

昭和60年

# 感染症サーベイランス事業年報

昭和62年2月

厚生省保健医療局感染症対策室

## 序

国の事業として発足した感染症サーベイランス事業も今年で6年目を迎えました。この間、関係各位のご協力に支えられて、本事業が順調に発展し定着してきておりますことは、誠に喜ばしいことと存じます。

本事業は、近年、新たに問題になっている感染症や、迅速に対応を必要とする感染症を対象として始められたものですが、現在までに集められ解析されてきた多くの資料は、その時々々の保健医療現場での活用にとどまらず、学問的にも貴重な情報としても注目されています。

しかし、対象疾病等収集情報の内容、還元情報の内容等、今後とも検討すべき点があり、常に点検を加えながら絶えず前進してゆかねばならないと考えております。

本事業の推進にあたって、全国でご協力をお願いしている定点医療機関の方々をはじめ、関係各位の皆様の並々ならぬご努力に対して、心より感謝の意を表しますとともに、今後ともひき続き御協力をお願いいたします。

なお、62年1月から新たにオンラインシステムによる結核・感染症サーベイランス事業が開始されることに伴い、61年4月に委員の改選が行われました。委員の先生方にはご多忙にも拘らず本事業の発展のためにご協力を頂きましたことを誌上をお借りして厚く御礼申し上げます。

昭和62年 2月

厚生省保健医療局感染症対策室長

伊 藤 雅 治

## 序

昨年、これまでの感染症サーベイランス事業が結核・感染症サーベイランス事業に改められたことにより、サーベイランス事業の適切な運用を図るために設置されてきた中央感染症情報対策委員会が、新たに結核・感染症サーベイランス委員会として発足するに至った。感染症サーベイランス事業は昭和56年7月に発足し、以来5年半の歳月を経て順調に発展を続けてきた。新委員会は引き続き事業を引き受け、ここに昭和60年の事業年報を刊行する運びとなった。

近年、生活環境の変化、公衆衛生の向上等により、各種感染症の発生状況は著しく変貌し、赤痢、チフス等の古典的な感染症が急速に減少してきた反面、ウイルス肝炎、性行為感染症等の流行等が社会的に問題となってきた。こうした状況の中で、感染症サーベイランス事業が結核・感染症サーベイランス事業として今後推進されることになり、対象疾患についても、18疾患から結核、ウイルス肝炎、インフルエンザ様疾患、MCLS（川崎病）、性行為感染症が加えられ、27疾患に充実された。また、情報の収集・還元についても、これまでの郵送方式からコンピュータ・オンライン方式によって行なわれることになった。これら一連のサーベイランスシステムの変更は本年1月より実施され、今後このシステムに基づく感染症情報がわが国の感染症の患者発生状況の把握、これらの疾患に対する有効・的確な予防対策の確立に大きな貢献を成すことが期待される。

新事業はスタートしたばかりで、患者情報のみならず病原体情報についてもオンライン化し、両情報の収集・分析・還元を総合的に推進する等今後量的にも質的にも検討しなければならない課題が山積しているが、これを契機に感染症サーベイランス体制を飛躍的に発展させたいと考えている。そのためには、医療機関、研究機関の実務担当者や衛生行政担当者の御理解と強力な御支援が必要であり、今後一層の御協力をお願いする。また、これまで献身的に感染症サーベイランス事業に御尽力いただいた前委員会の委員の方々に衷心より謝意を捧げるとともに、更に新事業の発展のため今後とも御指導、

御協力をお願いする次第である。

おわりに、本報告の編集に当たられた情報解析小委員会の諸氏に深く感謝する。

昭和62年2月

結核・感染症サーベイランス委員会

委員長 松浦 十四郎

参考資料3 中央感染症情報対策委員会名簿

(アイウエオ順)

氏名	所属
井上裕正	愛知県衛生研究所長
今川八東	東京都立墨東病院感染症科部長
内田幸男	東京女子医科大学教授
大橋誠	東京都衛生研究所微生物部長
大谷明	国立予防衛生研究所ウイルスリケッチャ部長
加藤貞治	東京都世田谷区衛生部長
川名林治	岩手医科大学医学部教授
木村三生夫	東海大学医学部教授
木村亮太郎	神奈川県衛生部長
小酒井望	順天堂大学医学部附属浦安病院長
重松逸造	(財)放射線影響研究所理事長
穴戸亮	前国立予防衛生研究所長
平山宗宏	東京大学医学部教授
村瀬敏郎	(社)日本医師会常任理事
○村田良介	元国立予防衛生研究所長

○印は委員長

中央感染症情報対策委員会  
解析評価小委員会名簿

(アイウエオ順)

氏名	所属
今川八東	東京都立墨東病院感染症科部長
大橋誠	東京都衛生研究所微生物部長
大谷明	国立予防衛生研究所ウイルスリケッチャ部長
金井興美	国立予防衛生研究所副所長
○木村三生夫	東海大学医学部教授
平山宗宏	東京大学医学部教授
宮村紀久子	国立予防衛生研究所ウイルス中央検査部 血清情報管理室長

○印は委員長

(註) 中央感染症情報対策委員会及び同解析評価小委員会は改組され、昭和61年度からは、結核・感染症サーベイランス委員会、同サーベイランス・システム小委員会及び同情報解析小委員会となり、委員は次のとおりである。

## 結核・感染症サーベイランス委員会委員名簿

(アイウエオ順)

氏名	所属
青木 正和	(財)結核研究所副所長
芦沢 正見	前国立公衆衛生院疫学部理論疫学室長
織田 敏次	国立病院医療センター院長
木村 三生夫	東海大学医学部教授
木村 亮太郎	神奈川県衛生部長(全国衛生部長会会長)
国田 信治	大阪府立公衆衛生研究所長 (全国地方衛生研究所協議会会長)
高石 昌弘	国立公衆衛生院次長
林 滋生	国立予防衛生研究所長
○松浦 十四郎	社会保険診療報酬支払基金常任顧問
村瀬 敏郎	(社)日本医師会常任理事

○印は委員長

## サーベイランス・システム小委員会委員名簿

(アイウエオ順)

氏名	所属
青木 正和	(財)結核研究所副所長
大道 久	日本大学医学部助教授
木村 三生夫	東海大学医学部教授
福富 和夫	国立公衆衛生院衛生統計学部衛生統計室長
森 亨	(財)結核研究所第二研究部疫学研究科長
山崎 修道	国立予防衛生研究所ウイルス中央検査部長

## 情報解析小委員会委員名簿

班	氏名	所 属
小児・内科班	平山 宗宏	東京大学医学部教授
	木村 三生夫	東海大学医学部教授
	鈴木 宏	山梨医科大学教授
	宮村 紀久子	国立予防衛生研究所ウイルス中央検査部 血清情報管理室長
	母里 啓子	国立公衆衛生院疫学部急性感染症室長
性行為感染症 ( S T D 班 )	芦沢 正見	元国立公衆衛生院理論疫学室長
	片庭 義雄	日本大学医学部講師
	津上 久弥	大阪府立万代診療所長
	橋爪 壮	千葉大学看護学部教授
病原体情報班	山崎 修道	国立予防衛生研究所ウイルス中央検査部長
	大橋 誠	都立衛生研究所微生物部長
	中村 明子	国立予防衛生研究所細菌部フェージ型別室長
	宮村 紀久子	国立予防衛生研究所ウイルス中央検査部 血清情報管理室長
	結核班	青木 正和
芳賀 敏彦		国立療養所東京病院副院長
森 亨		(財)結核研究所第二研究部疫学研究科長

# 目 次

第 1	各疾病の動向	1
	＜概 要＞	1
	1. 麻しん様疾患	8
	2. 風しん	12
	3. 水 痘	15
	4. 流行性耳下腺炎	18
	5. 百日せき様疾患	21
	6. 溶連菌感染症	25
	7. 異型肺炎	29
	8. 乳児嘔吐下痢症	32
	9. その他の感染性下痢症	39
	10. 手足口病	44
	11. 伝染性紅斑	48
	12. 突発性発しん	52
	13. ヘルパンギーナ	56
	14. 咽頭結膜熱	60
	15. 流行性角結膜炎	65
	16. 急性出血性結膜炎	69
	17. 細菌性髄膜炎	73
	18. 無菌性髄膜炎	77
	19. 脳炎・脊髄炎	82
第 2	病原体情報について	87
	1. 病原体情報の読み方	87
	2. 情報システム	87
	3. 集計の概要	89
	(1) 細 菌	89
	(2) ウイルス（リケッチア、マイコプラズマを含む）	93
第 3	患者情報集計	103
	1. 60年全国・週別・疾病別報告数及び一定点当り発生数	103
	2. 60年都道府県別・疾病別年間報告数及び一定点当り発生数	106
	3. 60年ブロック別・疾病別年間報告数	112
	4. 60年疾病・年齢区分別年間発生数	113
第 4	病原細菌検出成績	115
	1. 病原細菌検出状況総括、由来ヒト、1985年	115

2.	病原細菌検出数の月別集計、由来ヒト、1985年	117
2-1	地研・保健所	117
2-2	医療機関	119
2-3	検疫所	121
2-4	都市立伝染病院	122
3.	病原細菌検出数の報告機関別集計、由来ヒト、1985年	124
3-1	地研・保健所	124
3-2	医療機関	129
3-3	検疫所	132
4.	検出サルモネラの菌型分布、1985年	133
4-1	全国集計（地研・保健所）	133
4-2	全国集計（医療機関）	137
4-3	報告機関別集計、由来ヒト（地研・保健所）	138
4-4	報告機関別集計、由来ヒト（医療機関）	150
4-5	報告機関別集計、由来動物（地研・保健所）	154
4-6	報告機関別集計、由来食品（地研・保健所）	155
4-7	報告機関別集計、由来環境（地研・保健所）	157
5.	検出チフス菌、パラチフスA・B菌のフェージ型分布、由来ヒト、1985年	163
5-1	検出チフス菌の月別フェージ型分布	163
5-2	検出パラチフス菌の月別フェージ型分布	163
5-3	検出チフス菌の都道府県別フェージ型分布	164
5-4	検出パラチフス菌の都道府県別フェージ型分布	165
6.	検出A群レンサ球菌の菌型分布、由来ヒト、1985年	166
6-1	月別全国集計（地研・保健所）	166
6-2	月別全国集計（医療機関）	166
6-3	報告機関別集計（地研・保健所）	167
6-4	報告機関別集計（医療機関）	168
第5	ウイルス・リケッチア・マイコプラズマ検出成績	169
1.	検出月別、由来ヒト、1985年	169
2.	感染年齢、由来ヒト、1985年	170
3.	検体の種類、由来ヒト、1985年	172
4.	臨床診断名、由来ヒト、1985年	173
5.	臨床症状、由来ヒト、1985年	174
6.	検出方法、由来ヒト、1985年	175
7.	検体採取の理由、由来ヒト、1985年	176
8.	検査実施機関、由来ヒト、1985年	177

	9. 検体提供者の住所（県・政令市）、由来ヒト、1985年	178
第6	感染症サーベイランス事業の実施について……局長通知	181
	（感染症サーベイランス事業実施要綱）	182
第7	感染症サーベイランス事業検査指針	195
第8	感染症サーベイランス事業の実施について……課長通知	199
	（感染症サーベイランス事業対象疾病解説書）	201

## 第 1 各疾病の動向

## 第1 各疾病の動向

### 概 要

感染症サーベイランス事業は、昭和56年7月から開始され、その間、多くの情報が蓄積され、わが国の感染症の実態の把握に大きな力となっている。図1に、昭和57年から60年までの4年間の疾病別の1定点医療機関当りの年間報告数の推移を示す。この4年間の流行をみると、59年の麻疹、57年の風疹の全国流行、流行性耳下腺炎の57年および60年の流行、59年の異型肺炎があり、59年にはヘルパンギーナの予想以上の流行が認められた。眼科疾患では、アデノウイルス感染症としての咽頭結膜熱および流行性角結膜炎の59年の多発が目立ったが、急性出血性結膜炎の60年の沖縄での大流行は、コクサッキーA24型のはじめての流行という点から注目された。病院定点からの報告では、58年の無菌性髄膜炎の増加がみられた。これに対して、百日せきは56年秋からの改良ワクチンの導入により、59年以降、約 $\frac{1}{3}$ に減少したことが注目される。

昭和60年度の本報告は、59年12月30日から60年12月28日までの52週間に、各定点医療機関から寄せられた報告の集計である。

この期間に、患者定点からは週平均2,124機関より、眼科定点は232機関、病院定点は422機関より報告が寄せられた。この定点機関数は昨年度とほぼ同じである。

本年度の各都道府県、指定都市における定点設置状況は表1のごとくである。設置定点数に対する平均報告定点数の比率は、患者定点では93.96%、眼科定点では92.26%、病院定点では82.33%と高率であり、各定点医師の努力に敬意を表する次第である。

この報告率は、都道府県市別には多少の相違があり、患者定点では74.63%から100%、眼科定点では45.25%から100%、病院定点では21.67%から100%の幅がみられる。報告定点数の年間の動きをみると、患者定点では1月の第1週を最低とし、5月のゴールデンウィーク、8月のお盆休み、12月の年末に減少があり、わが国の風俗習慣、行事等に関連した動きがみられる。また、報告率については、報告患者数がゼロの場合と、休診等による報告なしの取扱いが統一されていない点も見受けられることは、今後の検討が望まれよう。

定点医療機関の性格は、それぞれの機関毎にカバーする人口、受診患者数などに多様性がある。定点数は地域により、年度により、あるいは週毎にも変化する。したがって、年度別、週別、地域別等の比較を行う場合には現状では、一定点医療機関当りの報告数を基に検討せざるを得ない。本報告においても定点当り報告数を基礎に解析を行っているが、今後は、蓄積された情報を利用し、より適確な方式を検討する必要があるだろう。

60年度の主な動向としては、流行性耳下腺炎が57年以来の大きな流行となったこと、手足口病が57年に次ぐ発生がみられたこと、および急性出血性結膜炎の沖縄における大流行があげられる。これに対して、59年に大きな流行を起こした麻疹は、60年にはこれまでの最低の発生となり、59年に4年ぶりの流行をみた異型肺炎は落ちつき、昨年度予想外の大流行を示したヘルパンギーナも、今年度は例年以下の発生に留まった。

麻疹は、定期予防接種開始以来、次第に減少していったが、59年には全国流行を起こした。この

要因は麻しんワクチンの接種率が70%程度のため、感受性者が次第に蓄積していった結果と考えられた。59年の流行後は患者発生は減少し、60年の報告数は24,000、定点当たり11人と59年の5分の1になり、本事業開始以来の最低の発生となった。しかし地域的にみると、いくつかの県ではかなりの発生がみられているところもある。流行以来、ワクチン接種率はやや向上したごとくであるが、麻しん制圧のためには、より一層の接種率の向上が望まれる。

風しんは、全国平均でみると57年の流行時に定点当たり年間報告数164人から、58年40人、59年23人、60年18人と次第に減少している。最近の流行は全国一斉の形から、地域的にずれる傾向があり、60年では北海道の流行が目立ったほか近畿、中国四国などで多発した県がみられた。北海道は57年には流行がなかったが、59年から増加傾向がみられ、60年には定点当たり年間報告数91人に達した。

水痘は定型的な動きで、1月から7月まで高いレベルの発生が続き、8月から低下して秋に最低となり、年末に向けて急激な増加をみる。年間発生数からみると1年おきに増減する傾向がみられていた。59年は少ない年で定点当たり年間報告数は109人であったが、60年は113人と増加した。この発生は58年の127人に比べるとやや少ない。

流行性耳下腺炎は比較的ゆっくりと増減し3、4年毎に大きな流行の山を作っている。59年ははじめには最低であったが、夏以後に増加に転じ、60年に入っても、さらに増加を続け7月にピークを作った。秋にやや低下したものの、関東甲信越、近畿を除いて、冬に向けて再上昇がみられた。57年の定点当たり年間報告数100人から、58年69人、59年42人と低下したが60年は101人と57年に匹敵する発生となった。

百日咳は昭和54年の全国流行のピークから減少しつつあり、56年から改良DPTワクチンの導入による接種率の向上から、さらに減少を示している。57、58年は定点当たり年間報告数はそれぞれ13人、11人であったが、59年は5.5人、60年には4.4人となった。しかし、なお発生の多い県もいくつかみられ、罹患年齢も2才以下のものが多いので、さらに接種への努力が望まれる状況である。

溶連菌感染症は年間の動きは定型的で、4月頃にやや低下するが、7月まで発生が続き8月に最低となった後、9月から上昇に転じ年末にかけて増加する。60年も同様なパターンであったが、年末に向けての増加傾向がやや低かった。

異型肺炎は4年毎に流行するといわれ、59年には定点当たり年間報告数28人と全国的な流行を示した。60年のはじめには、なお発生が続いたが2月以降、次第に低下し、定点当たり年間報告数は14人となった。

乳児嘔吐下痢症、その他の感染性下痢症は12-1月に急峻なピークを作るが、60年では12月のピークが遅れ、1月に持ち越す形となった。これを反映して、定点当たり年間報告数は、乳児嘔吐下痢症59年62人、60年51人、その他の感染性下痢症59年140人、60年125人と60年はやや少ない数字を示している。

手足口病は60年は定点当たり年間報告63人と、57年の73人に次ぐ流行となった。病原はコクサッキーA(CA)16型とエンテロウイルス(EV)71型ウイルスが2、3年毎に交互に流行し、これにCA10型が加わるのが最近の状況であるが、60年はCA16型が主体でEV71型および少数のCA10型も混合して流行した。

伝染性紅斑は56年の全国流行の後、57年前半まで余波がみられ、57年の定点当り年間報告数は9.5人であったが、以後は58年5.2人、59年4.1人、60年5.2人と少ない発生に留まっている。しかし、県別にみると神奈川県は定点当り年間報告数17人、横浜市29人、川崎市20人のほか、宮城県の22人など、いくつかの県での多発がみられ、次年度以降の流行に対する警戒の必要性を示した。

突発性発疹は冬にやや少なく、夏にやや多い傾向はあるが、大きな変化はなく、年間を通じて一定の発生を示す。定点当り年間報告数も57年56人、58年55人、59年51人、60年48人とほぼ同様である。

ヘルパンギーナは手足口病と同じく7月にピークを作る発生を示す。59年は定点当り年報告数98人と、57年、58年の約2倍の大きな流行となったが、60年は41人と平年なみ以下の発生であった。60年の病原の主力はC A 4型で、次いでC A 2型、C A 5型であった。

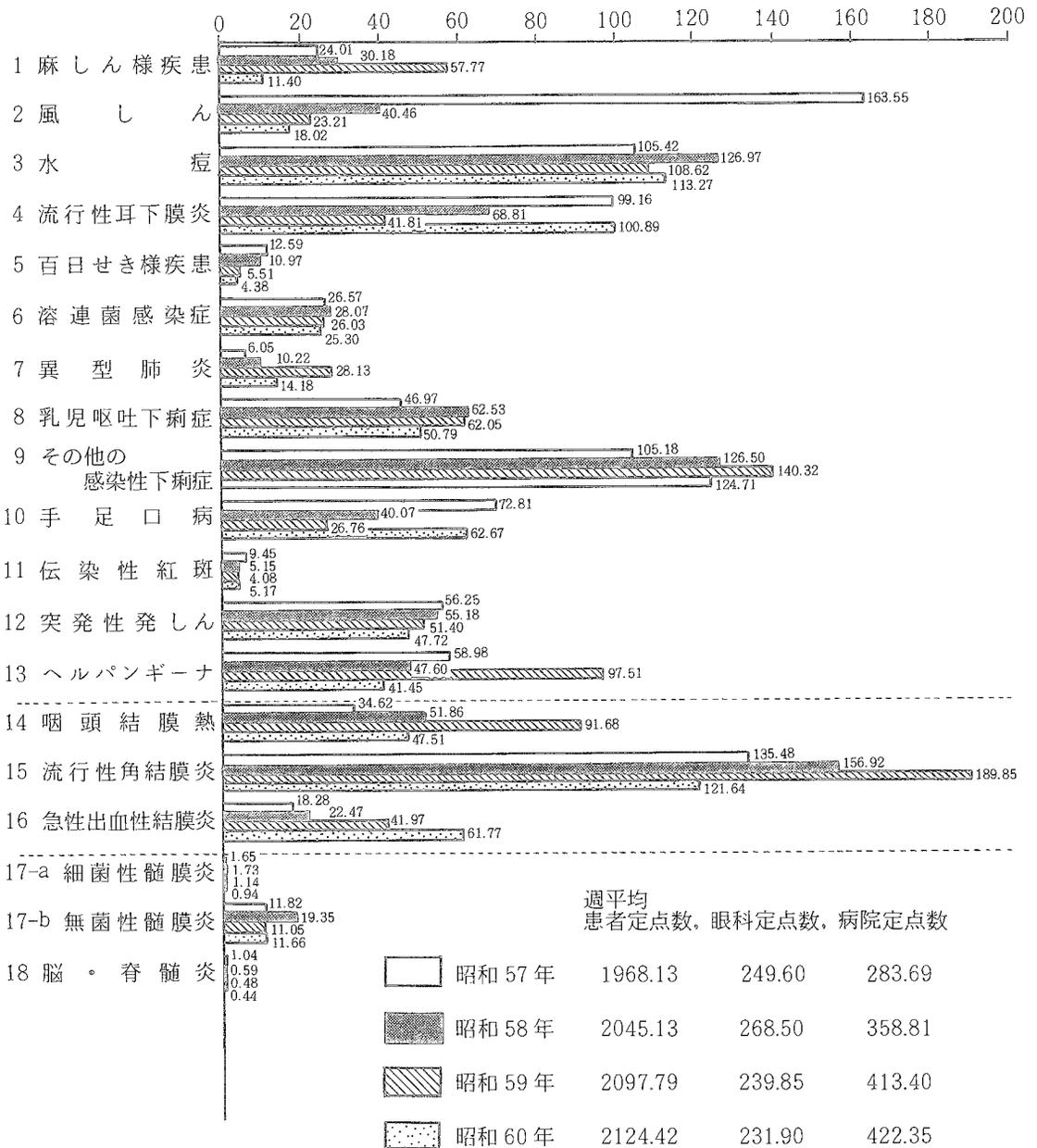
眼科疾患のうち咽頭結膜熱および流行性角結膜炎はアデノウイルスによるものであるが4月頃から増加し、8月にピークとなる。59年の発生は多く、定点当り年間報告数は咽頭結膜熱92人、流行性角膜炎190人であったが、60年はこれを下まわり、それぞれ48人、122人であった。アデノウイルスは4型が多く、次いで3型、19型であった。

急性出血性結膜炎は沖縄の流行が特に激しく、沖縄県の定点当り年間報告数は317人に達した。この流行はC A 24型変異株(EH24型)によるものである。C A 24型変異株は東南アジアにおける急性出血性結膜炎の病原として注目されていたが、沖縄の流行は、このウイルスがわが国に侵入した最初の流行であり、今後のわが国における流行が警戒される。

病院定点からの報告では、無菌性髄膜炎は58年に定点当り年間報告数19人と多かったが57年、59年は12-11人で、60年も12人と平年なみの発生であった。病原ウイルスはエコー6型が半数近くを占めた。60年の細菌性髄膜炎は定点当り年間報告数0.9人、脳脊髄炎は0.4人で、これまでと特に変りはなかった。

図1 過去4ケ年の各疾病の患者発生状況

(一定点医療機関当りの年間発生数)



感染症サーベイランス事業（昭和60年）における各疾病の患者発生状況（一定点医療機関当りの発生数）

(人) 図1. 麻疹様疾患、風しん、水痘、流行性耳下腺炎、突発性発しん

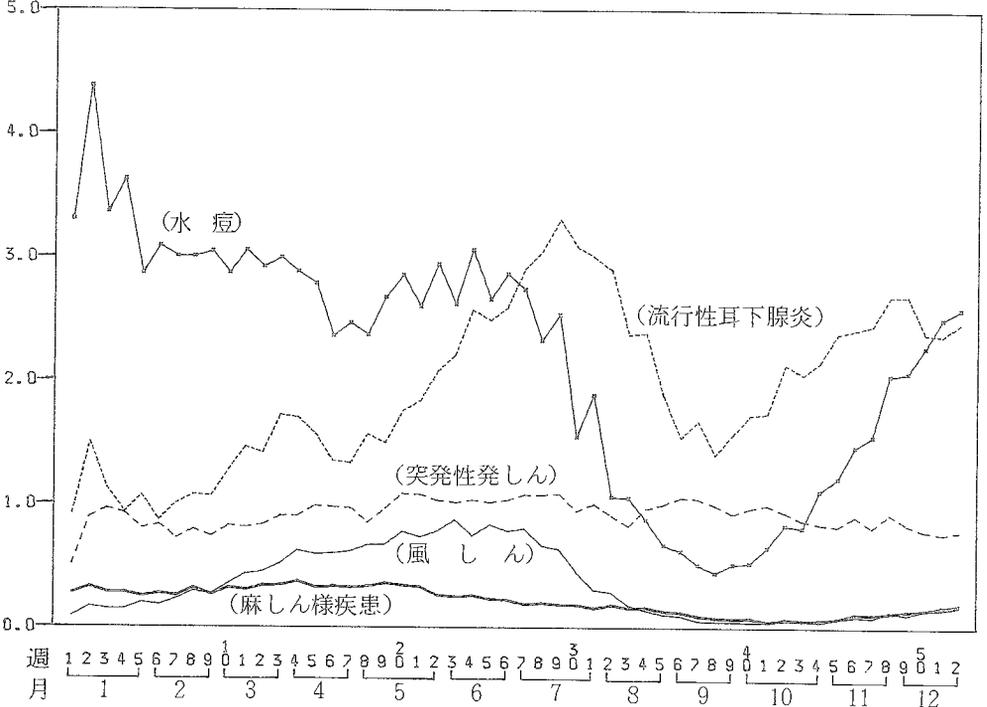


図2. 乳児嘔吐下痢症、その他の感染性下痢症、手足口病、ヘルパンギーナ

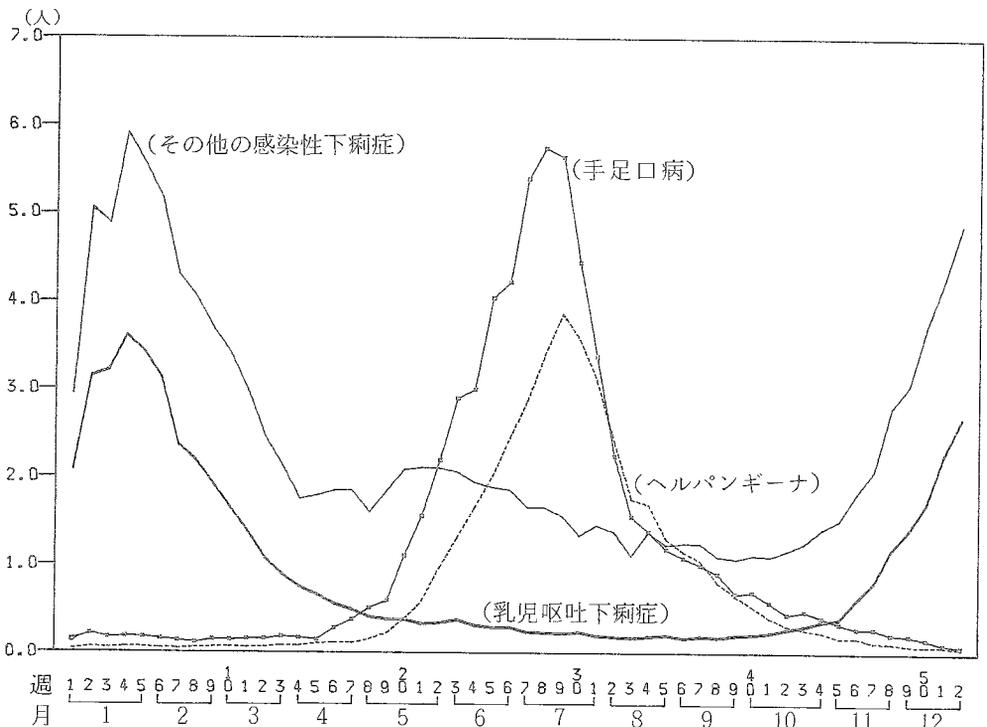


図3. 咽頭結膜熱、流行性角結膜炎、急性出血性結膜炎

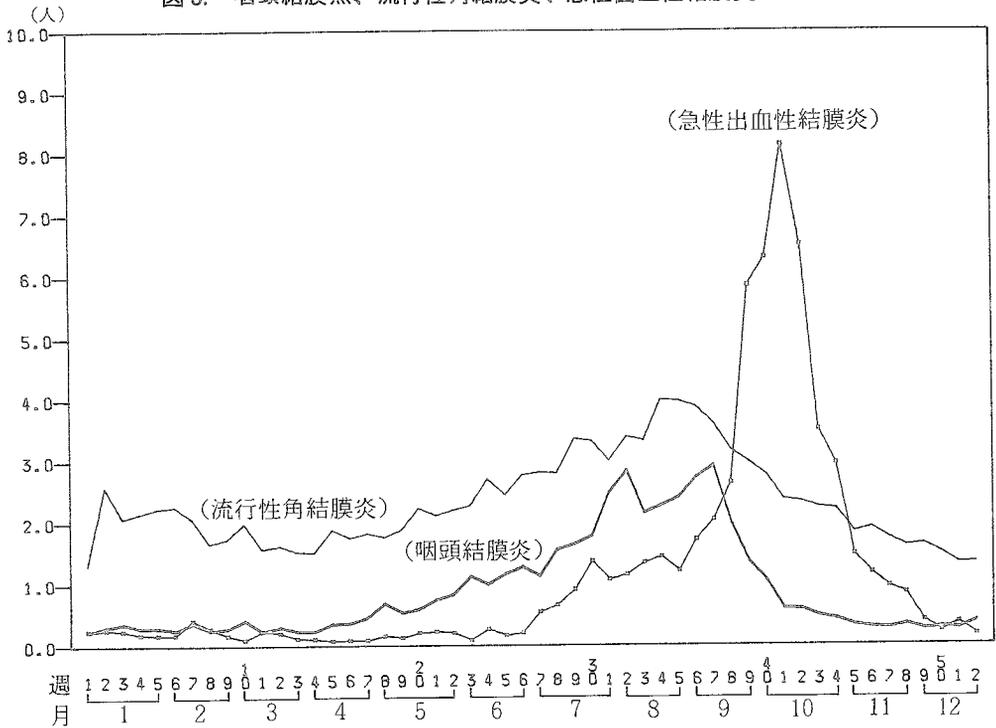


図4. 百日せき様疾患、溶連菌感染症、異型肺炎、伝染性紅斑、無菌性髄膜炎

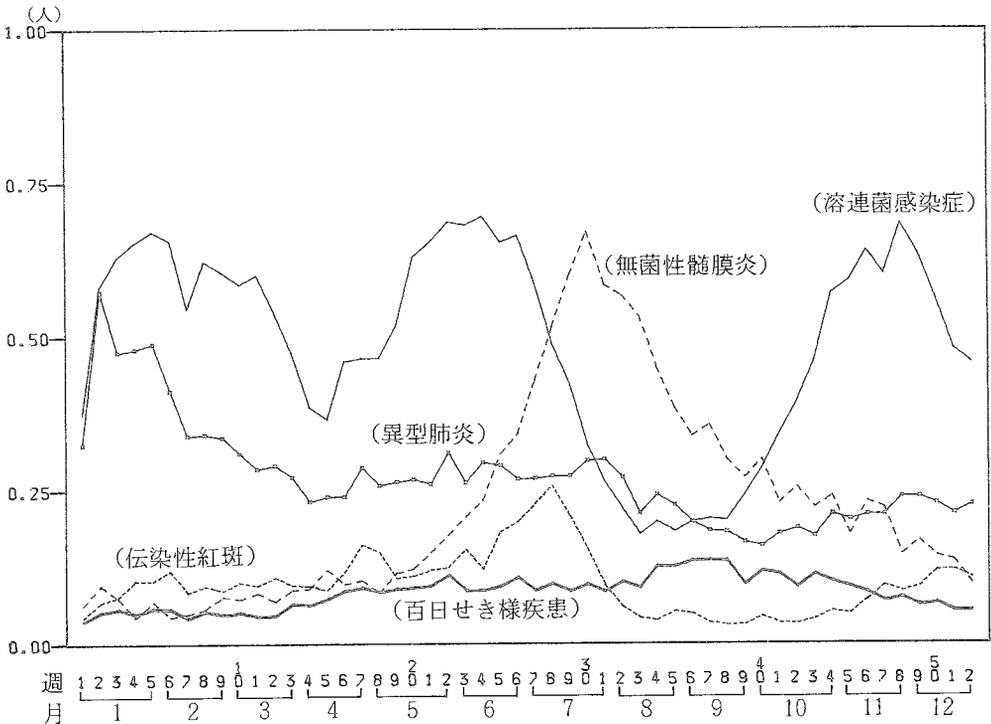
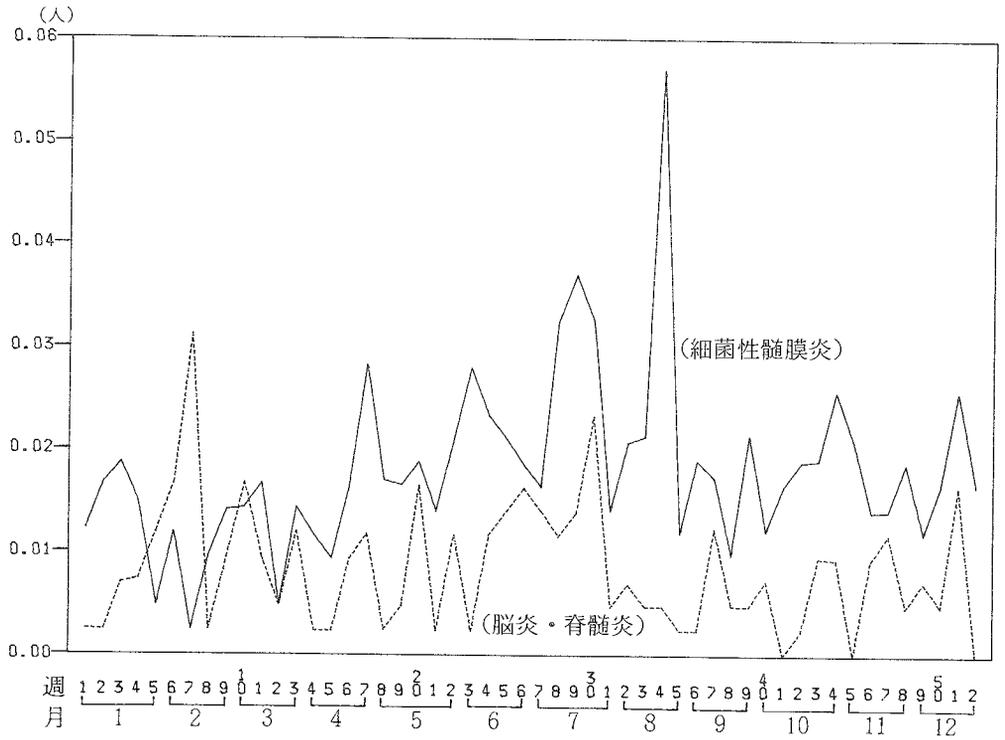


図5. 細菌性髄膜炎、脳・脊髄炎



## 1. 麻しん様疾患

麻しん様疾患はこれまでの年次報告同様、臨床診断であっても麻しんと考えてよい状況にある。昭和60年の発生状況を58年、59年の状況と比較しつつ図1-1に示す。59年（年間報告数121,199、1定点当たり57.8）の、最近としては大流行といえる状況の後、60年は発生のみわめて少ない年で、春～夏の多発傾向もみられず、各週ごとの1定点当たり報告患者数は0.4を越えることなく、年間合計で総報告数24,213、1定点当たり11.40と59年の5分の1に止まった。

報告患者の年齢区分で比率をみると、流行年であった59年に比し、5歳以上がやや減少し1歳未満がやや増加の傾向はみるものの基本的な差は認められない。（図1-2）

地域的には、北海道、関東甲信越と近畿の発生が少なく、東海北陸、中四国、九州では春～初夏に多発傾向、東北は夏に多発傾向を認めている。人口の多い関東、近畿に流行のなかったことが前述の全国的な傾向を支えたものであろうが、西・南日本と東北地方で流行季節の著明なずれを認めたのは興味深い（図1-3）。都道府県別に1定点当たりの患者発生状況をみると図1-4のごとくで、60年では秋田、香川、熊本、宮崎、鹿児島で40以上、他の多くの都道府県で20未満であった。多発県は59年にも多発しており（熊本40以上、他の4県は60以上）、流行の余波が残ったものかも知れない。

59年の流行の理由については、前回の報告書において考察したとおりであるが、今後予防接種率の向上をはかりながら流行の推移を追跡してゆく必要性が大きい。現在の小中学生の間では、59年の流行以後免疫を持たぬ者がほとんどなくなっていると考えられるが、予防接種率が70%程度の現状では、数年後に再び小学校をはしりとする流行のおこる可能性が存在するであろう。

図1-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of measles per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

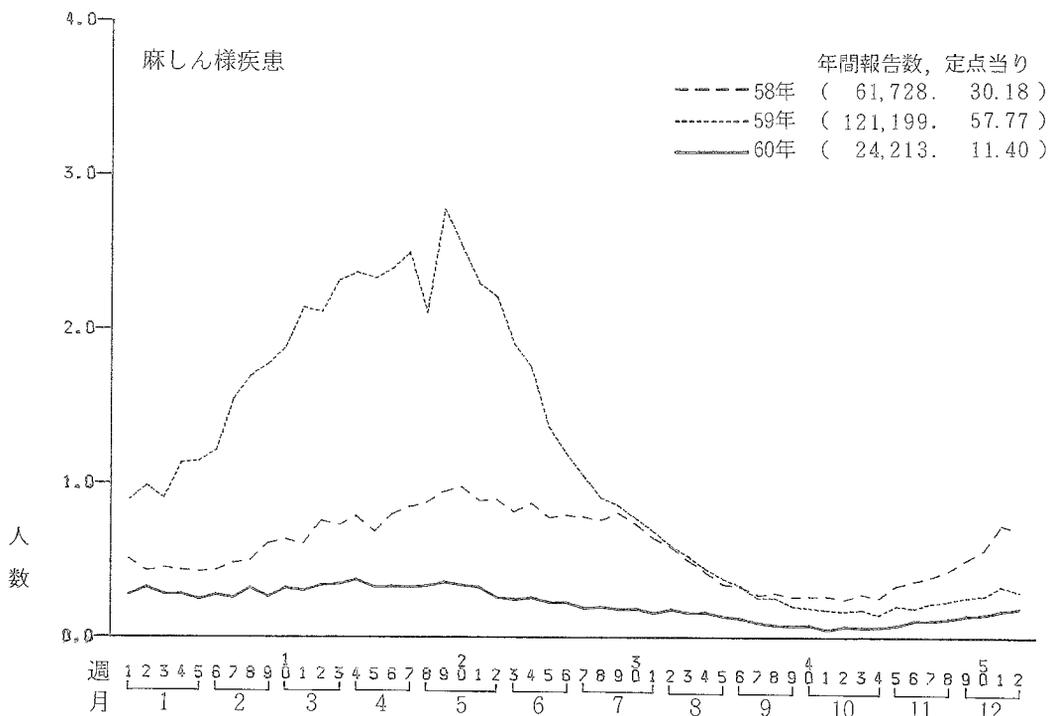


図1-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of measles, Japan, 1985.

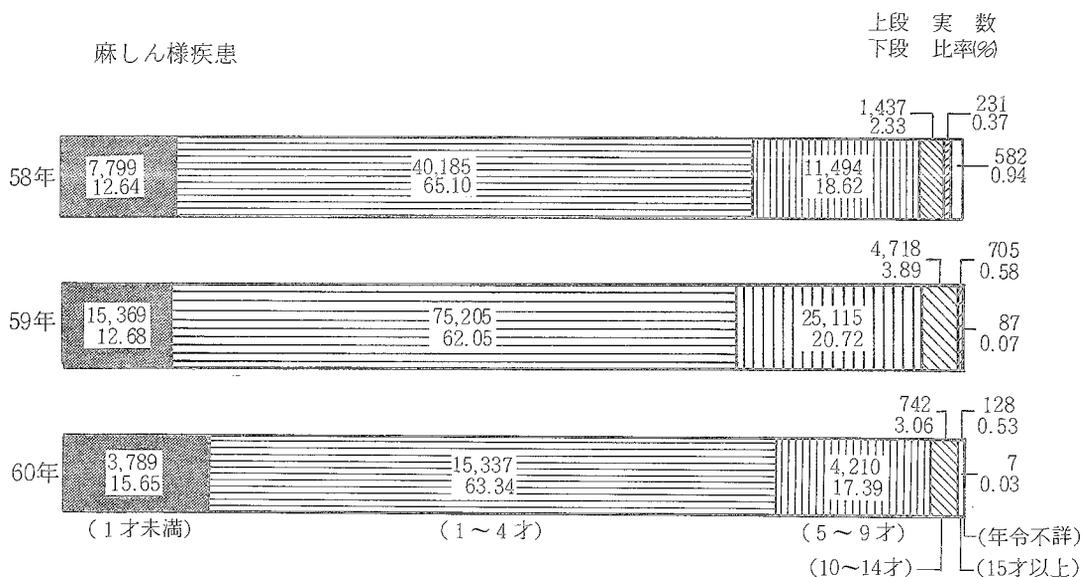


図1-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of measles per reporting clinic, by geographical area, 1985.

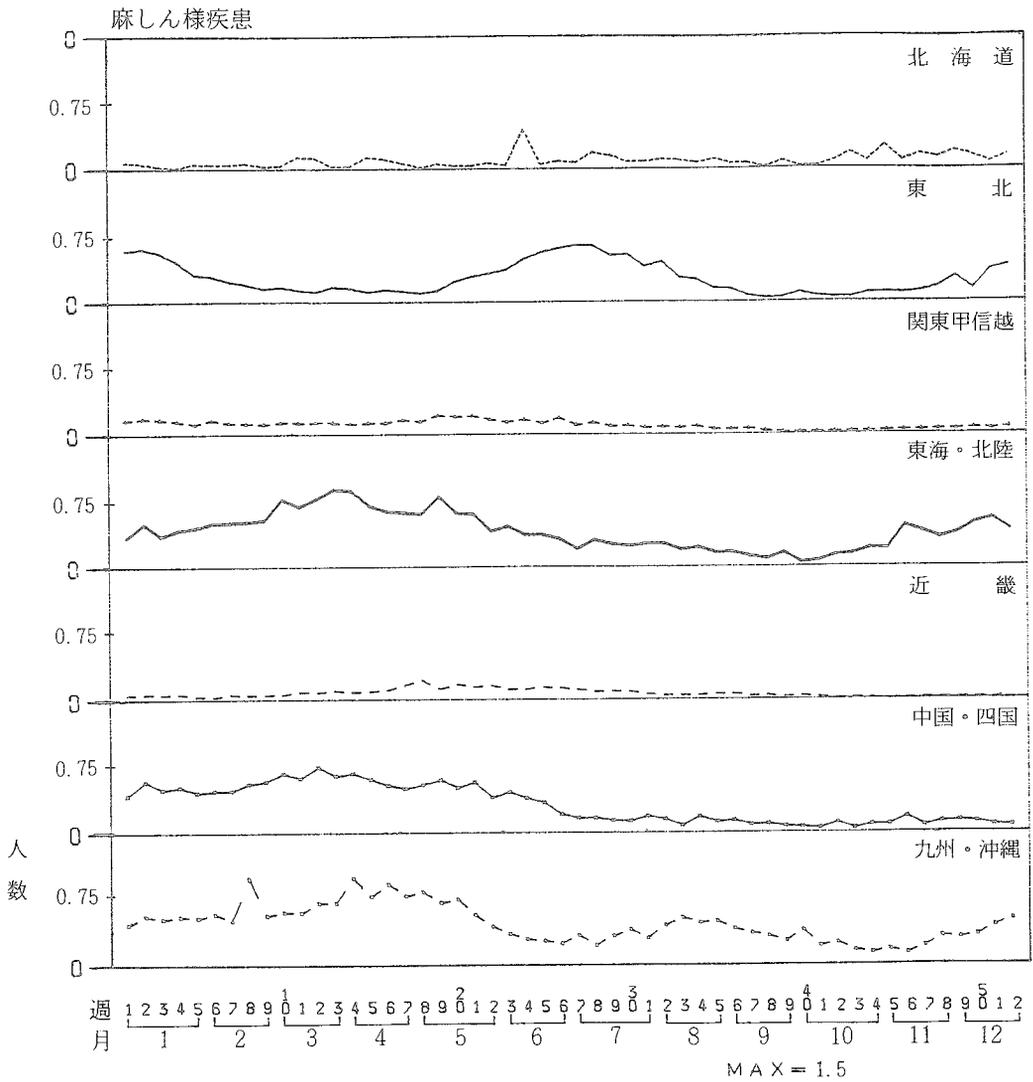
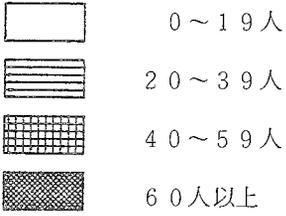


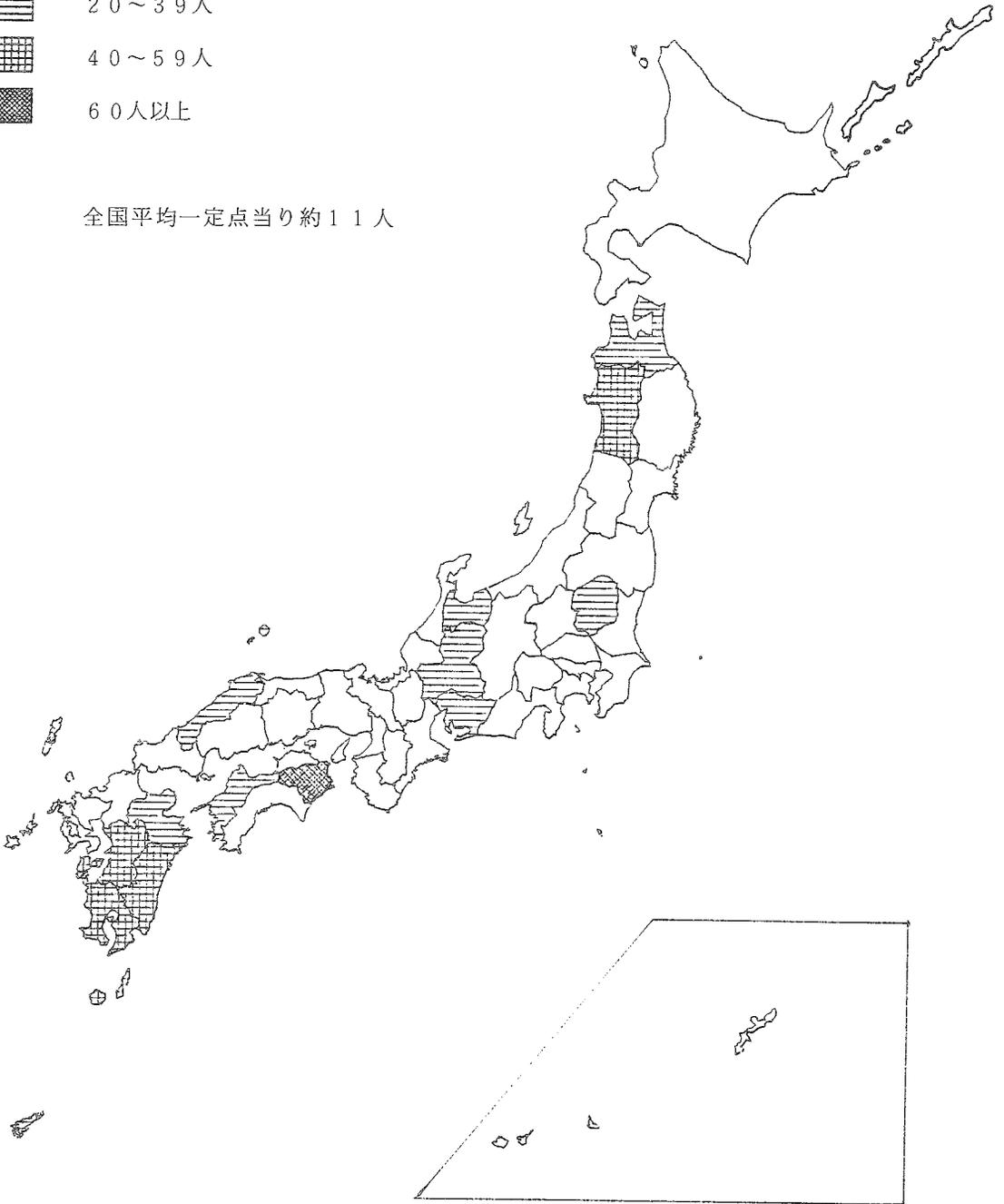
図1-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of measles per reporting clinic, by prefecture, 1985.

麻疹様疾患



全国平均一定点当り約11人



## 2. 風 し ん

風しんの全国流行が昭和57年にあり、定点当り年間報告数 164人であったが、その後は58年40人、59年23人、60年18人と次第に減少している。しかし、地域的にはかなりのちがいがあり、60年に北海道ブロックでは定点当り 101人と流行を示したのに対し、東北、関東甲信越、東海北陸は5ないし6人と少なく、西日本で増え、近畿28人、中国四国23人、九州15人とかなりの発生がみられている。都道府県別にみると、北海道は札幌市が定点当り 147人と、57年の全国流行に匹敵する発生で、和歌山県が128人とかなりの流行となった。その他、愛媛76人、広島市56人、宮崎41人、大阪34人などの多発がみられている。

全国流行のあった57年には北海道では流行はなく、58年も認められなかったが、59年の年末から札幌市で患者増加がはじまり、60年の大流行につながったものである。宮崎、鹿児島県では流行のピークが58年にあって、1定点当り、それぞれ227人、160人を示し、59年にもなお、それぞれ158人、111人と流行が続いていたものであるが、60年になって41人、26人と減少してきたところである。沖縄県も流行のピークがずれて、59年に1定点当り141人となったが、60年には11人と治まった。これらのデータは、最近の風しんは地域的に流行時期のずれが強くなっている傾向があることを示すもので、それぞれの地域での動きに十分に警戒する必要があることを教えている。

罹患年令は、0才3.5%、1-4才37.9%、5-9才43.6%、10-14才9.7%、15才以上5.2%で、59年に比べて0才の罹患がやや少ないほかは例年と変りはない。

図2-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of rubella per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

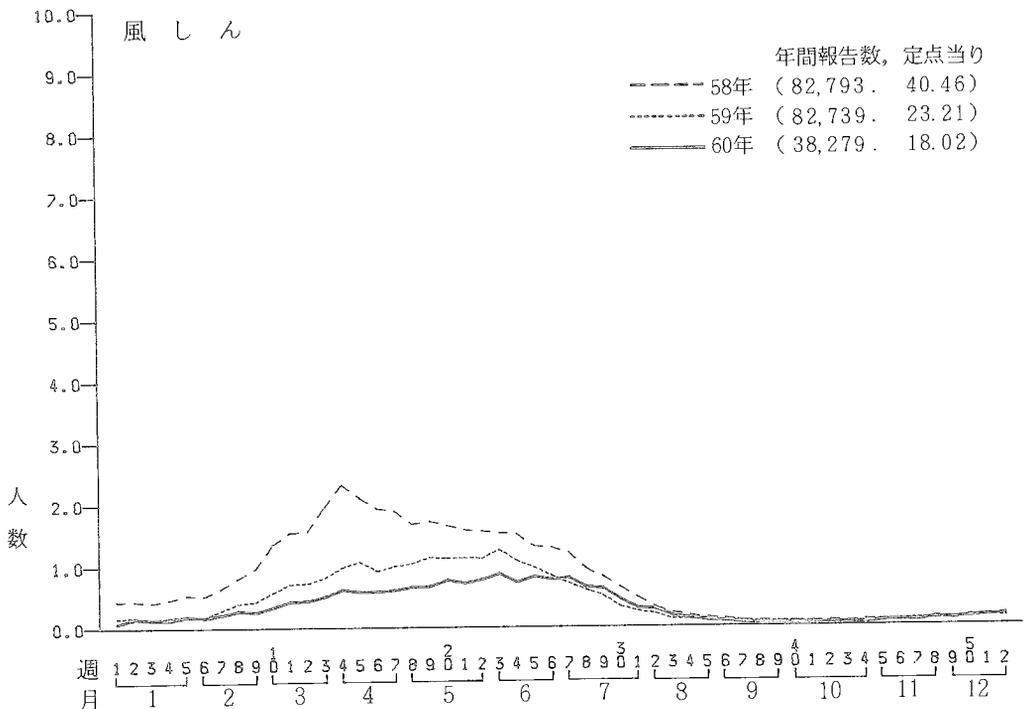


図2-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of rubella Japan, 1985.

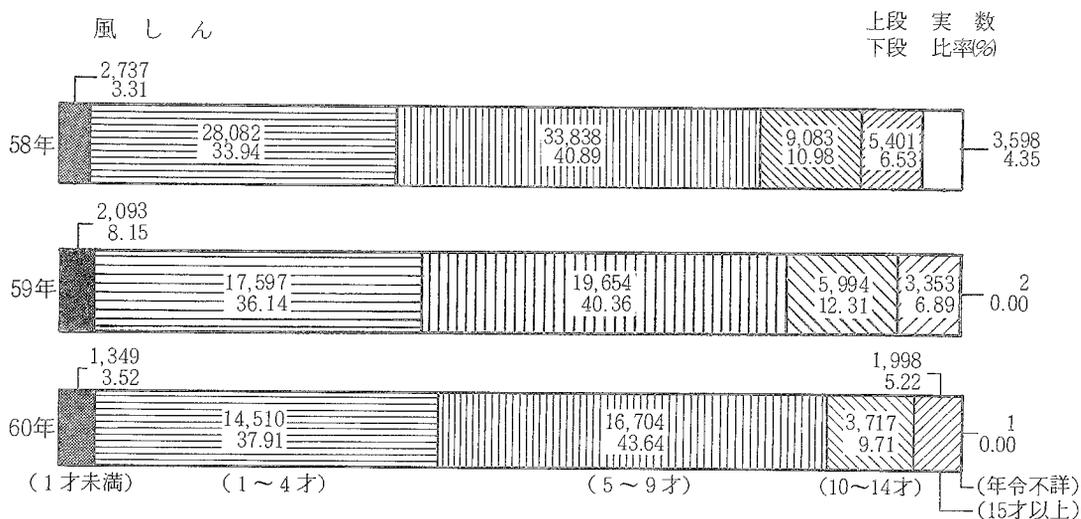


図2-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of rubella per reporting clinic, by geographical area, 1985.

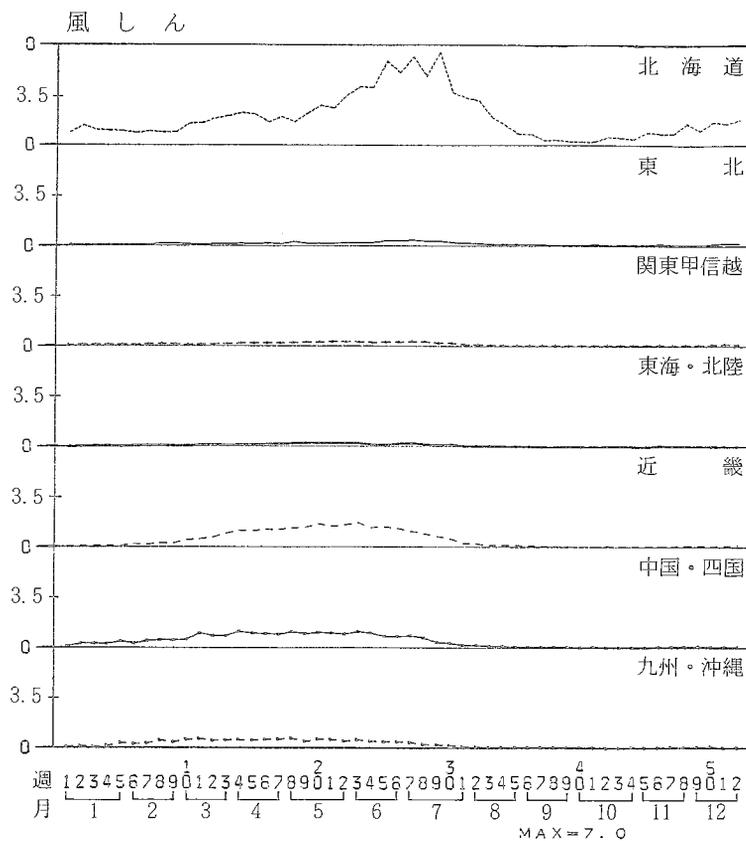
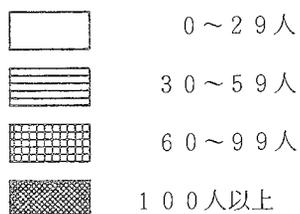


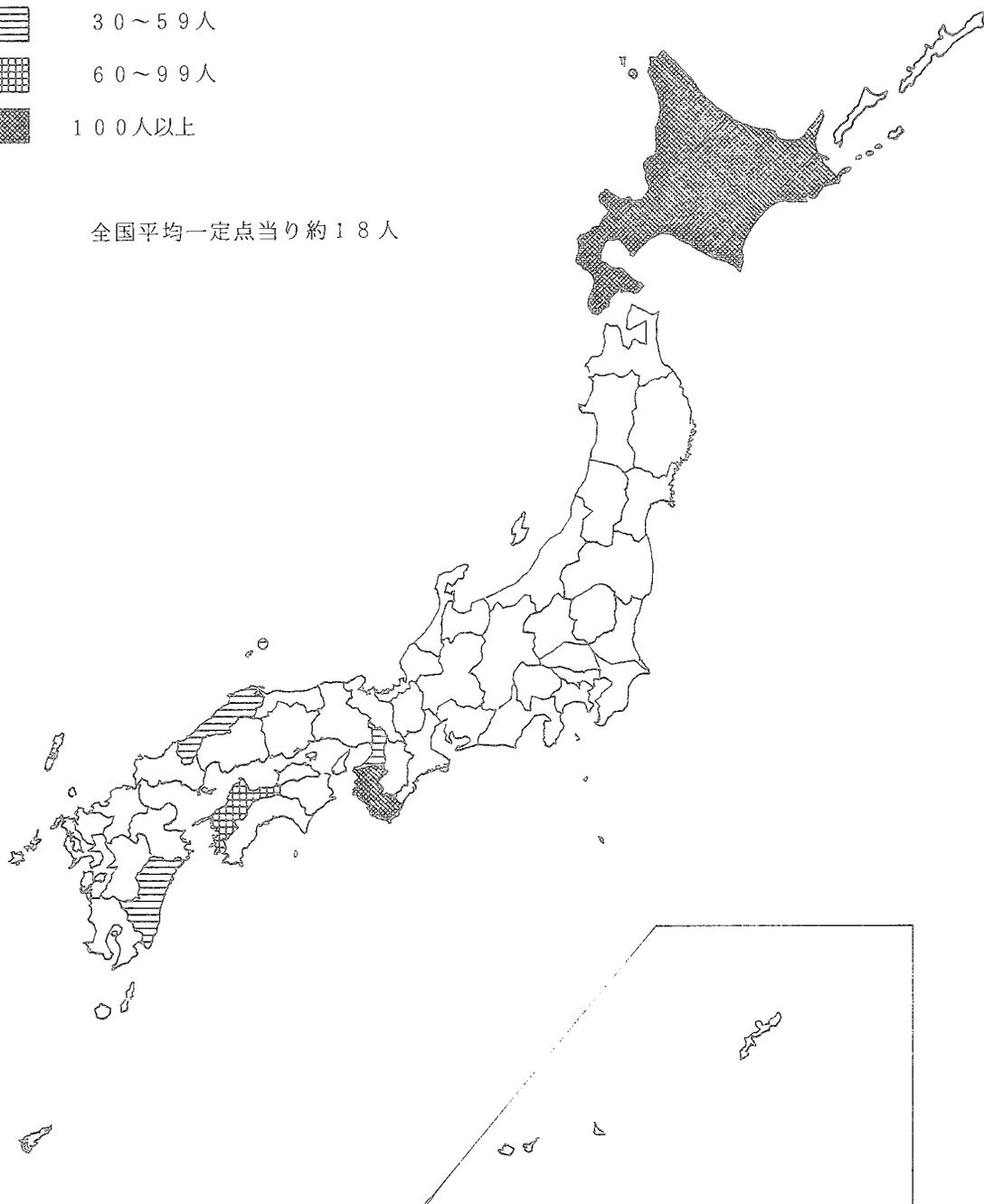
図2-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of rubella per reporting clinic, by prefecture, 1985.

風 し ん



全国平均一定点当り約18人



### 3. 水痘

水痘はこれまでと同様に、伝染力が強く、不顕性感染の少ない小児伝染病のうち、予防接種がないままに自然の流行をくりかえしている疾患である。60年の発生状況も、図3-1に示すように、過去2年間（図には省略したが57年も同様）と同様、夏季初冬の候を底とし、冬春初夏に多発をみるパターンを示している。報告患者数もこの4年間ほとんど一定である。

年齢区分別の患者数も大差はないが、1～4歳のしめる割合が、57年の51.8%から図3-2のように60年の59.3%まで漸増してきているのは、保育所・幼稚園という幼児の集団生活の場への参加者の増加にともない、小学校入学以前に罹患してしまう傾向がなお進行しているためであろうか。

発生状況をブロック別にみると、北海道・東北の北部日本で春季のやや減少、夏季の増加というパターンがみられる。気候のほか、学校等における夏季休暇の短縮等の影響があるのかも知れない。都道府県別にみると、59年に引続いて、茨城、群馬、新潟、石川、岐阜、奈良、大阪、佐賀が1定点当たり100未満と低率であったが全国的にはほとんどむらなく発生している（図3-4）。こうした結果は、本サーベイランス事業の集計上1定点当たり患者報告数をもって成績を表示していることの妥当性を示していると考えられるが、今後さらに検討を加えてよりよい集計法を開発できれば幸いである。

図3-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of chickenpox per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

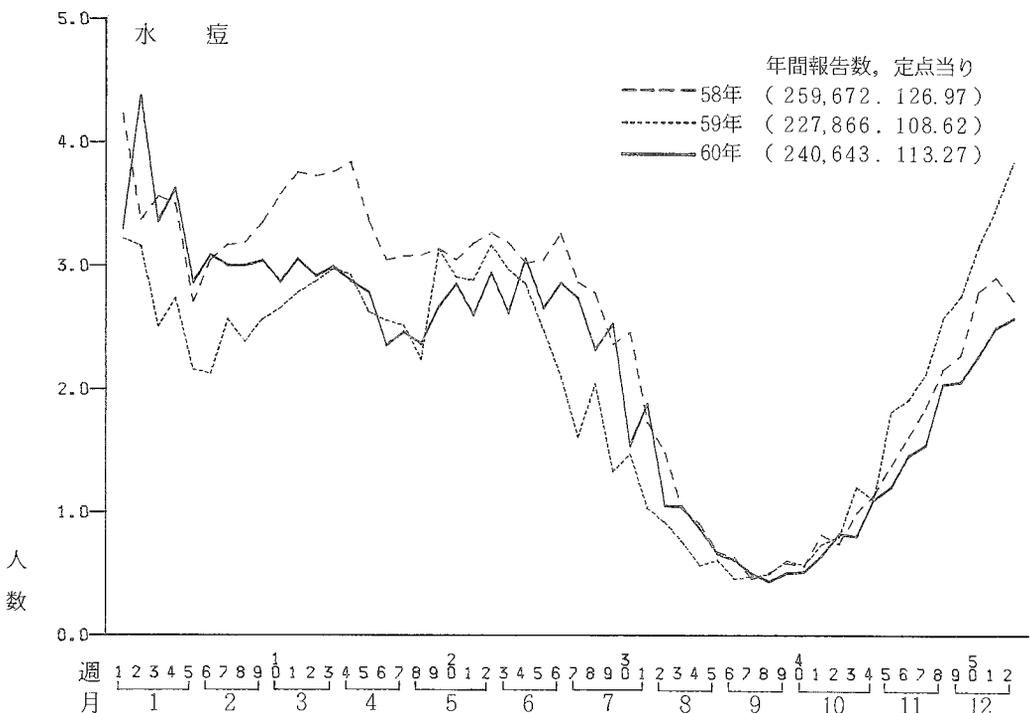


図3-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of chickenpox, Japan, 1985.

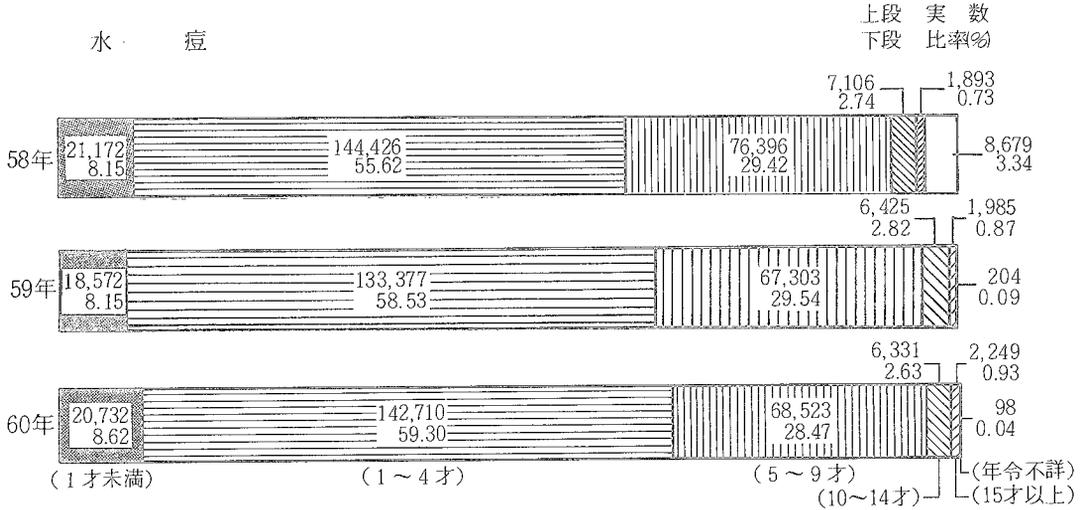


図3-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of chickenpox per reporting clinic, by geographical area, 1985.

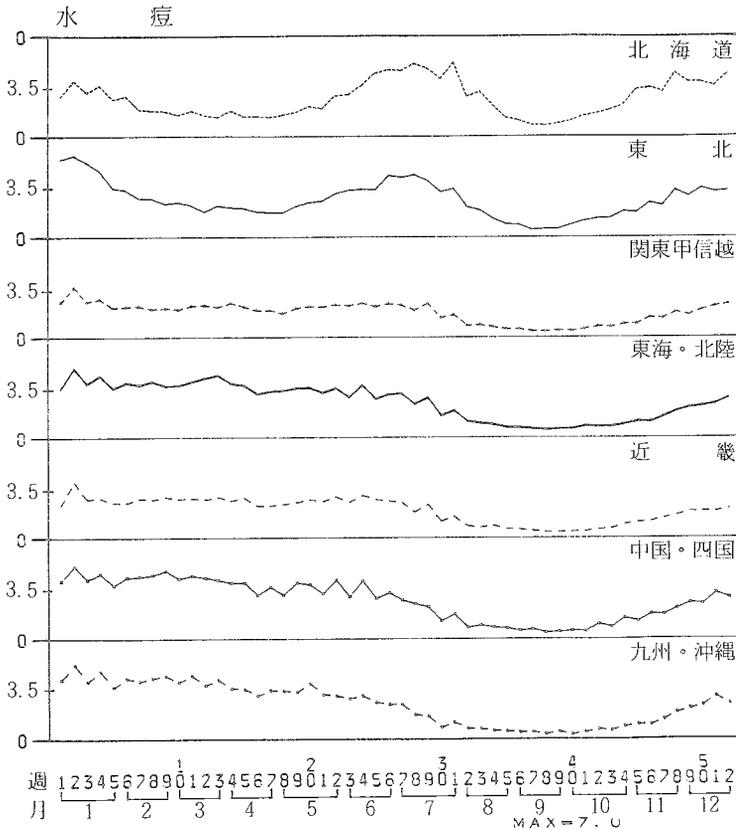
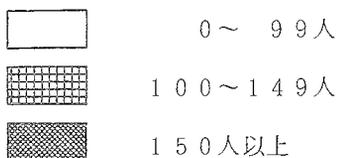
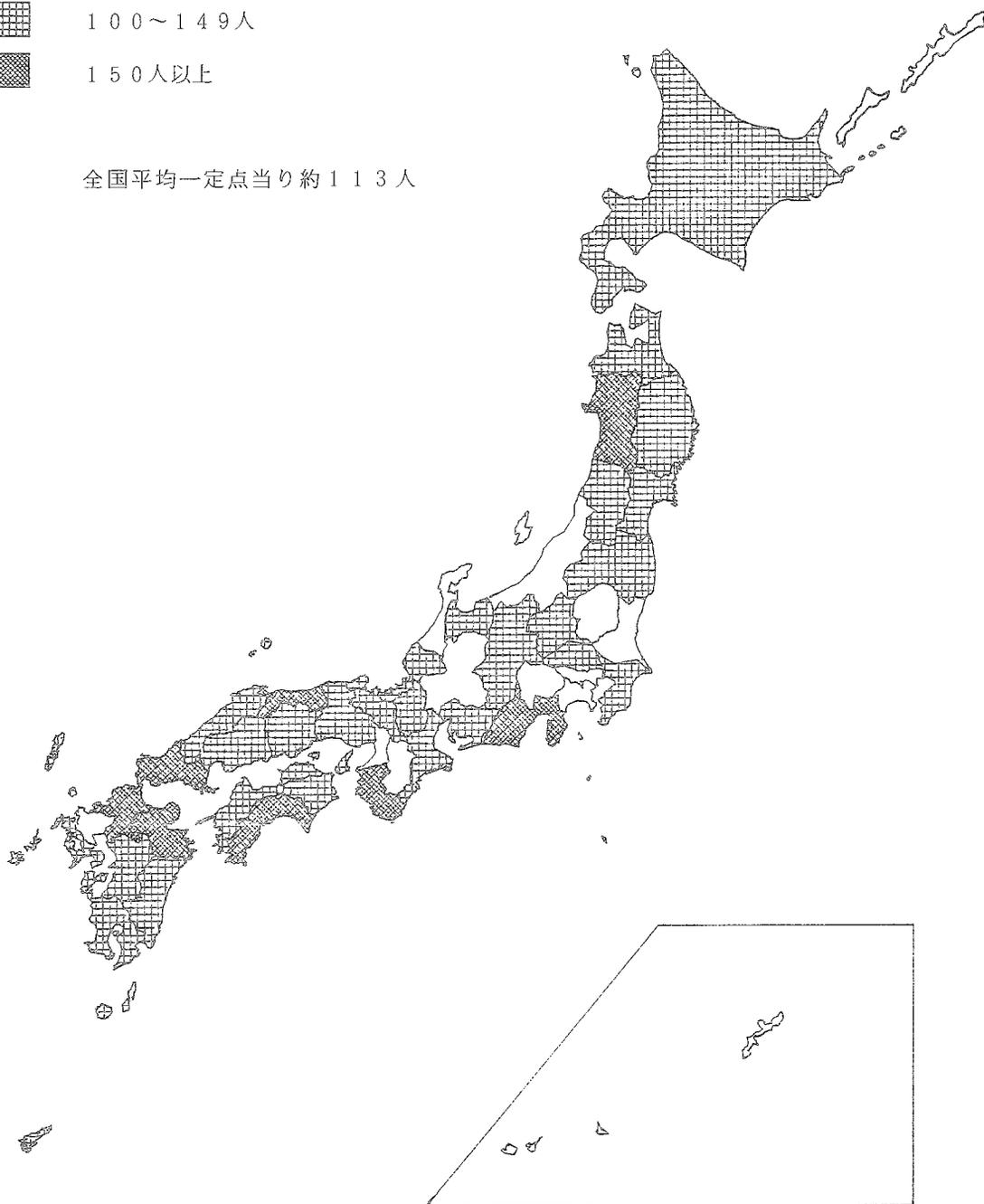


図3-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況  
 Incidence of chickenpox per reporting clinic, by prefecture, 1985.

水痘



全国平均一定点当り約113人



#### 4. 流行性耳下腺炎

流行性耳下腺炎は、年間の報告数（1 定点当り患者発生数）が昭和57年 195,159（99.2）、58年 140,725（68.8）、59年 87,710（41.8）を経て60年には 214,339（100.9）であった。57年から2年において3年間の流行年であったといえよう。多発の季節は図4-1にみるように、6～8月の夏季であり、9月から10月に減少して谷を示した後冬に向って再上昇しており、57年のパターンもこれに似ていた。麻疹や水痘と異なり、夏季にピークを示すが、冬など年間を通じても発生し続けるという点でヘルパンギーナ等とも異なる点興味深い。

年齢区別の発生状況は過去4年間に大差はなく、60年の流行年にも特徴はない。すなわち麻疹の流行年にみたような長年児での多発も認められなかった（図4-2）。

ブロック別の発生状況は図4-3のごとくで、すべてのブロックで夏季の流行がみられており、南北による流行期のずれやむらは認められなかった。都道府県別にも図4-4のごとく、全国的に意味のある差は認められず前年度の多発県と60年との関連も見出し難かった。

なお病原体分離のサーベイランス成績の中で、唾液腺腫脹についてのウイルス分離数をみると、53例中46例がムンプスであるのは当然として、他にエコー6、RS、アデノ3（各1株）、アデノ2、単純ヘルペス（各2株）など各種ウイルスが分離されていた。ムンプスの再罹患再発症についてはかねがね疑問が持たれているが、今後こうした検査成績を積み重ねて真相を解明してゆきたい。

図4-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of mumps per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

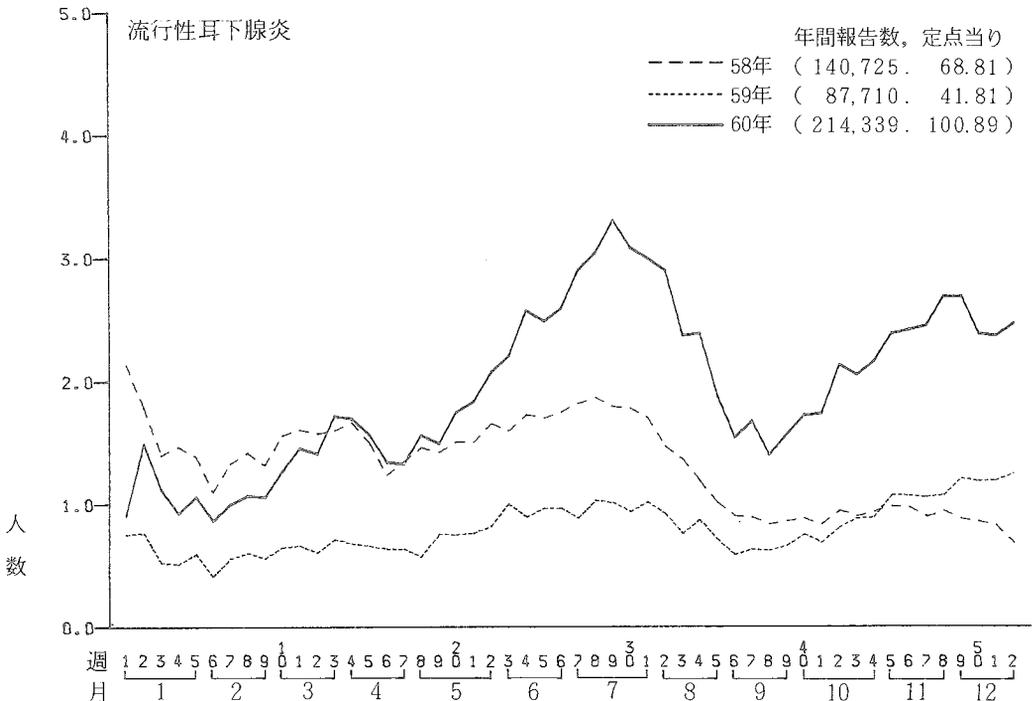


図4-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of mumps Japan, 1985.

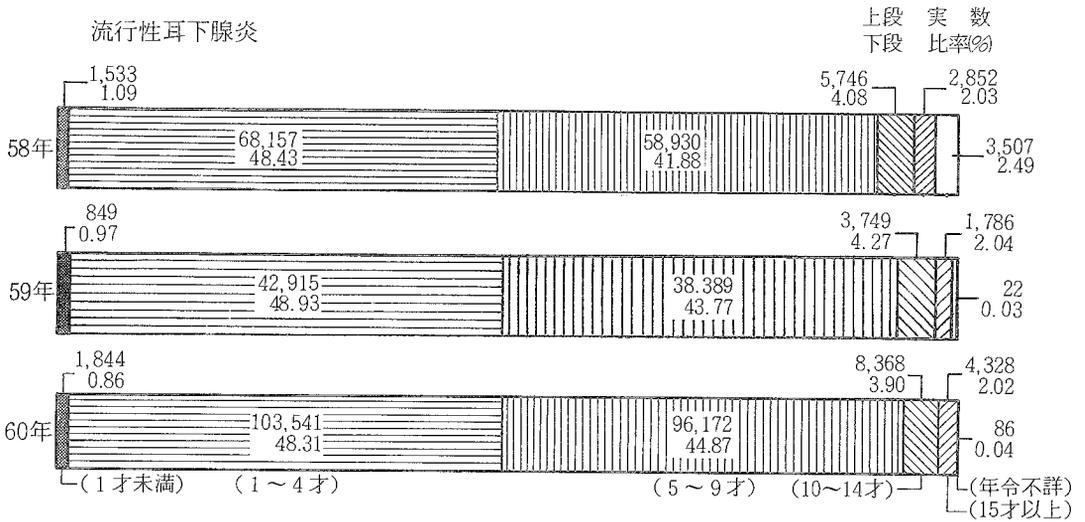


図4-3 ブロック別一定点医療機関当たり患者発生数の推移

Weekly reported cases of mumps per reporting clinic, by geographical area, 1985.

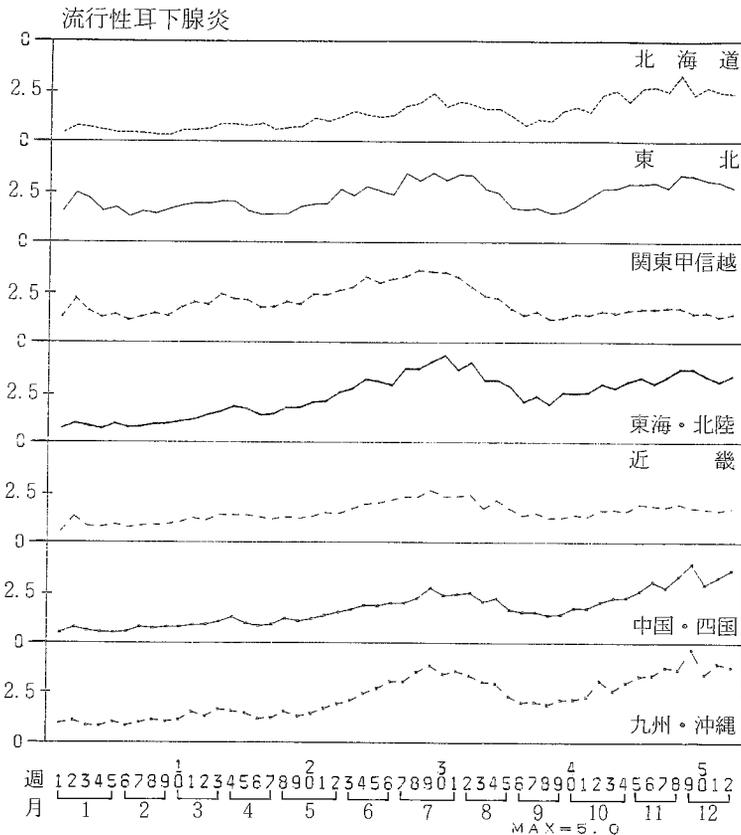
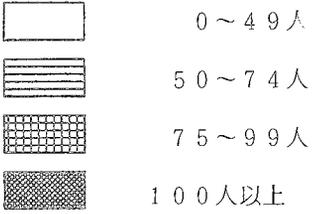
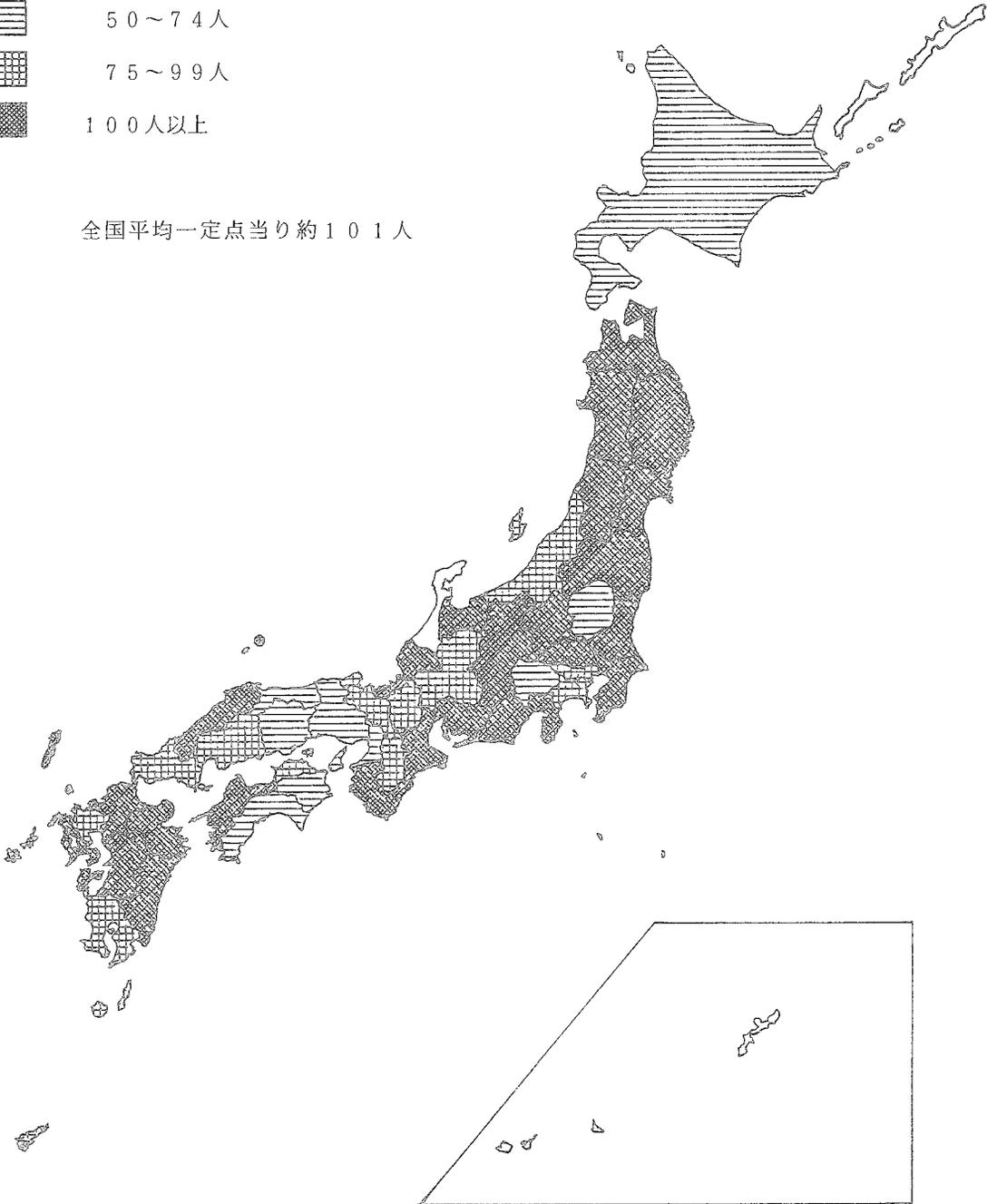


図4-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況  
 Incidence of mumps per reporting clinic, by prefecture, 1985.

流行性耳下腺炎



全国平均一定点当り約101人



## 5. 百日せき

百日せきは、昭和50年のワクチン一時中止により患者の急増をみ、54年をピークとする全国流行を起したが、60年に至っても、まだ患者発生は抑制しきれていない。全国流行を起した要因は、接種年齢の引き上げにより2才以下の感受性者が増加したこと、および、DTのみの接種を行った地域が多かったために、これらの地域では百日咳に免疫のない小児集団が形成されたことによるものである。昭和56年の改良ワクチンの導入により、接種率は上昇し、2才以上の小児の免疫度は年毎に向上していったが、それ以前の未接種群は感受性のままに残されたため、2才以下の小児の罹患に加えて、年長児の患者発生が少数ながら、まだ続いている。

改良百日せきワクチンの導入とほぼ同時期に本サーベイランス事業が開始されたので、導入後の動きが明らかにされている。定点当り年間報告数は、57年の12.6人、58年の11.0人から、59年は5.5人と半減し、60年は4.4人となった。57年から59年までの4年間の平均定点当り年間報告数に対する百日せきの比率をみると、60年は水痘の3.9%に当るが、患者定点中には、病院外来を定点としているところが多く、百日せき患者が集中することも考えられるので、実際の比率はもっと低いものとなろう。

百日せきの発生は年間を通じてみられるが4、5月と8、9月に増加する傾向がある。60年には春期の増加はなく、8、9月に増加した。

ブロック別にみると、北海道が59年に1定点当り3.1人から60年に4.7人に増加した他は、何れも60年には減少しているが、九州・沖縄ブロックは全国平均の1.8倍の報告がある。都道府県別では岡山、大分、鹿児島が1定点当り年間報告数10人以上で、これに青森の9.8人、北九州市の8.1人が続いている。

罹患年齢は1才未満が27.8%、1-4才が55.2%で、これは59年とあまり変わらない。患者は予防接種開始前の2才未満に集中しており、このことは、より早期の接種開始を考慮させる。

図5-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of pertussis per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

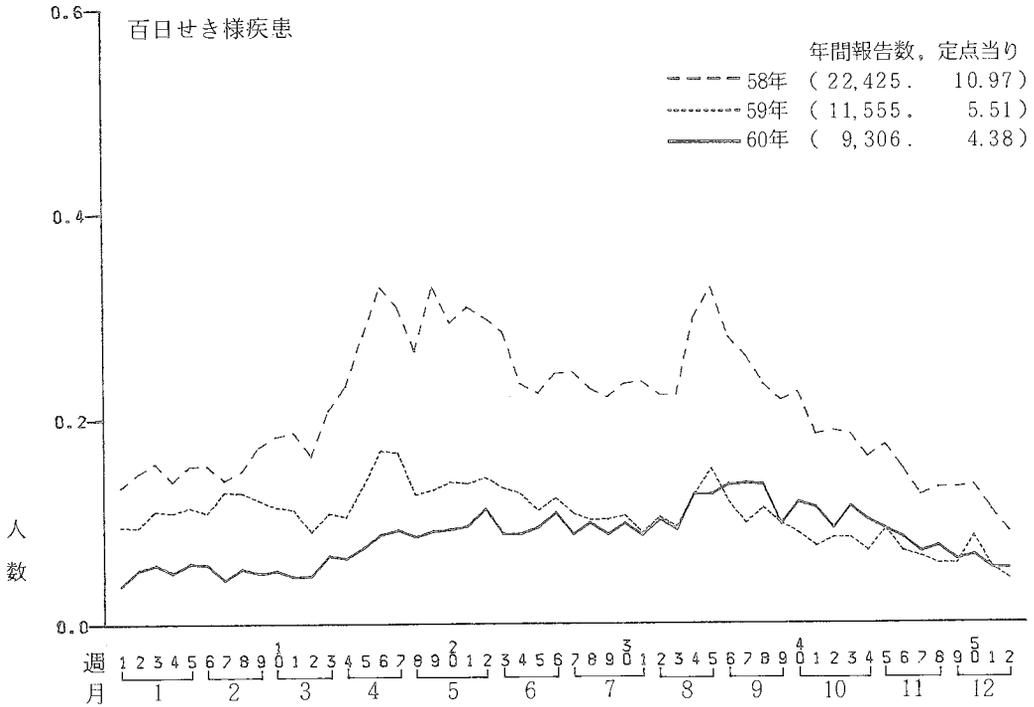


図5-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of pertussis, Japan, 1985.

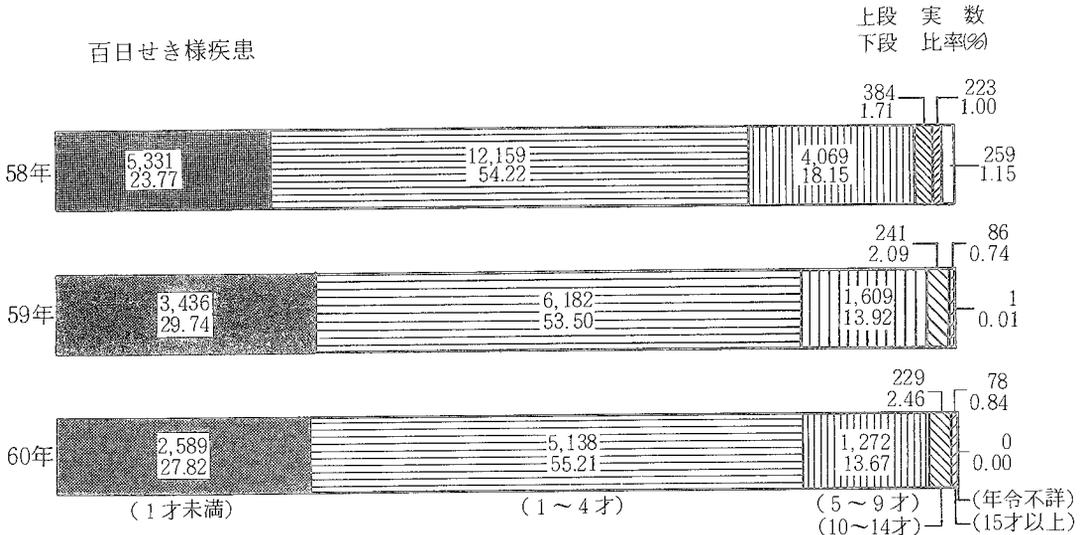


図5-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of pertussis per reporting clinic, by geographical area, 1985.

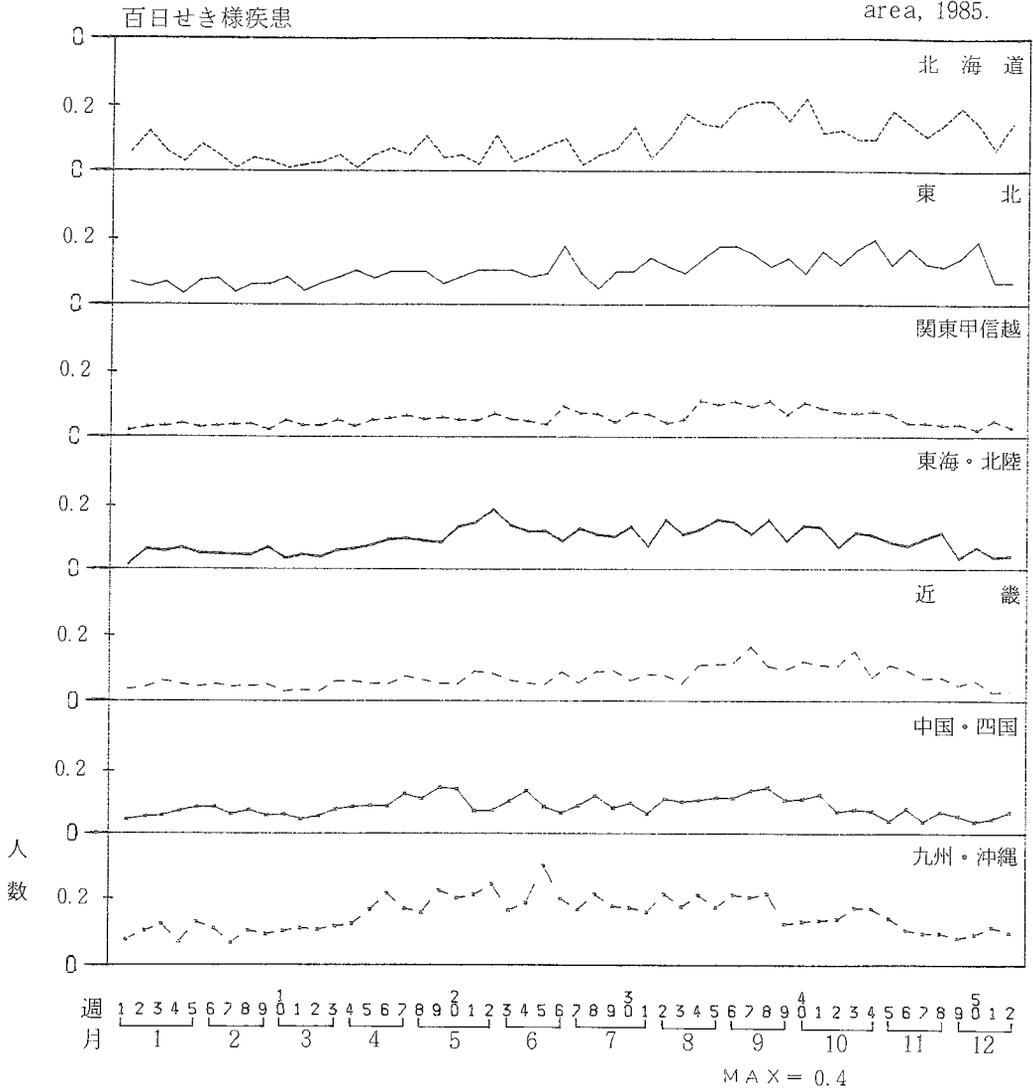
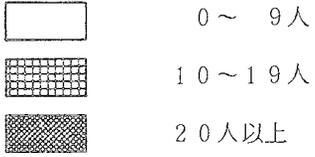
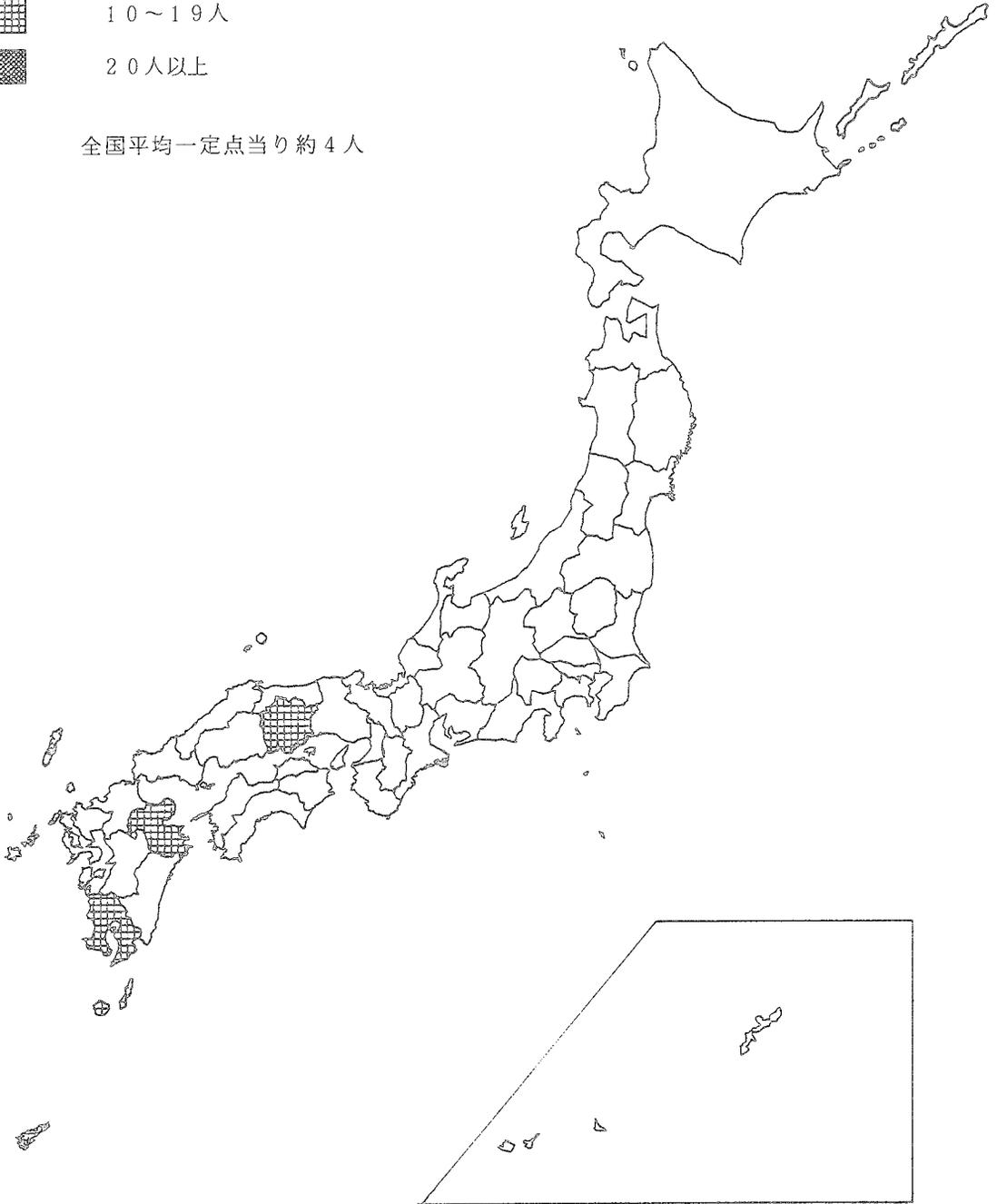


図5-4 地域別一定点医療機関当り年間平均患者発生状況  
Incidence of pertussis per reporting clinic, by prefecture, 1985.

百日せき様疾患



全国平均一定点当り約4人



## 6. 溶連菌感染症

溶連菌感染症の季節的変動は毎年、ほとんど同じで、8月に最低で、9月から上昇ははじめ、年末に向けて急増し、1月以降はやや低いレベルで、4月に多少の低下があるが、これが7月まで持続する形である。60年も同様であるが、年末の増加の程度がやや低かった。1定点当り年間報告数は60年は25人で、58年28人、59年26人と変らない。

ブロック別の季節変動をみても、ほぼ全国平均と同様である。県別には沖縄が少ない。

罹患年齢は5-9才が52.0%を占め、次いで1-4才の35.9%、10-14才の8.8%で、これも昨年と変らない。

病原微生物検出情報から、地研、保健所集計によるA群溶連菌の菌型分布をみると、60年度はT3型が28.7%と最も多く、次いでT12型の25.6%、T4型の16.2%で、T3型が、昨年から急速に増えていることが示されている。T4、T12型の割合は、あまり変わらず、T1、T13型等は減少している。

図6-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of streptococcal infection per reporting clinic,  
Japan, 1983-1985.

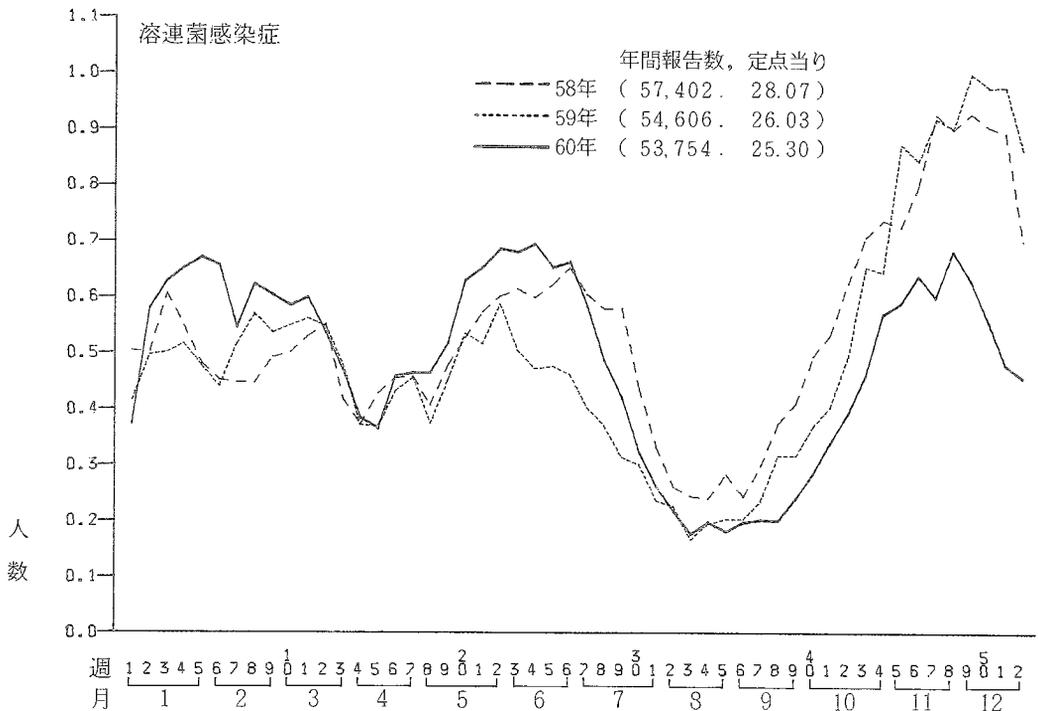


図6-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of streptococcal infection, Japan, 1985.

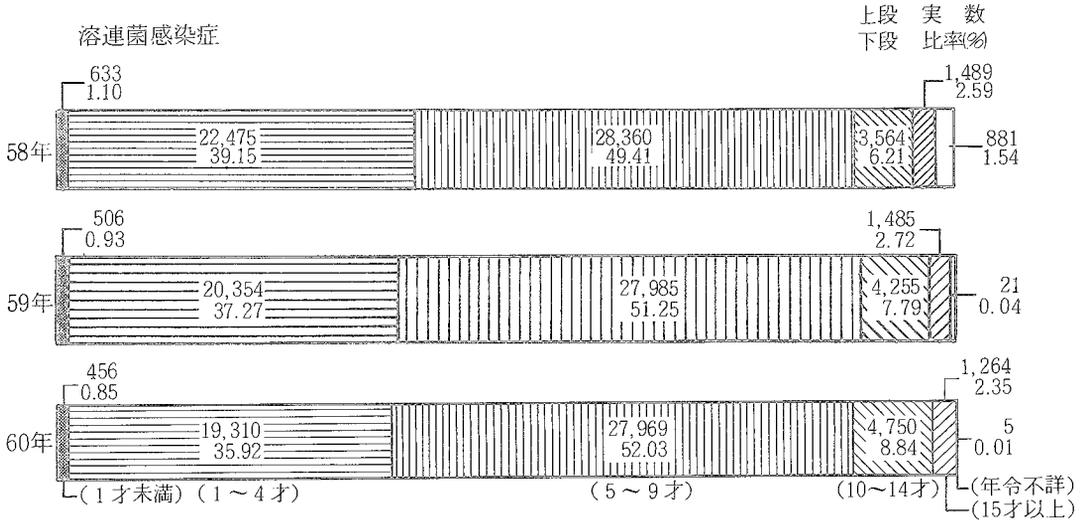


図6-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of streptococcal infection per reporting clinic, by geographical area, 1985.

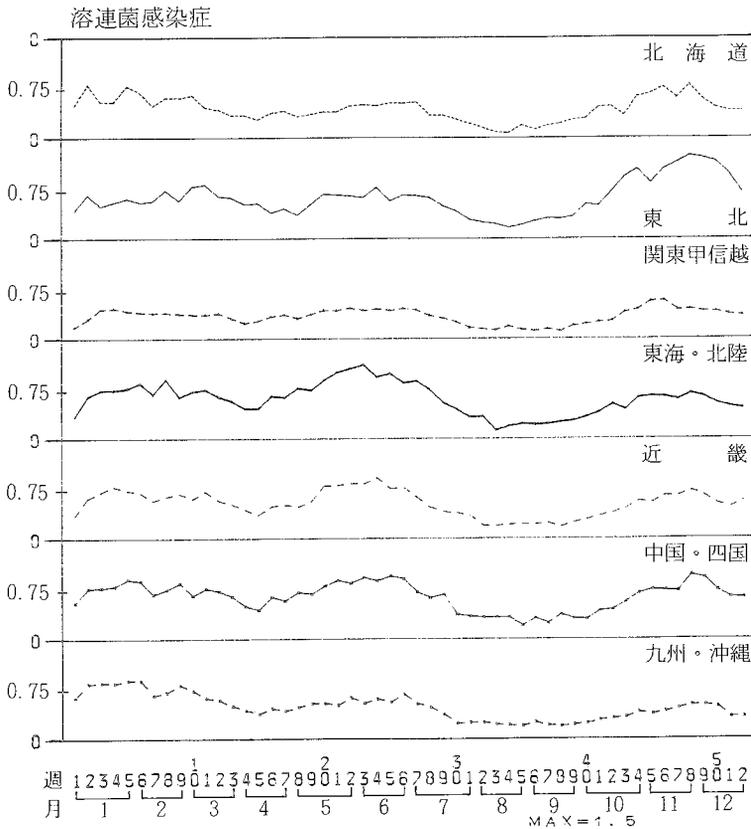
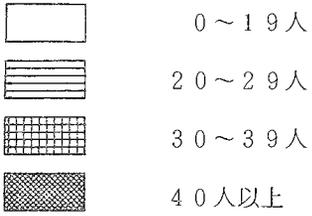


図6-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of streptococcal infection per reporting clinic, by prefecture, 1985.

溶連菌感染症



全国平均一定点当り約25人

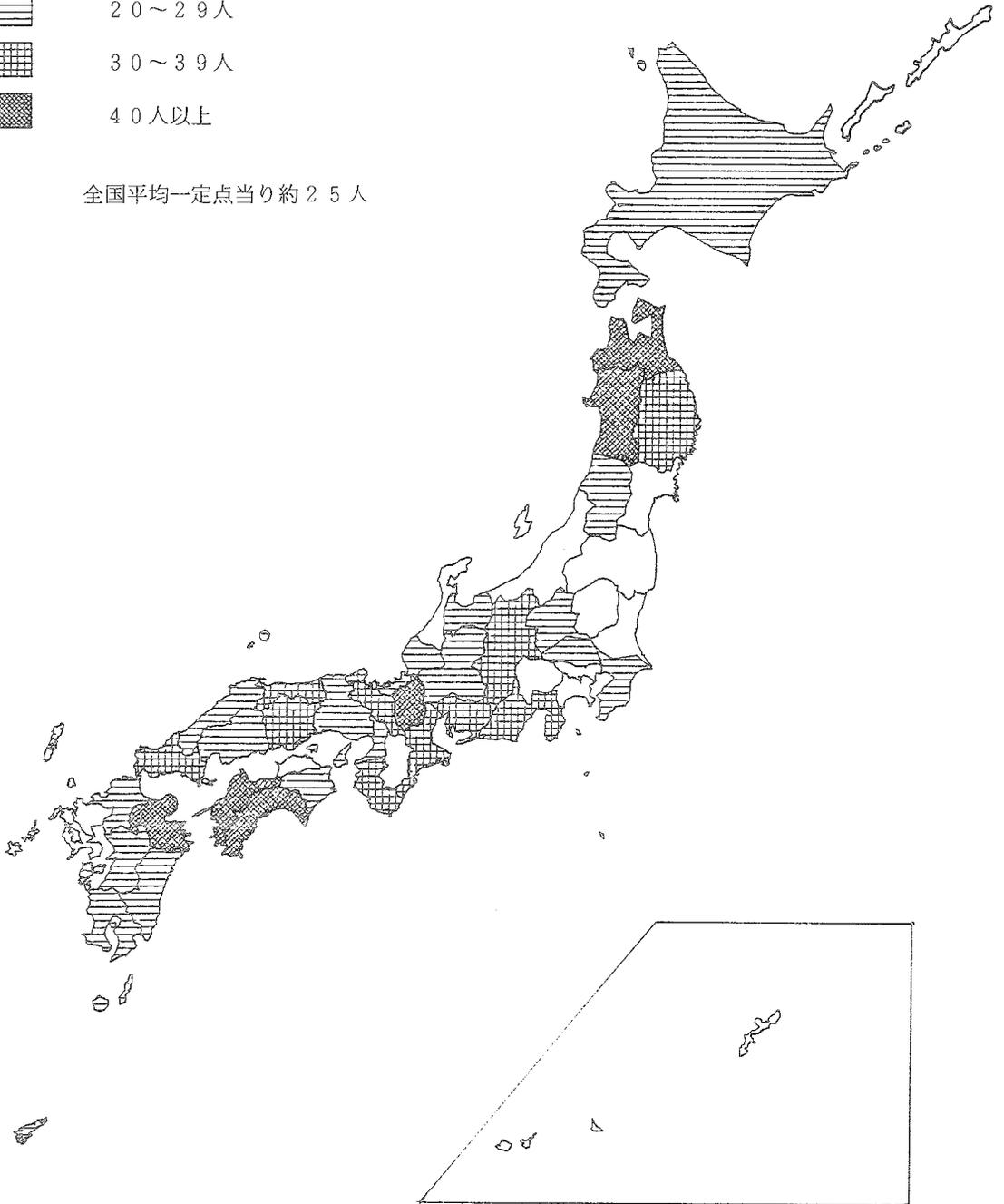
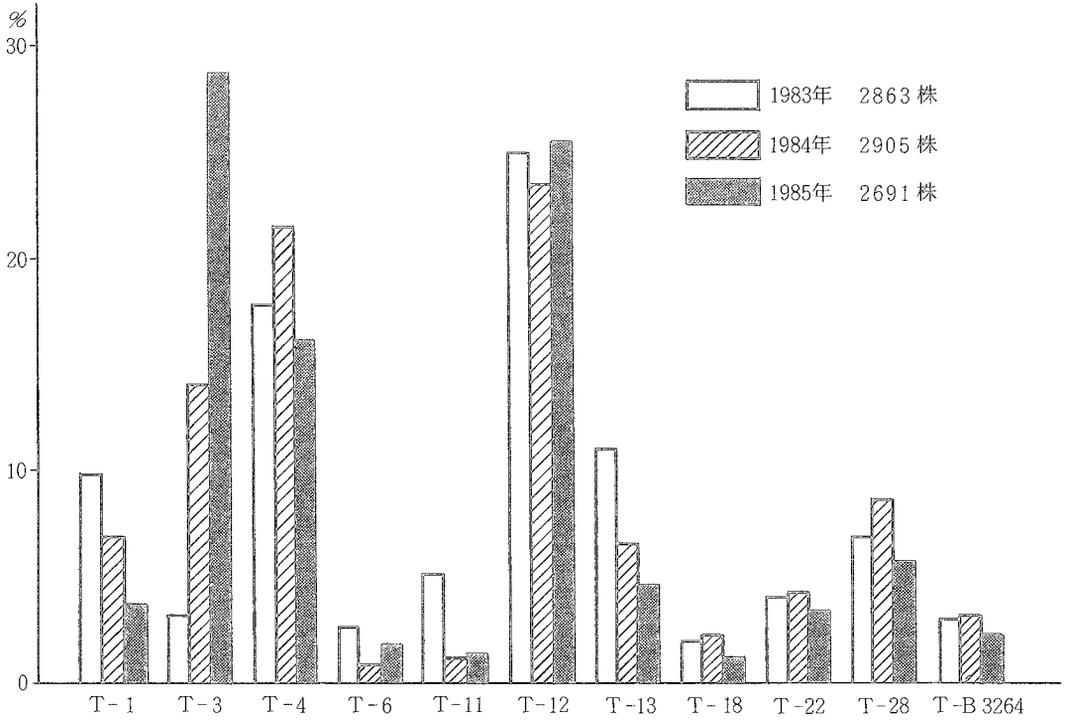


図 6 - 5 A群レンサ球菌検出状況 1983-1985年

Group A Streptococcus serotypes, Japan, 1983-1985.



地研・保健所集計

## 7. 異型肺炎

異型肺炎は通常X線写真検査を含む臨床所見による診断が多いと思われるが、近年はマイコプラズマの血清診断も広く利用されてきている。それほど患者数の多い疾患ではないが、図7-1に示すように昭和59年には57年以降最初の流行をみた。60年は年初1～2月に前年の続きの多発をみたがその後減少し、1定点当たり各週0.2～0.3のレベルに落ついた。

年齢区分別の罹患状況は、59年の流行時には5～14歳の比率が増加し、小中学校での多発をうかがわせたが、60年は58年と同等の状況にもどっている。

ブロック別の発生状況は、地域による差はあまり認められないが、年初に多発したのは中四国、九州、東北各ブロックが目立ち、一方、北海道は10月以降に漸増の傾向がみられる。ただし、北海道は59年にも秋以降に患者が増加しているため、地方的特性なのかも知れない。都道府県別の発生状況は図7-4に示したが非流行年であり、わずかに大分、熊本にやや多発をみる程度である。

病原体分離成績をみると、59年には下気道炎・肺炎からマイコプラズマが132株分離されていたのに対し、60年には34株であった。

図7-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of atypical pneumonia per reporting clinic,

Japan, 1983-1985.

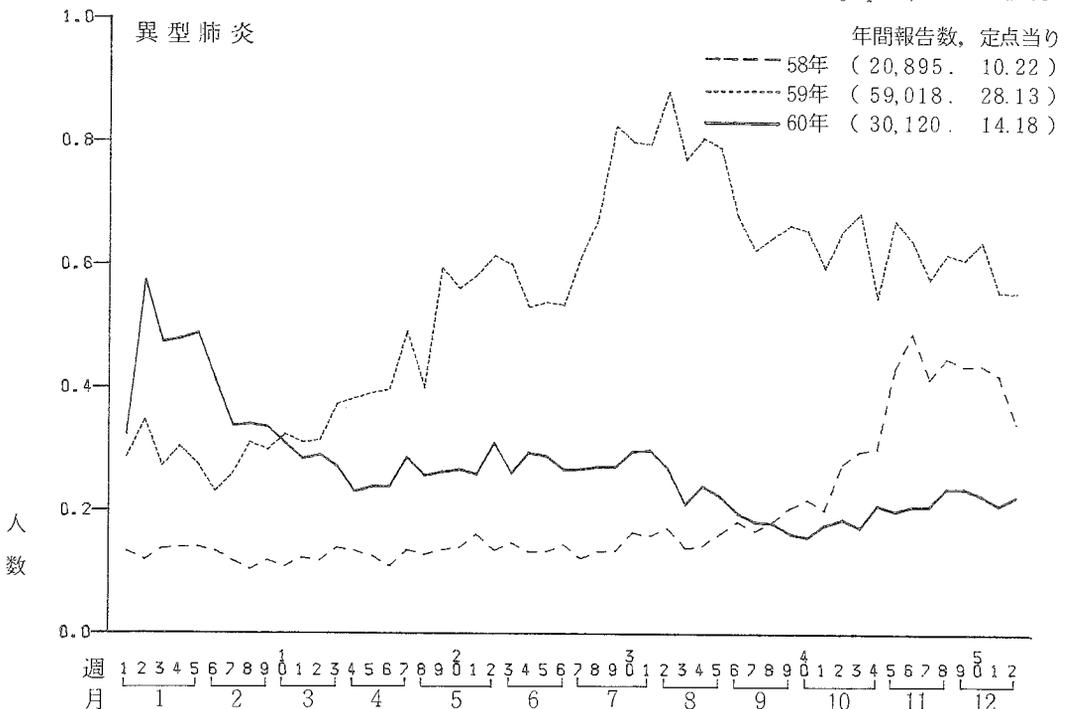


図7-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of atypical pneumonia, Japan, 1985.

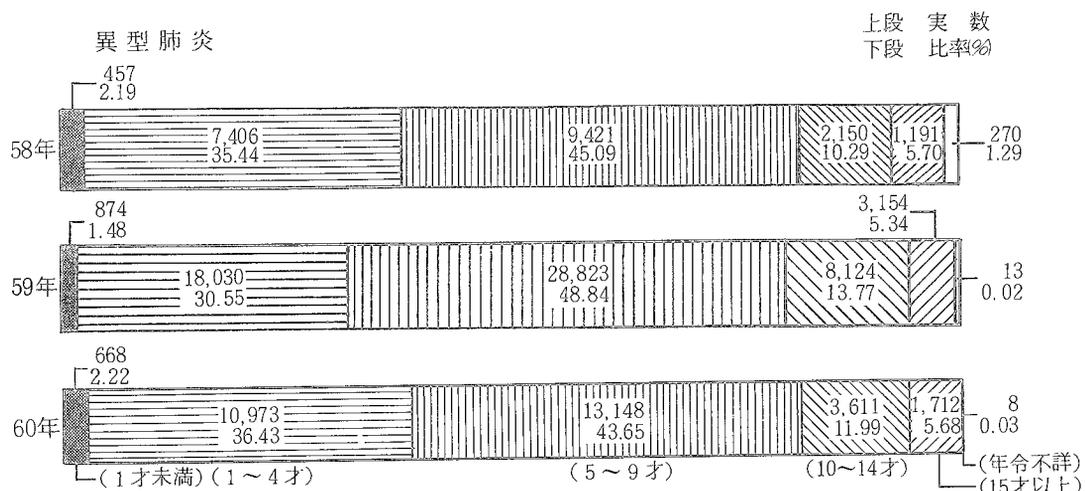
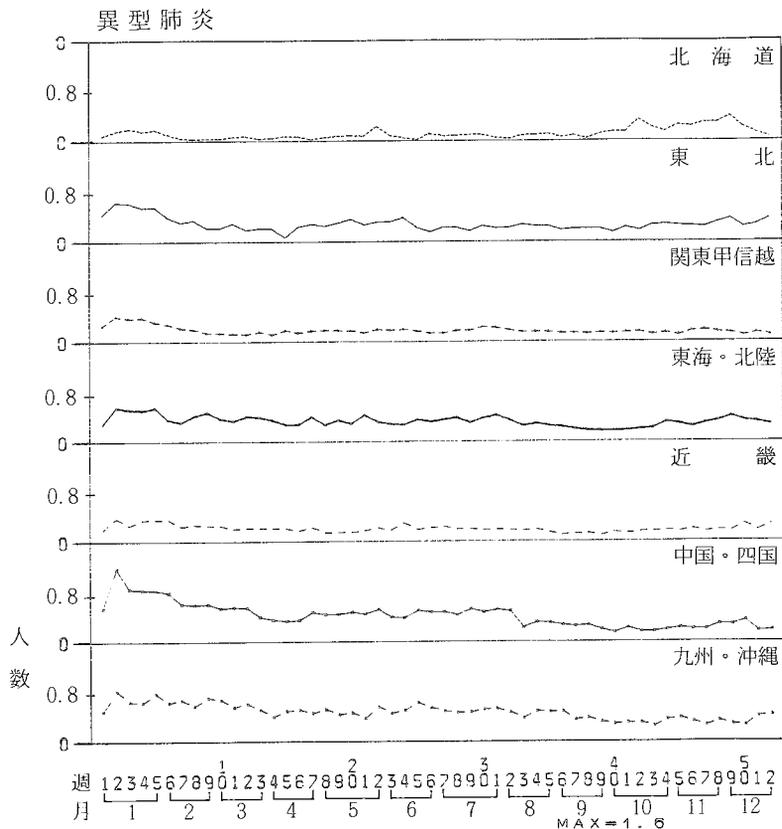


図7-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of atypical pneumonia per reporting clinic, by geographical area, 1985.





## 8. 乳児嘔吐下痢症

本症の昭和60年における総報告数は107,894例、また一定点医療機関当たりの平均報告数は50.79例であり、前年と比較すると総数で22,284例（約17%相当）、定点当たりで11.26例の減少を見た。

週別発生状況を一定点当たりの報告数で見ると（図8-1）、冬期に多発する傾向は例年通りであった。ただし、発生のピークが第4週における3.60であり、前年が第2週、前々年が第3週であったのと比べてやや遅く、また低かった。秋季における立ち上がりも例年より2週間程度遅れ、第46週からであった。

年令区分別に見ると（図8-2）、0歳が圧倒的に多く約55%、次いで1-4歳が約40%を占めた。すなわち、95%が4歳以下で占められるという結果で、この傾向も例年通りであった。

地域ブロック別に一定点当たりの報告数の週別推移を示したのが図8-3であるが、冬期における多発傾向は北海道、東北、関東甲信越であり顕著でなかった。都道府県別に一定点当たりの年間平均発生報告数を比較してみると（図8-4）、秋田県でやや多いことを例外とはするが、一般に関東以西で多発しており、年間一定点当たりの平均報告数が120-159例であった県はすべて四国および九州に分布する（ちなみに全国平均は51例）。この傾向も例年とあまり変わらない。

乳児嘔吐下痢症の主要病原体はロタウイルスであると考えられているが、このことは病原体検出情報からも裏付けられる。表8-1の臨床診断名別に見たウイルス検出状況（昭和60年）をみると、臨床的に本症と診断された患者から検出されたウイルスのうち約93%がロタウイルスである。図8-5は昭和60年における胃腸炎症状を示す患者のふん便からのウイルス検出状況を月別に示したものであり、ロタウイルスの検出が冬期に多く、前述の患者発生の季節変動と一致することがよく理解できる。また表8-2および図8-6にロタウイルスおよび小型下痢ウイルス検出例の年令分布を示したが、ロタウイルス検出例ではその92%が4歳以下の年齢層で占められ、特に0-1歳児で占める割合は81%と高く、前に述べた患者の年齢構成とよく符合する。

図 8 - 1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of infantile vomiting and diarrhea per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

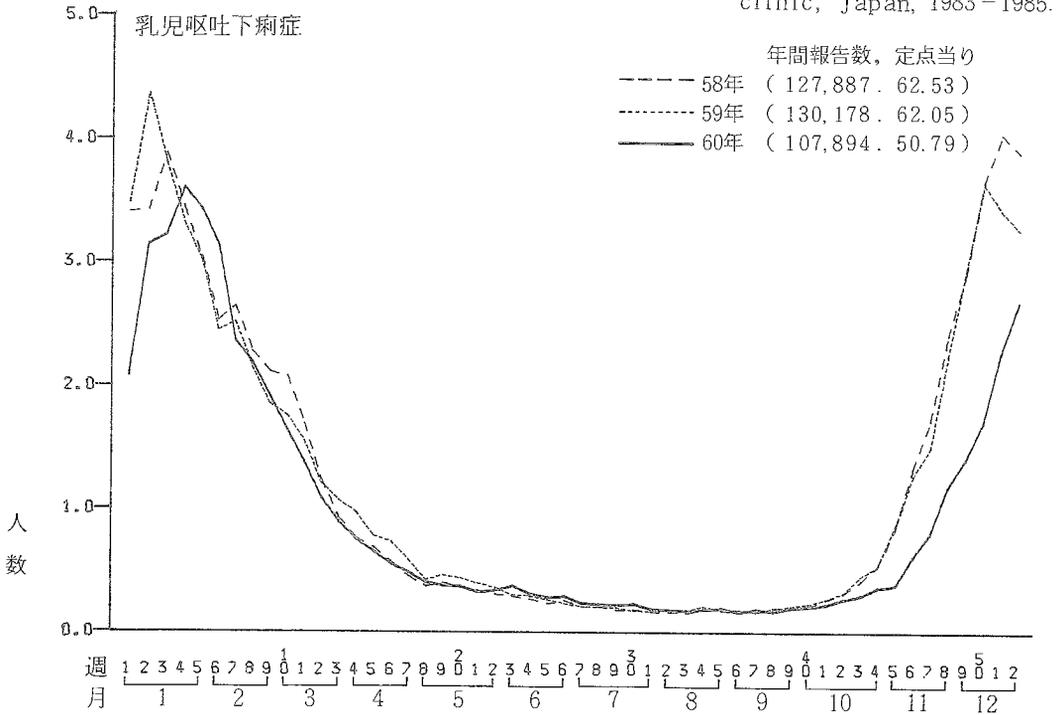


図 8 - 2 年令区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of infantile vomiting and diarrhea, Japan, 1985.

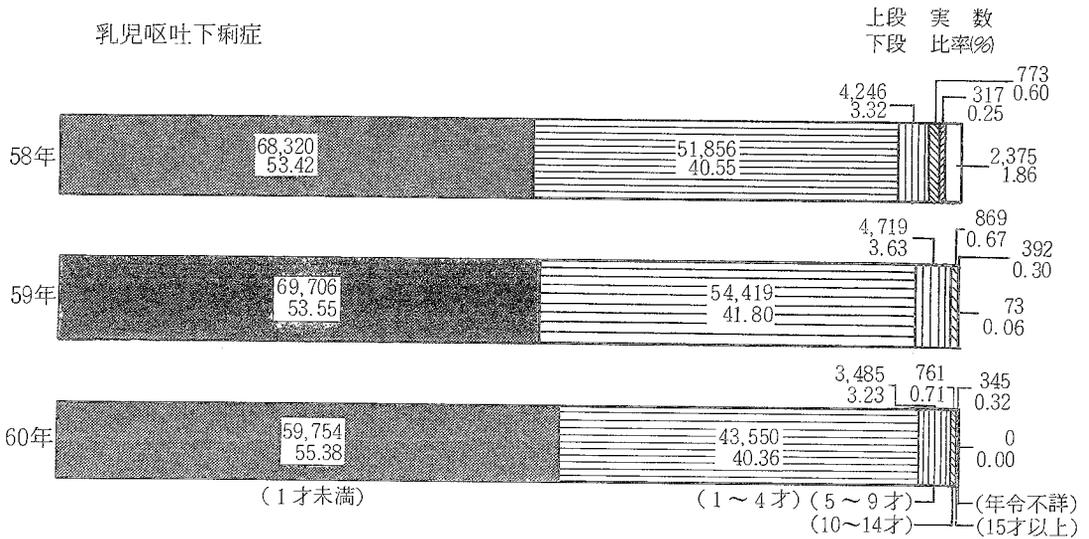


図8-3 ブロック別一定点医療機関当たり患者発生数の推移  
 Weekly reported cases of infantile vomiting and diarrhea per reporting  
 clinic, by geographical area, 1985.

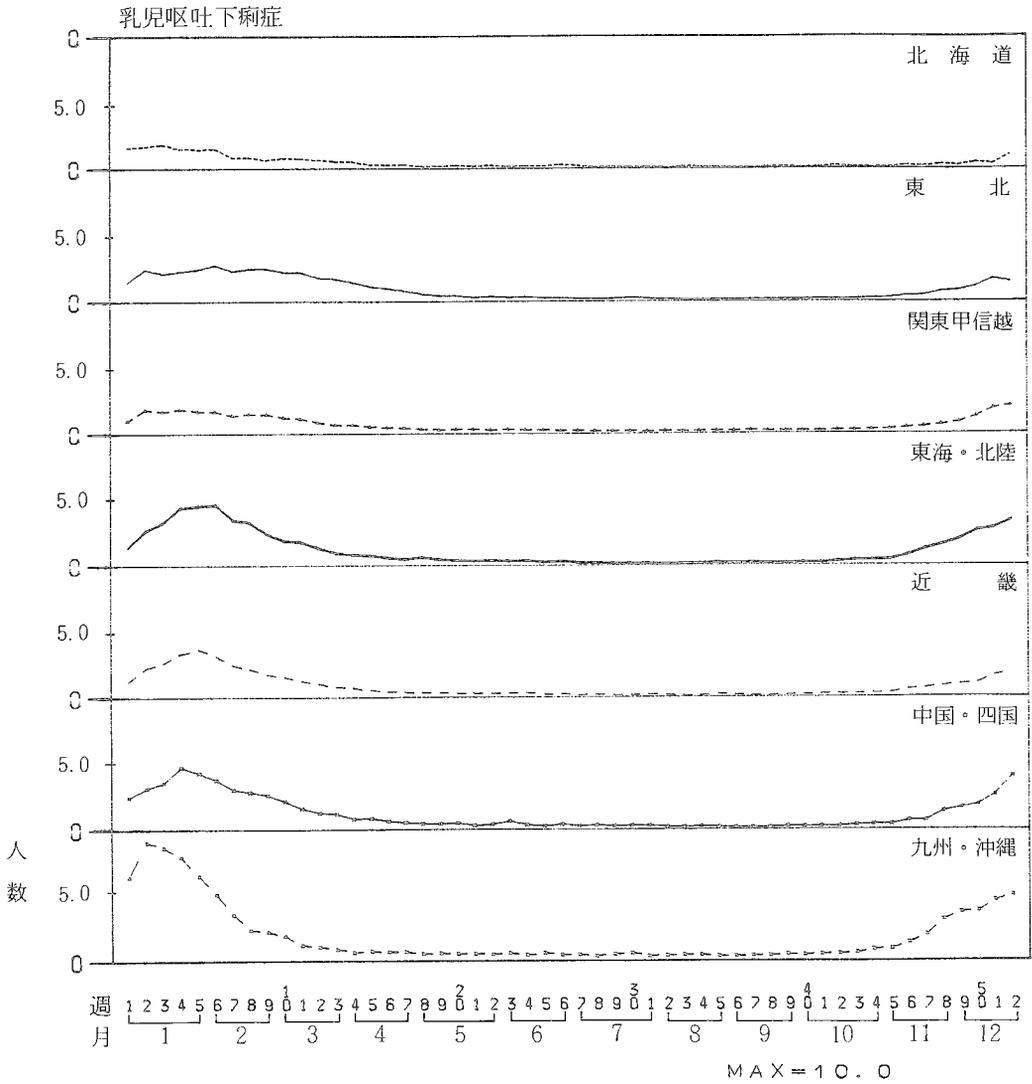
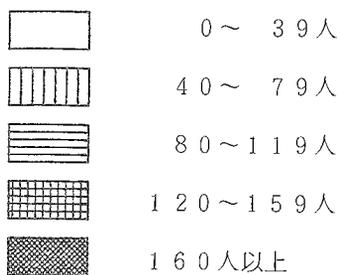


図8-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of infantile vomiting and diarrhea per reporting clinic, by prefecture, 1985.

乳児嘔吐下痢症



全国平均一定点当り約51人

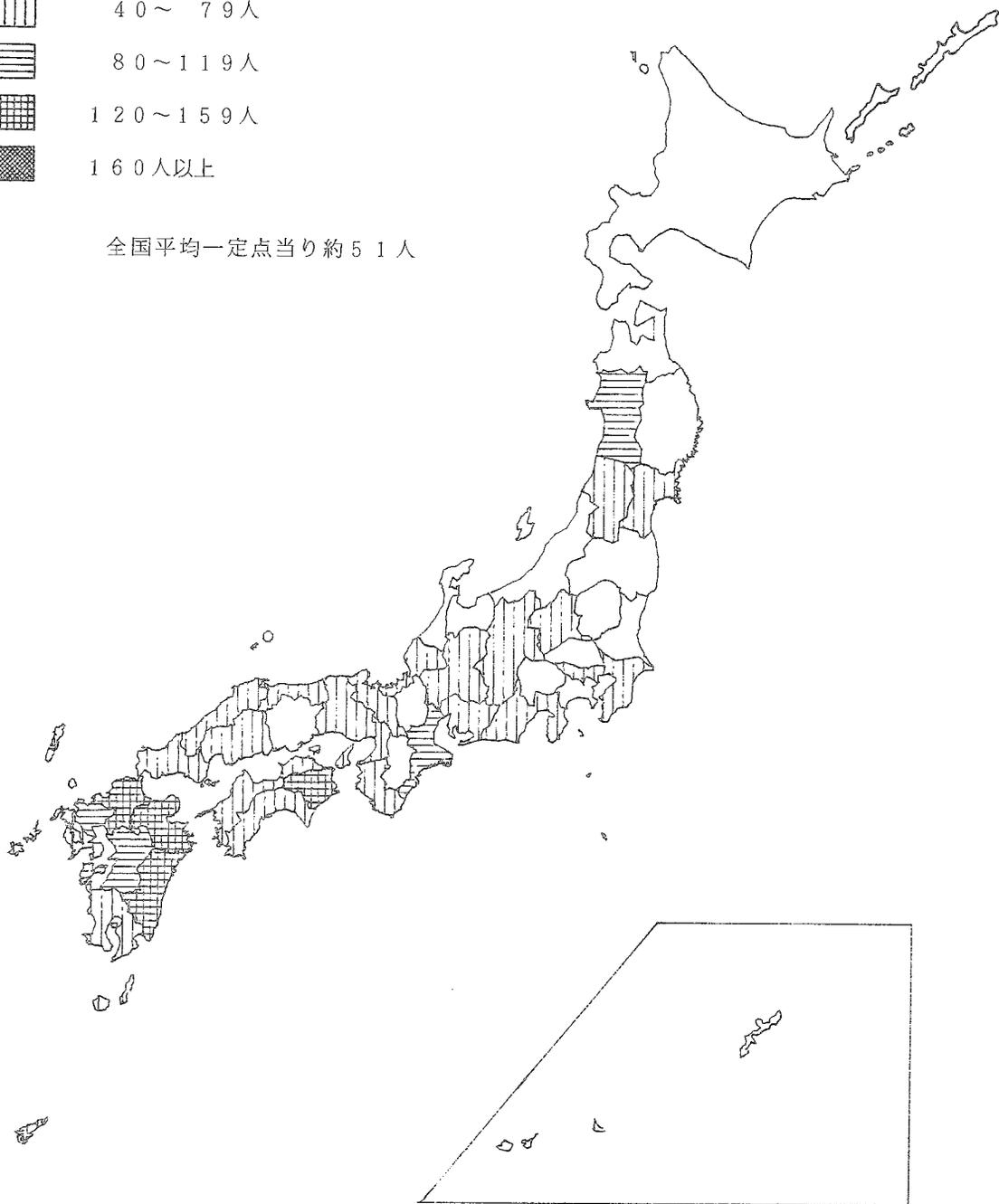


図 8-5 胃腸炎のあったものの便からの月別ウイルス検出状況  
 Monthly reported isolations of viruses associated with gastroenteritis,  
 Japan, 1985.

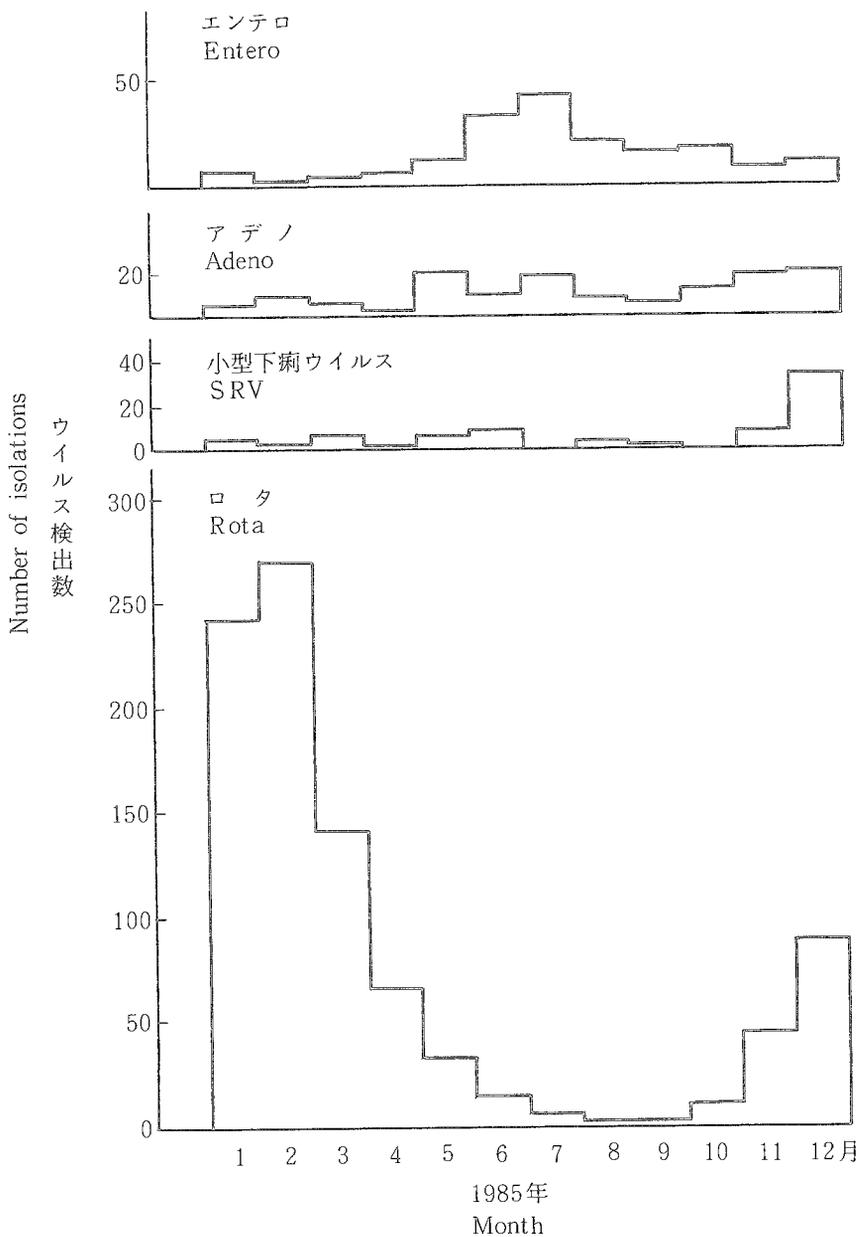


図8-6 胃腸炎のあったものの年齢別ウイルス検出状況、1985年

Reported isolations of viruses associated with gastroenteritis, by age, Japan, 1985.

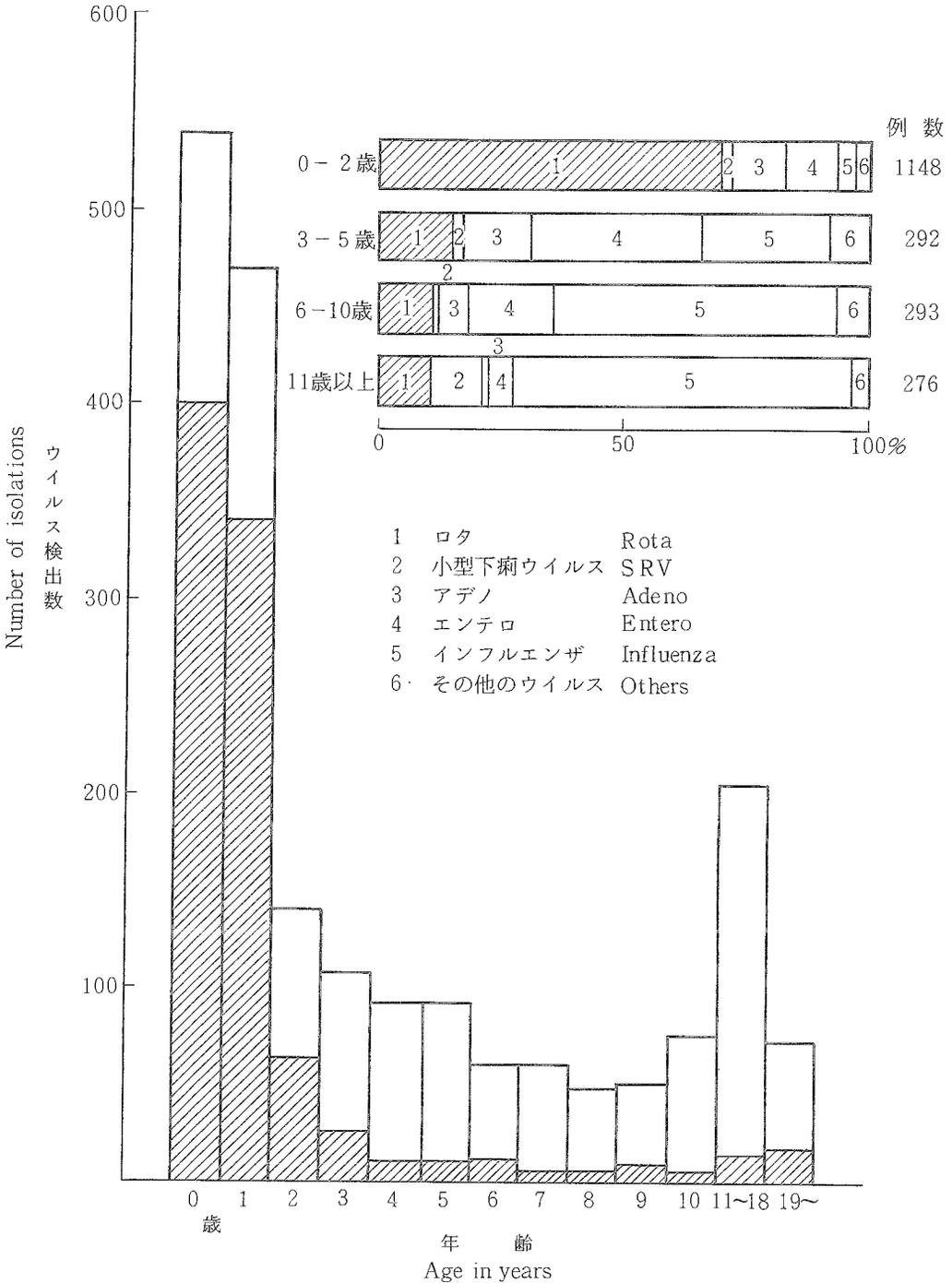


表 8 - 1 検体の由来によるウイルス検出状況 1985年

Detection of viruses from patients with gastroenteritis, Japan, 1985.

	検出総数(%)	胃腸炎の症状の あったものから の検出数 (%)	胃腸炎症状のあ ったもの便か らの検出数(%)	乳児嘔吐下痢症 患者からの検出 数 (%)	その他の感染性 下痢症患者から の検出数 (%)
エンテロ	2,691 ( 26.1)	303 ( 14.7)	171 ( 13.0)	17 ( 3.3)	28 ( 21.7)
インフルエンザ	3,471 ( 33.7)	486 ( 23.6)	—	—	3 ( 2.3)
ロタ	1,510 ( 14.7)	922 ( 44.9)	922 ( 70.2)	479 ( 92.5)	76 ( 58.9)
小型下痢ウイルス	110 ( 1.1)	69 ( 3.4)	69 ( 5.3)	3 ( 0.6)	5 ( 3.9)
アデノ	1,024 ( 9.9)	191 ( 9.3)	134 ( 10.2)	18 ( 3.5)	17 ( 13.2)
その他のウイルス	1,497 ( 14.5)	84 ( 4.1)	17 ( 1.3)	1 ( 0.2)	—
合 計	10,303 ( 100.0)	2,055 ( 100.0)	1,313 ( 100.0)	518 ( 100.0)	129 ( 100.0)

表 8 - 2 ロタと小型下痢ウイルス検出例の年齢分布 (1985年)

Detection of rotavirus and small round particles, by age, Japan, 1985.

年 齢	ロ タ (%)	小型下痢ウイルス (%)
0 歳	400 ( 43.9 )	5 ( 8.8 )
1	341 ( 37.4 )	11 ( 19.3 )
2	63 ( 6.9 )	4 ( 7.0 )
3	25 ( 2.7 )	2 ( 3.5 )
4	10 ( 1.1 )	2 ( 3.5 )
5 ~ 9	39 ( 4.3 )	3 ( 5.3 )
10 ~ 19	17 ( 1.9 )	5 ( 8.8 )
20 ~ 29	4 ( 0.4 )	12 ( 21.0 )
30 ~	13 ( 1.4 )	13 ( 22.8 )
合 計	912 ( 100.0 )	57 ( 100.0 )

(年齢不詳を除く)

## 9. その他の感染性下痢症

この範疇で報告される患者は感染性下痢症の内、前項の乳児嘔吐下痢症および法定伝染病である赤痢、コレラ以外のもので、その病原体も雑多な筈であり、毎年報告数が多い。昭和60年における発生報告総数および一定点医療機関当たりの平均報告数をみると、それぞれ264,946例および124.71例であり、前年の294,352例および140.32例と比較すると総数で29,406例(約10%)、一定点当たりで15.61例の減少であったが、それでも全対象疾患の中で最も報告数の多い疾患であった。本疾患の総報告数は乳児嘔吐下痢症のその約2.5倍であり、前々年におけるこの比率がそれぞれ、2.3倍と2.0倍であったのと比べやや高率である。

全国一定点当たりの報告数でみた週別発生状況を図9-1に示す。乳児嘔吐下痢症とはほぼ相似して冬期にピークを持つ曲線を描くことは例年通りである。前年、前々年と比較してピークがやや遅れたことも乳児嘔吐下痢症の場合と同じであった。しかし、この二疾患の例年の週別発生曲線をさらに注意して観察すると全くの相似ではないことに気付く。すなわち、その他の感染性下痢症では最盛期を過ぎた第6-10週のあたりに肩があること、第15-30週にかけての緩やかな脹らみが認められることが特徴である。後で述べるように多種の病原体が関与することの反映と考えられる。

年令区分別患者発生状況を見ると(図9-2)、1歳未満が約9%、1-4歳が43%、合計52%で、乳児嘔吐下痢症では95%であったのと比べると、乳幼児の占める割合が低い。

地域ブロック別の一定点当たりの報告数の週別推移では(図9-3)、北海道、東北、関東甲信越において年頭の際立った多発が認められなかった。また、年間一定点当たりの平均報告数が比較的多かったのは三重県、京都府、岡山県、鳥取県、島根県、大分県などであった(図9-4)。

その他の感染性下痢症として報告されるものの中にはロタウイルス感染例もかなり混在するであろうことは、発生の季節的変動から見ても想像に難くないが、臨床診断別のウイルス検出状況(表8-1参照)からより明らかである。すなわち約59%の頻度でロタウイルスが検出されている。乳児嘔吐下痢症の臨床的診断の限界を示す知見であろう。

これに次いで、エンテロウイルス22%、アデノウイルス13%、小型下痢ウイルス4%が検出されており、病原体の多彩さを物語っている。アデノウイルスは夏季に多く、またエンテロウイルスは年間を通じて比較的平均して分離されていることからすると(図8-5参照)、乳児嘔吐下痢症と本疾患との間に見られた発生の季節変動における微妙な違いはこのような多彩な病原体の関与によって、ある程度説明され得るようである。

細菌性下痢症も当然含まれる筈であるが、残念ながら病原体情報のなかで患者の年令別の病原細菌分離状況が把握されていない。参考までに地研・保健所および医療機関から報告された主な腸管系病原細菌の月別分離状況を図9-5に示すが、これらには成人からの分離例、特に前者では集団食中毒由来のものが多数含まれるので、その他の感染性下痢症の病原細菌の直接的な説明とはなり得ない。ただし、小児の下痢症の原因菌として最も問題となる各種腸管病原性大腸菌とカンピロバクターの占める割合が医療機関からの報告において高率であること、また前者が年間を通じて平均して分離されていること、後者が二峰性の季節分布を示すことは示唆に富む知見である。

図9-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of other infectious diarrhea per reporting clinic,  
Japan, 1983-1985.

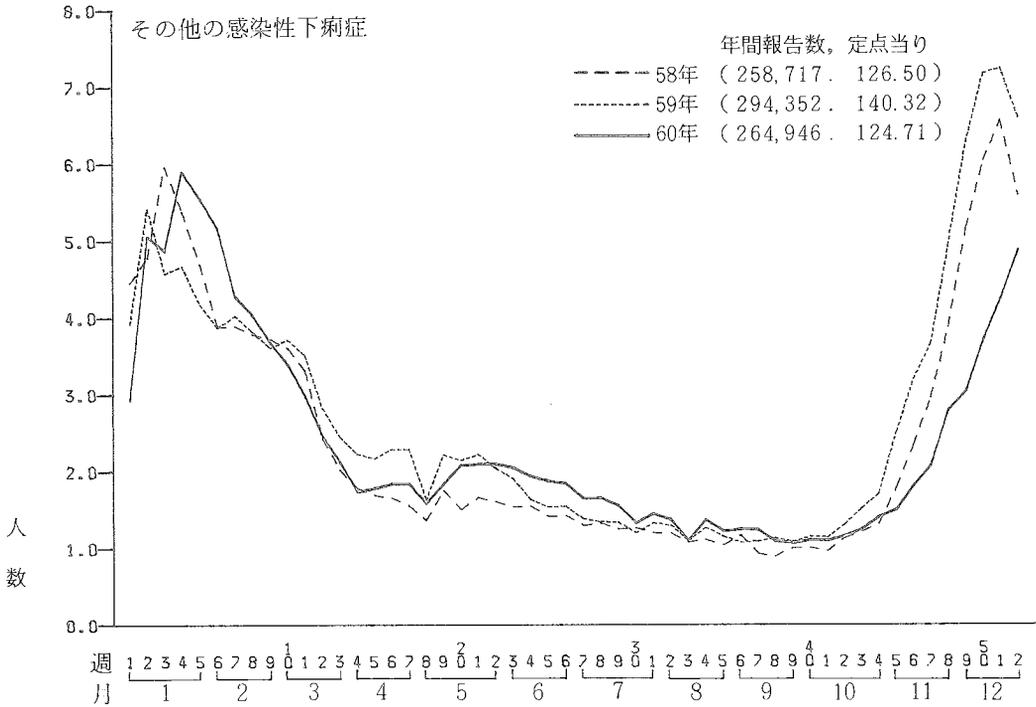


図9-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of other infectious diarrhea, Japan, 1985.

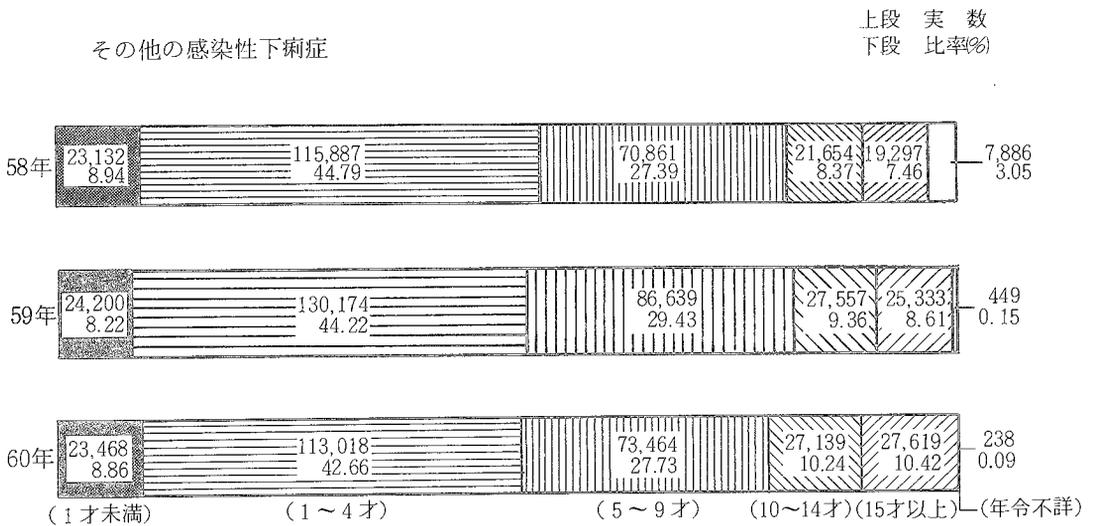


図9-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of other infectious diarrhea per reporting clinic, by geographical area, 1985.

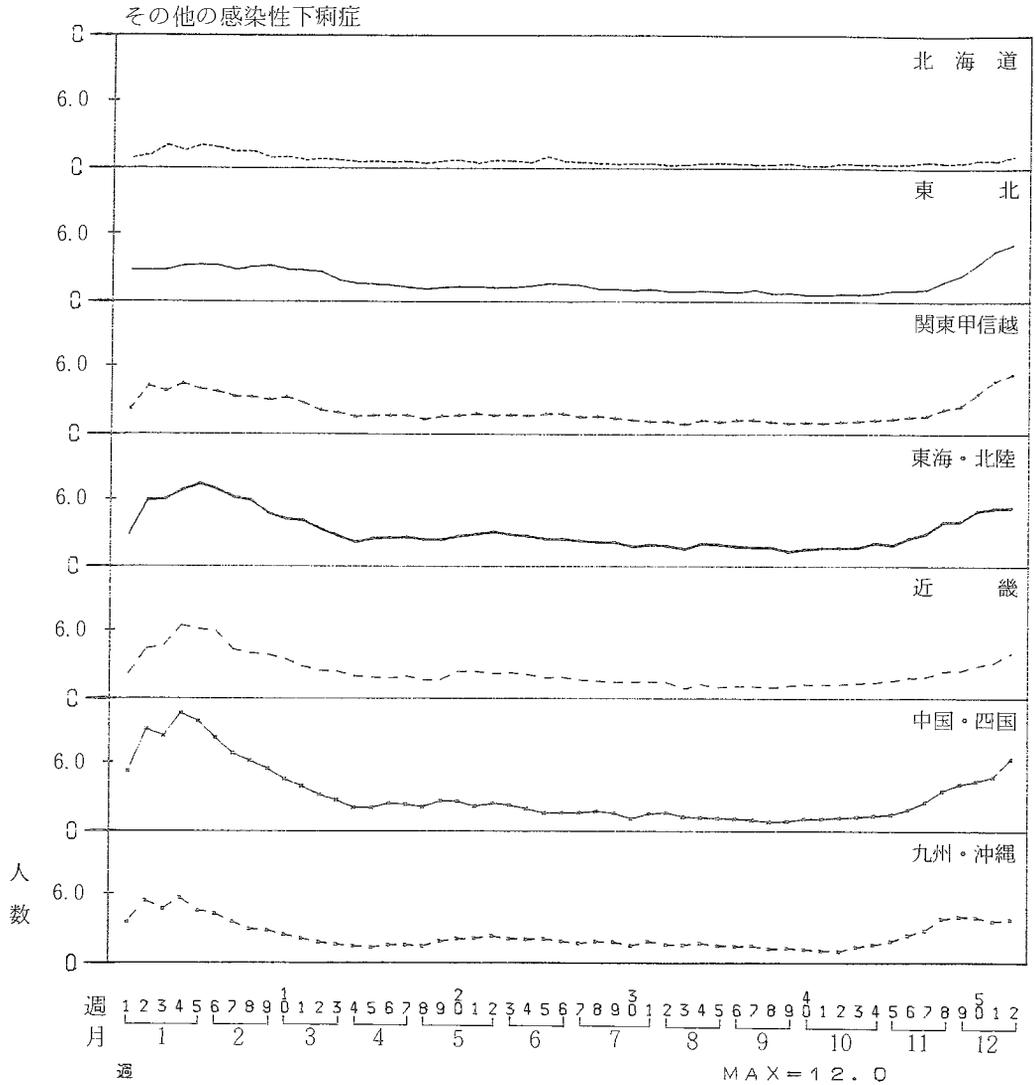
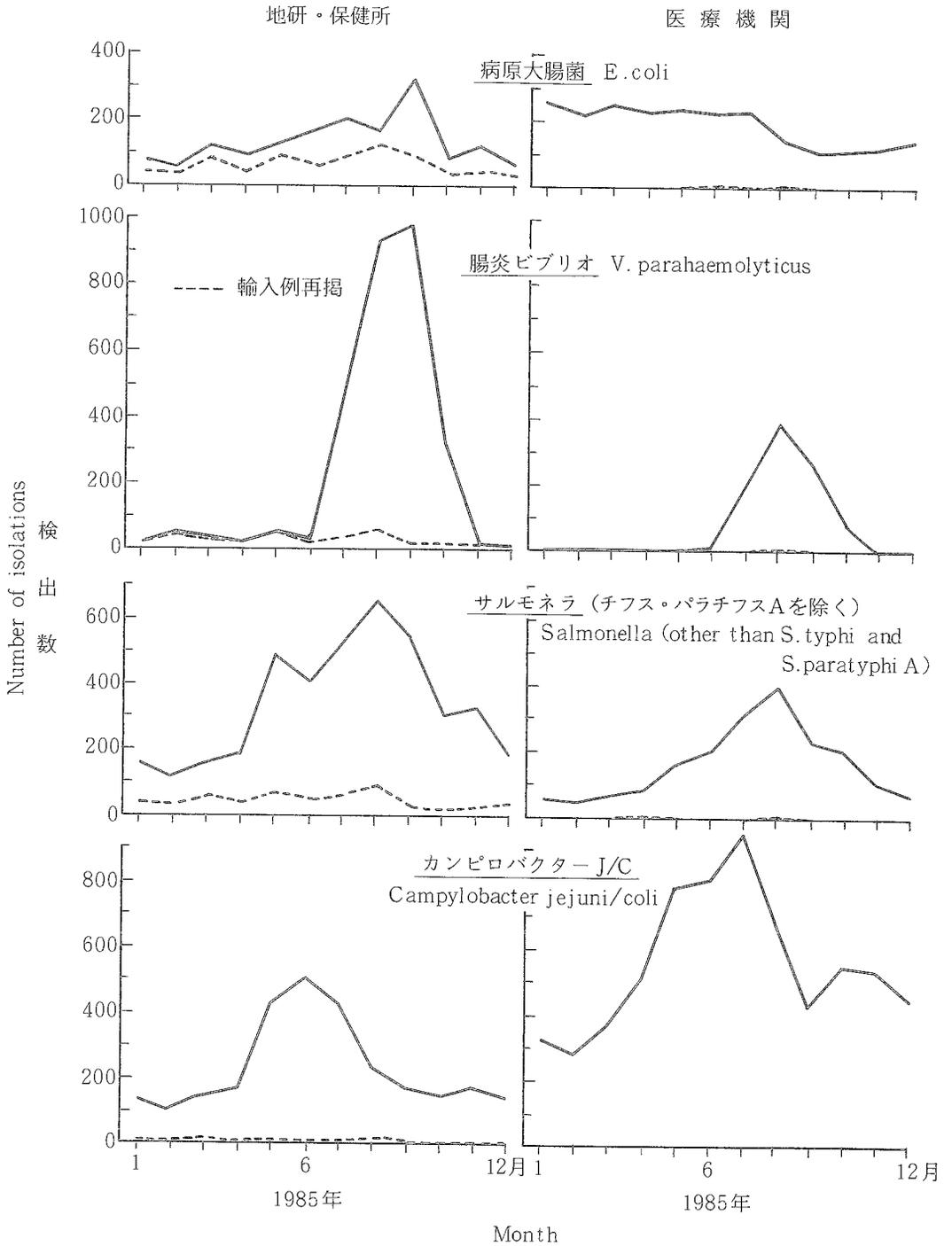




図9-5 月別病原菌分離状況

Monthly reported isolations of major enteropathogenic bacteria, Japan, 1985.



## 10. 手足口病

手足口病の昭和60年の報告数は 133,127 (1 定点当たり 62.7) であり、57年の 143,304 (72.8) に つぐ3年ぶりの流行であった。流行は夏季に明らかな一峯性の山を示し、流行が大きかったためか、 58、59年に比し9月まで多発が尾をひいた形となっている(図10-1)。

年齢区分による発生状況は図10-2に示すごとく従来とかわりではなく、4歳までが79%をしめて いたが、5~9歳がこれまでよりやや多く18.5%であった。

ブロック別の発生状況は図10-3のごとくで、九州から東北へむけて北ほど流行のピークがおく れる傾向がはっきりとみられ、北海道はさらにおくれる上にピークの山が低い。この傾向は毎年み られるとおりで、手足口病の特徴といえる。都道府県別には図10-4のごとくで、北海道と宮城、 山梨、岡山、広島、宮崎が1定点当たり患者数30未満で発生が少なかったほかは、全国的な大流行で あった。発生の少なかった道県は、岡山を除き前年59年に1定点当たり患者数30以上で、その年とし ては多発地域であったことが興味深い。

手足口病の病原ウイルスは、57年がコクサキ A16、58年がエンテロ71が主で、59年はコクサキ A10とA16の混合流行であったのに対し60年はコクサキ A16が主でエンテロ71も混合していた (ウイルス分離数では、それぞれ474株と77株。コクサキ A10は3株にすぎなかった)。本症に おける病原ウイルスの年次推移はきわめて興味深い。

図10-1 全国一定点医療機関当たり患者発生数の推移

Weekly reported cases of hand-foot-and-mouth disease per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

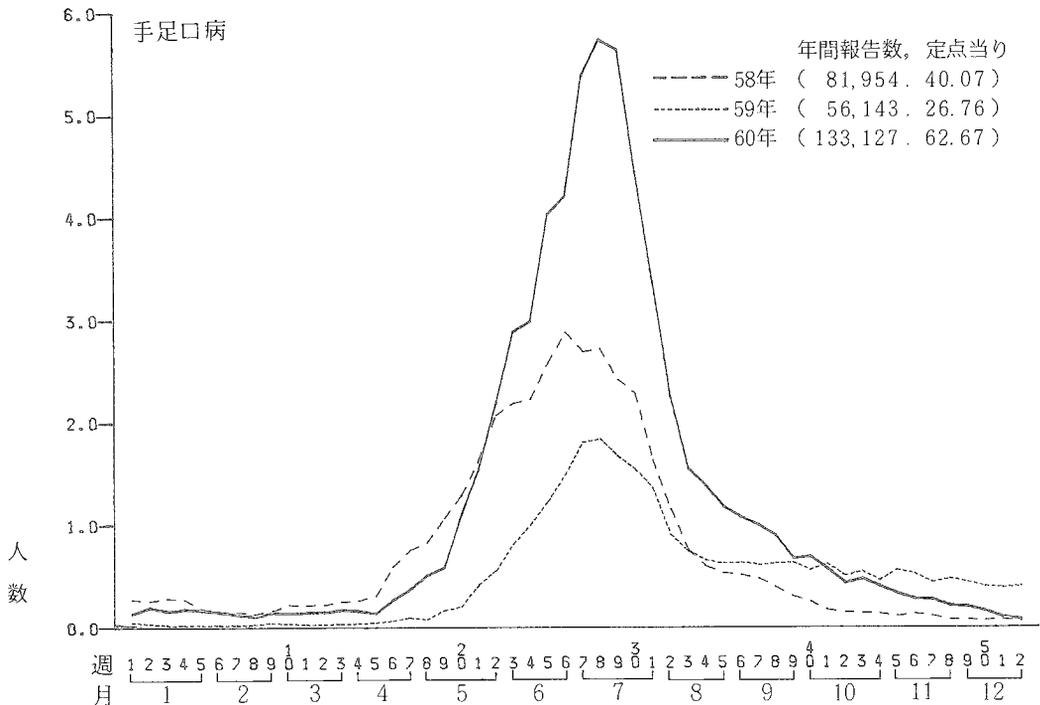


図10-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of hand-foot-and-mouth disease, Japan, 1985.

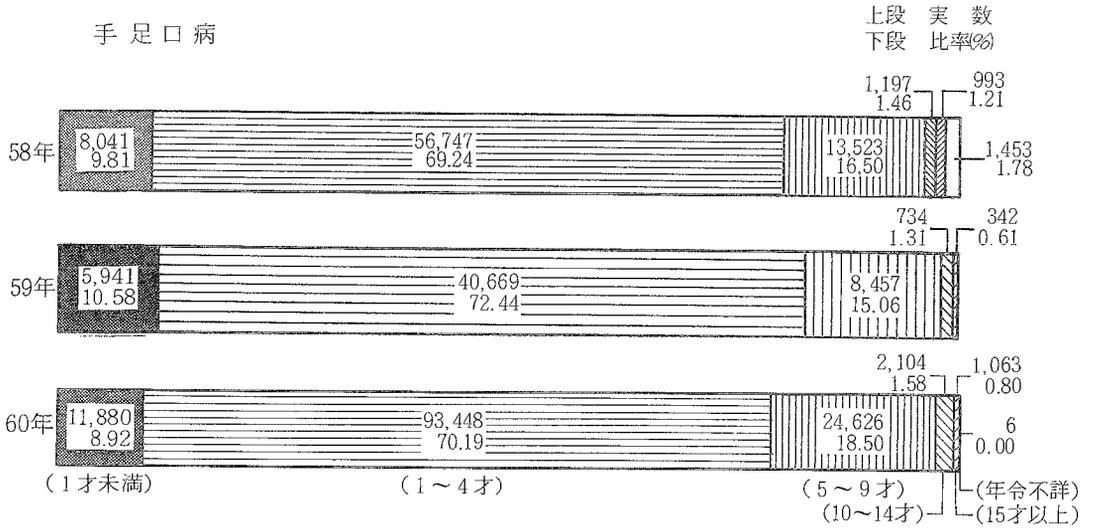


図10-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of hand-foot-and-mouth disease per reporting clinic, by geographical area, 1985.

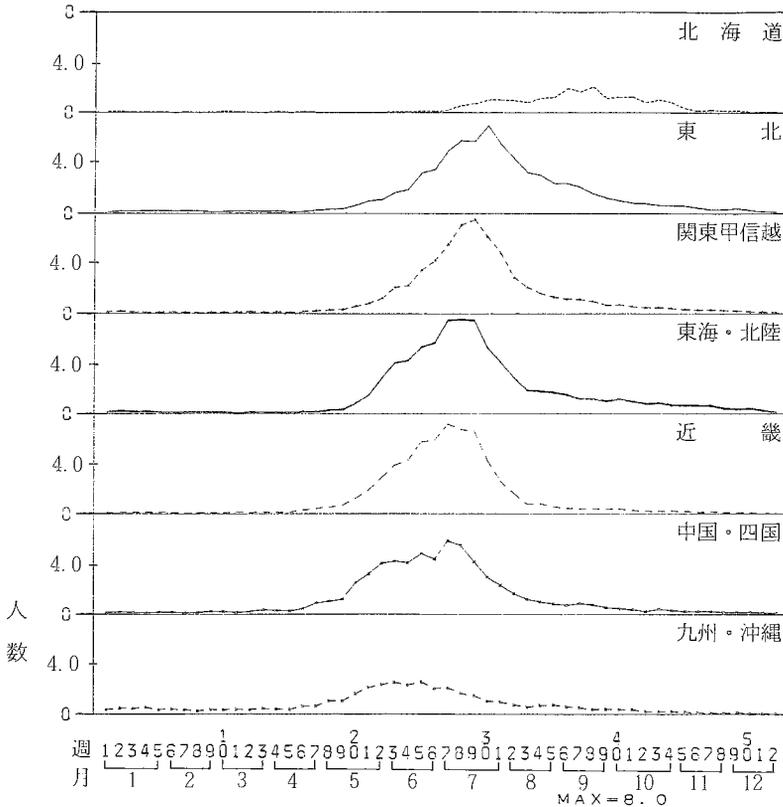
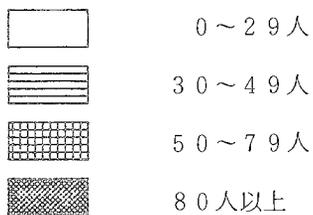


図10-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of hand-foot-and-mouth disease per reporting clinic, by prefecture, 1985.

手足口病



全国平均一定点当り約63人

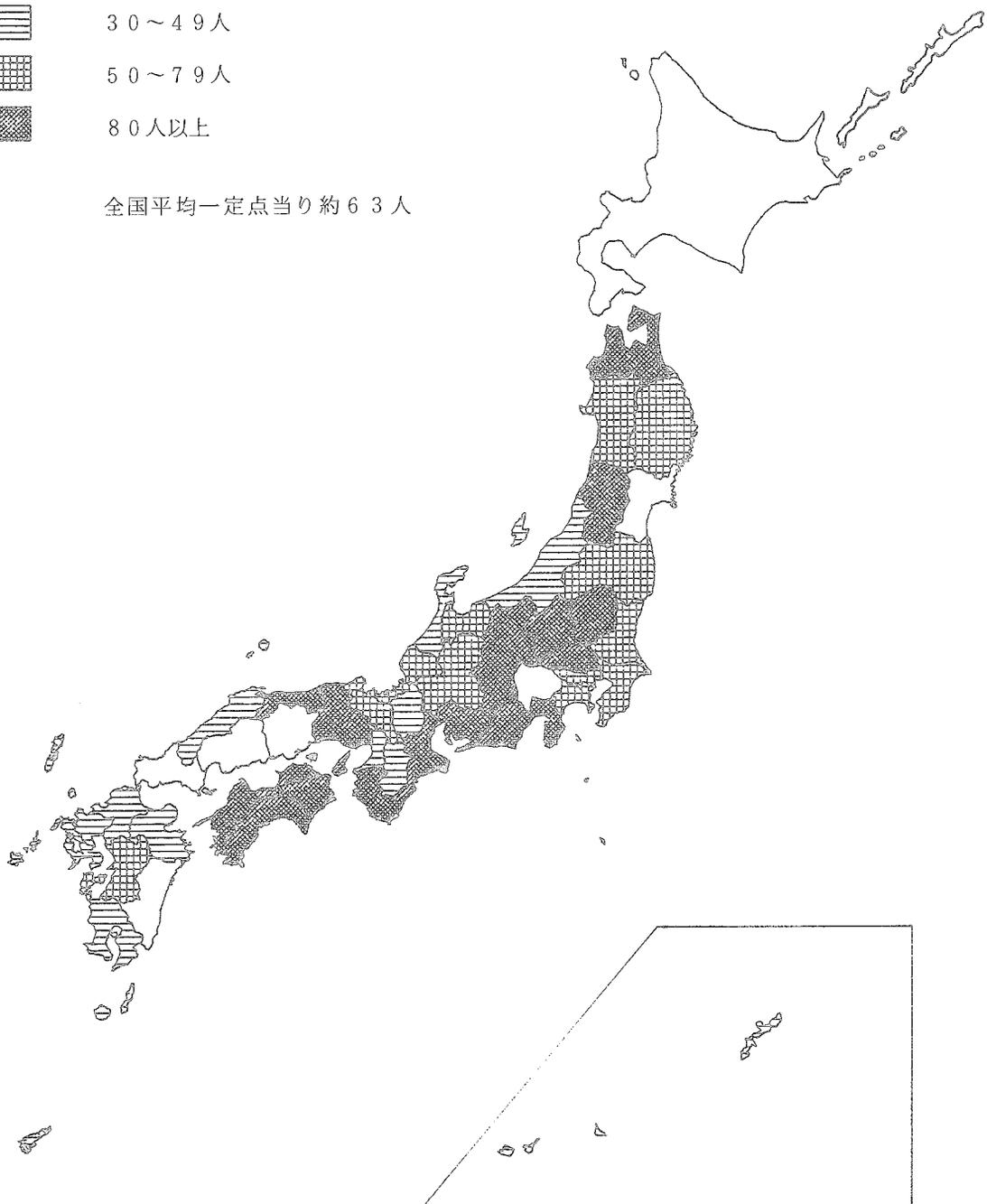
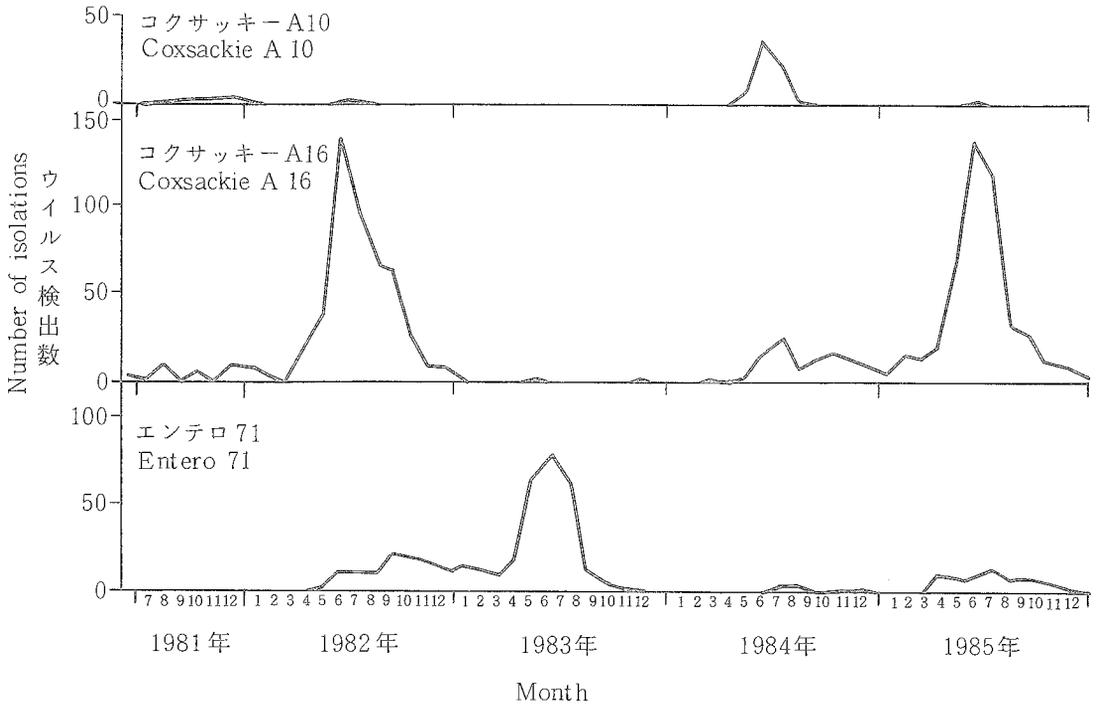


図 10-5 手足口病の症状のあったものからの月別ウイルス検出状況

1981. 7 ~ 1985. 12 (病原微生物検出情報)

Monthly reported isolations of viruses associated with hand-foot-and-mouth disease, Japan, 1981-1985.



## 11. 伝染性紅斑

伝染性紅斑は昭和52～54年頃全国的流行をみたがその後は減少、非流行が続いているものの毎年年間を通じて1定点週当たり0.1～0.2程度の発生が観察されている。60年は年間報告数10,979(1定点当たり5.2)で、58年以来ほぼ一定している。ただし図11-1にみるように、60年は7月にやや多発したのが目立つ。

年齢区分別では例年と大差はないが、4歳未満の乳幼児のしめる比率が、58年38.8%、59年43.8%、60年36.5%とわずかに少なくなっている。

地域別では、ブロック別にみて東海・北陸以西には発生がごく少なく、関東甲信越・東北・北海道に多発している。季節では関東甲信越では5～7月に山があるが、東北・北海道は9月頃少ない以外は発生の季節的むらが少ない。本症は病原にパルボウイルスの関与が考えられてはいるものの未解決の点が多く疫学的、ウイルス学的研究の発展が望まれる。都道府県別には図11-4のごとくで、北海道、青森、秋田、宮城、関東六県にやや多発(1定点当たり5人以上)したのが前述のブロック別成績に関与しており、他には和歌山、大分、宮崎での発生が目立つ。

図11-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of erythema infectiosum per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

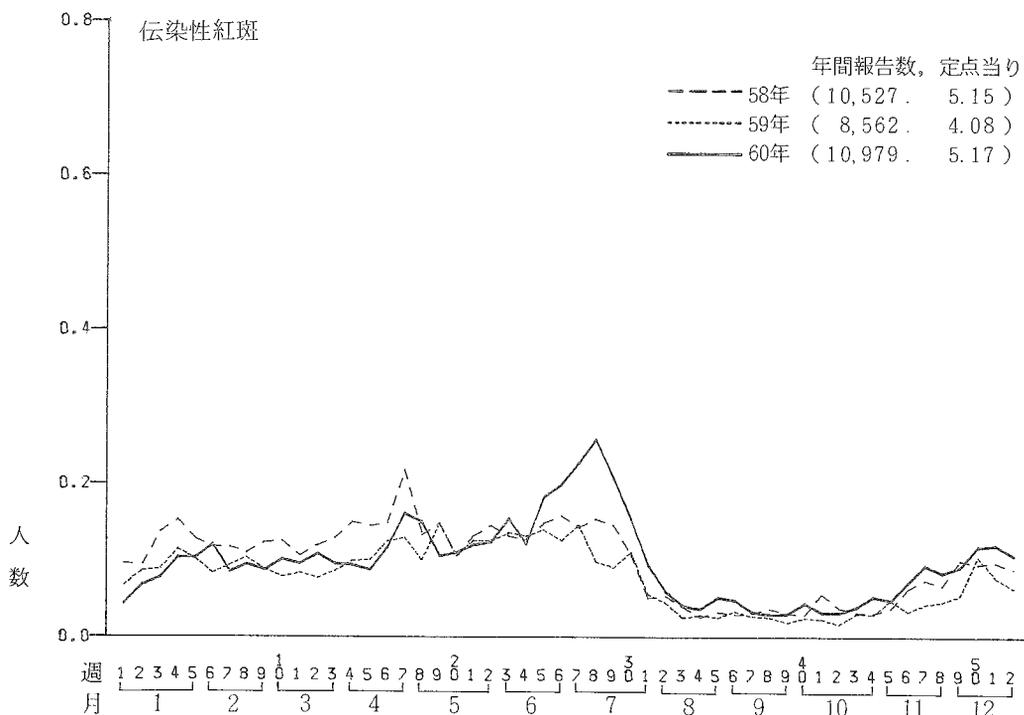


図11-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of erythema infectiosum, Japan, 1985.

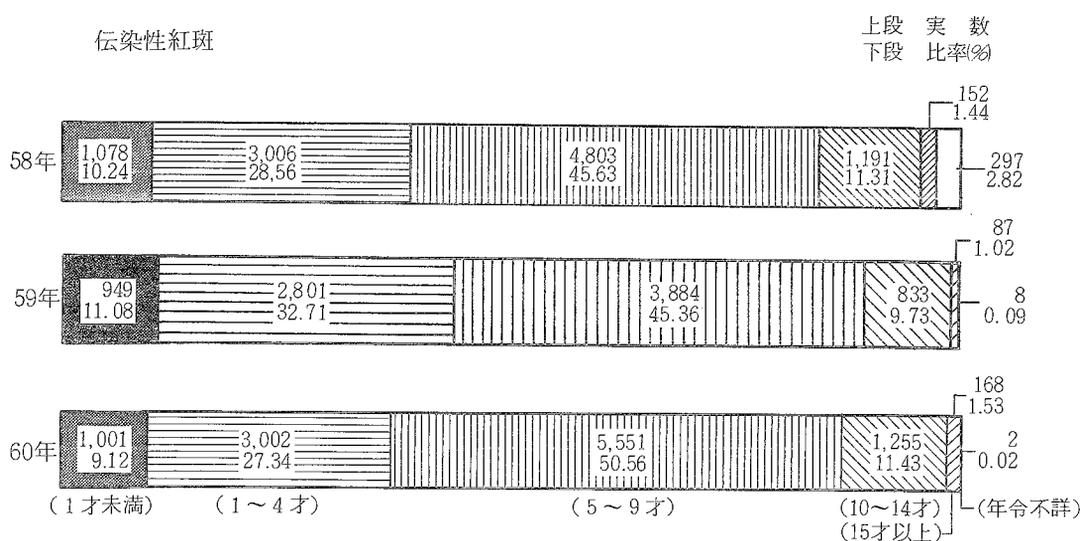


図11-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of erythema infectiosum per reporting clinic, by geographical area, 1985.

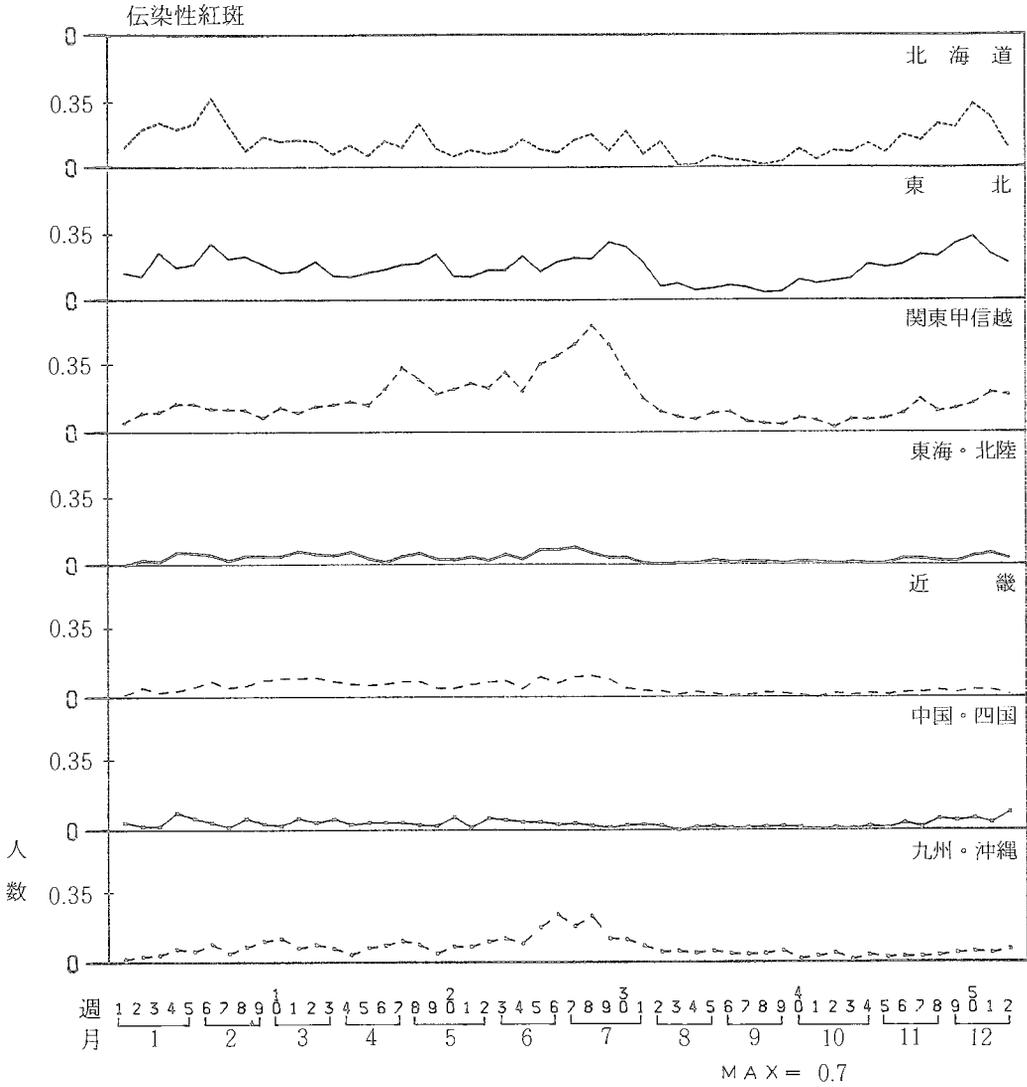
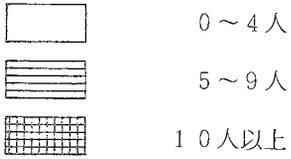


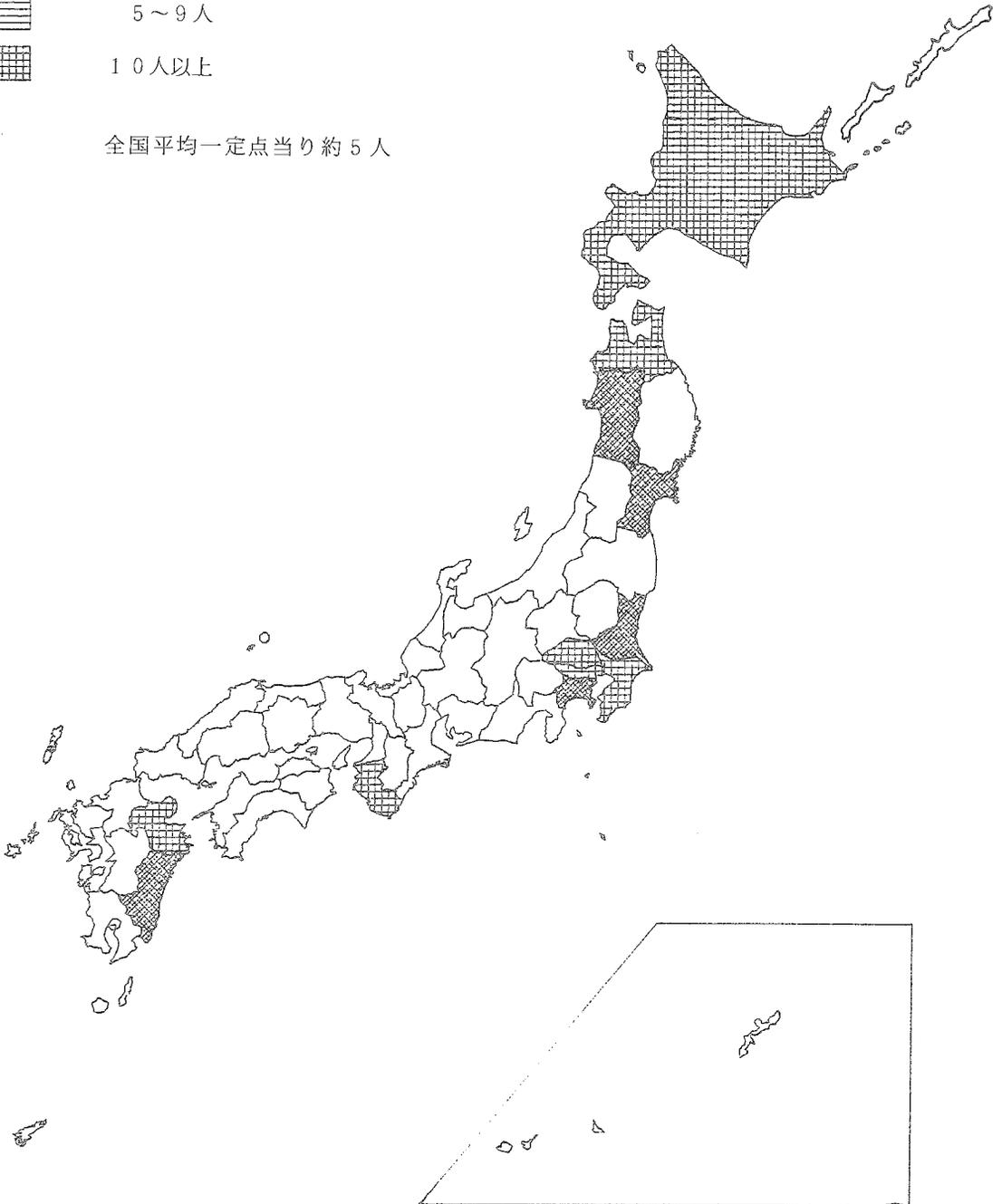
図11-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of erythema infectiosum per reporting clinic, by prefecture, 1985.

伝染性紅斑



全国平均一定点当り約5人



## 12. 突発性発疹

突発性発疹は未だに病原ウイルス不明ながら、毎年同程度の患者発生があり、年による流行・非流行の差のないのが特徴である。昭和60年も報告患者数 101,388（1 定点当たり 47.7）であり、これまで 4 年間のうちで最少であるが、最多の58年の 112,856（55.2）と較べて差はない。季節的にも例年のごとく差がなく年間を通じて発生をみている（図12-1）。

年齢区別には図12-2のごとく、これも本症の特徴として当然ながら、1歳未満が93%をしめている。

ブロック別にみても図12-3のごとく、発生季節を含めて差はない。都道府県別には図12-4のごとくであるが、興味あることに、1 定点当たり患者数で40未満の道県は11、70以上の県は6であったが、これらがすべて59年の成績と一致している。このことは、本症の県別の発生率の差というよりも、人口対定点数の比率等、定点のえらび方に影響をうけている可能性が考えられ、今後の検討にまちたい。

図12-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of exanthemsubitum per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

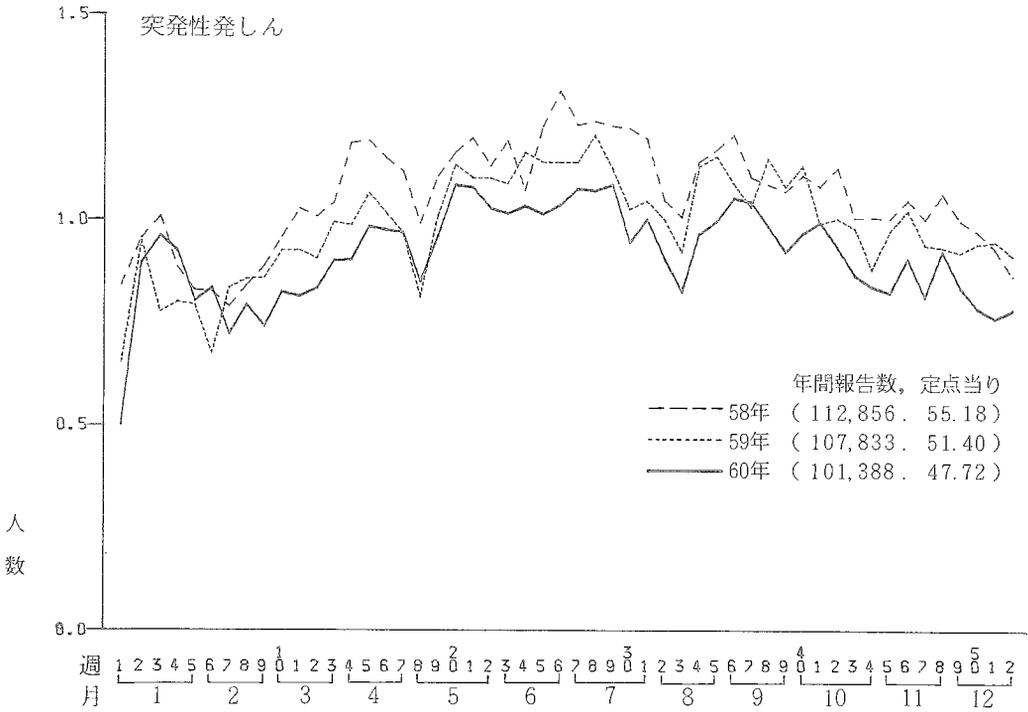


図12-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of exanthemsubitum, Japan, 1985.

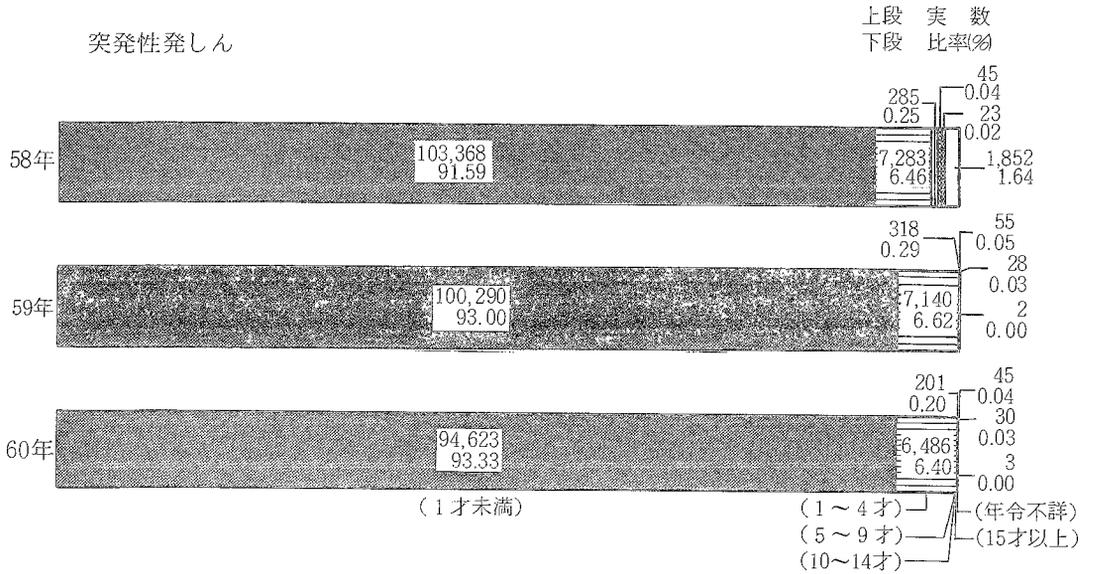


図12-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of exanthem subitum per reporting clinic, by geographical area, 1985.

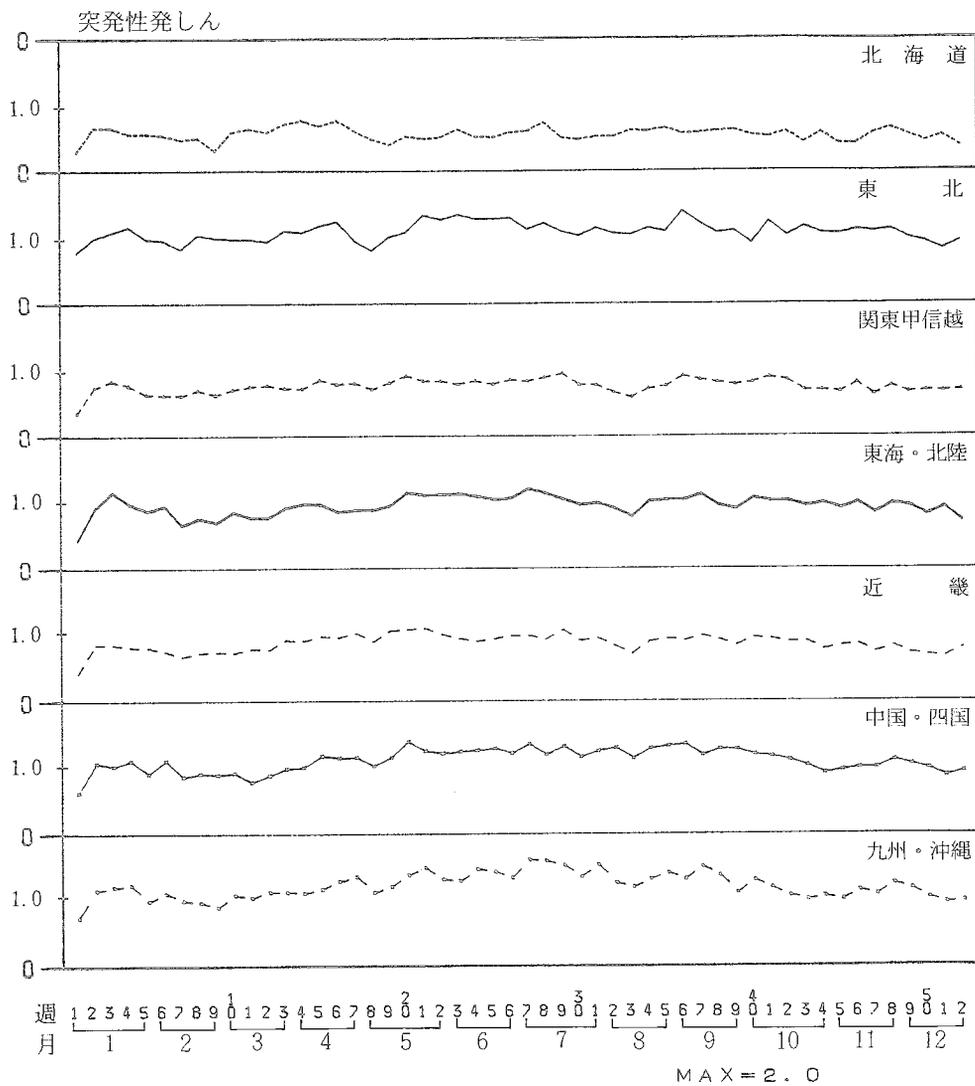
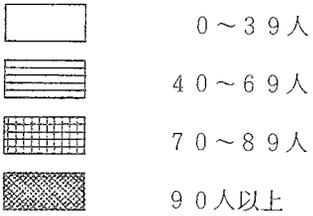


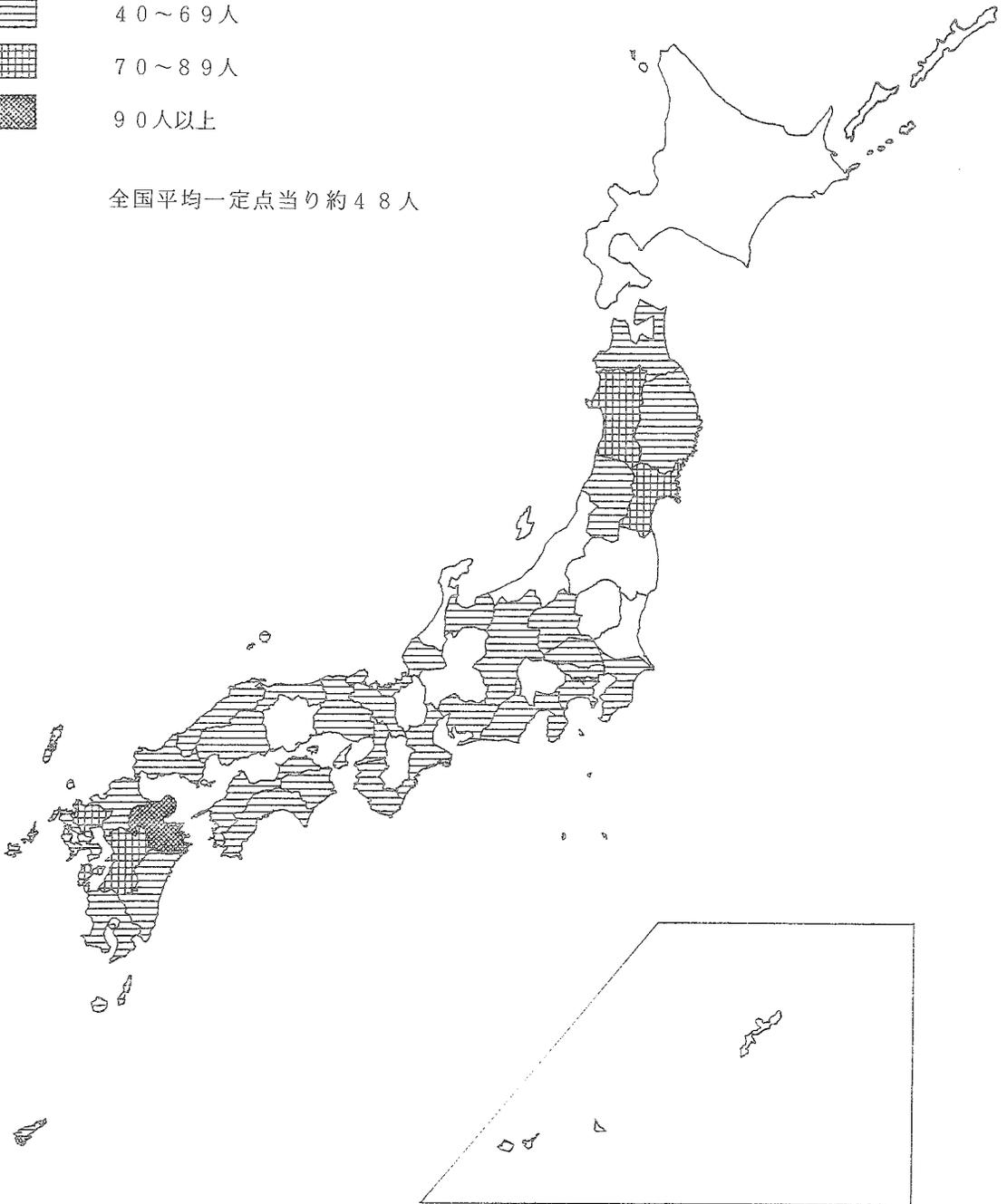
図12-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of exanthem subitum per reporting clinic, by prefecture, 1985.

突発性発しん



全国平均一定点当り約48人



### 13. ヘルパンギーナ

ヘルパンギーナの昭和60年の報告患者数は88,063(1定点当たり41.5)であり、59年の流行204,555(97.5)のあとをうけて半数以下に減少している。サーベイランス事業がはじまってから4年の間に流行年は59年の1回のみであった。流行の季節は本症も前述の手足口病と同様に、7月に一峯性のピークをもつ、夏に限定された特徴をもつ(図13-1)。

年齢区分で見ると図13-2のごとく、流行年を含めて年による差はなく、1~4歳が66%前後を示している。

ブロック別には図13-3のごとく、これも手足口病と同様、九州沖縄から北海道へかけ、南から北へときれいに流行のピークがおくれてずれていくのが示されている。中四国九州のピークは第27、28週頃で、東北は31週、北海道はさらにおくれて山が平坦化している。都道府県別には図13-4のごとく、60年は東海・北陸以西で発生が少なく、宮城・秋田が例外的に多発をみたという結果であった。

病原ウイルスとしては、59年がコクサッキーA10が主流であったのに対し、60年はコクサッキーA4が最多で154株が分離され、ついでコクサッキーA2(51株)、A5(37株)の順であった。

図13-1 全国一定点医療機関当たり患者発生数の推移

Weekly reported cases of herpangina per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

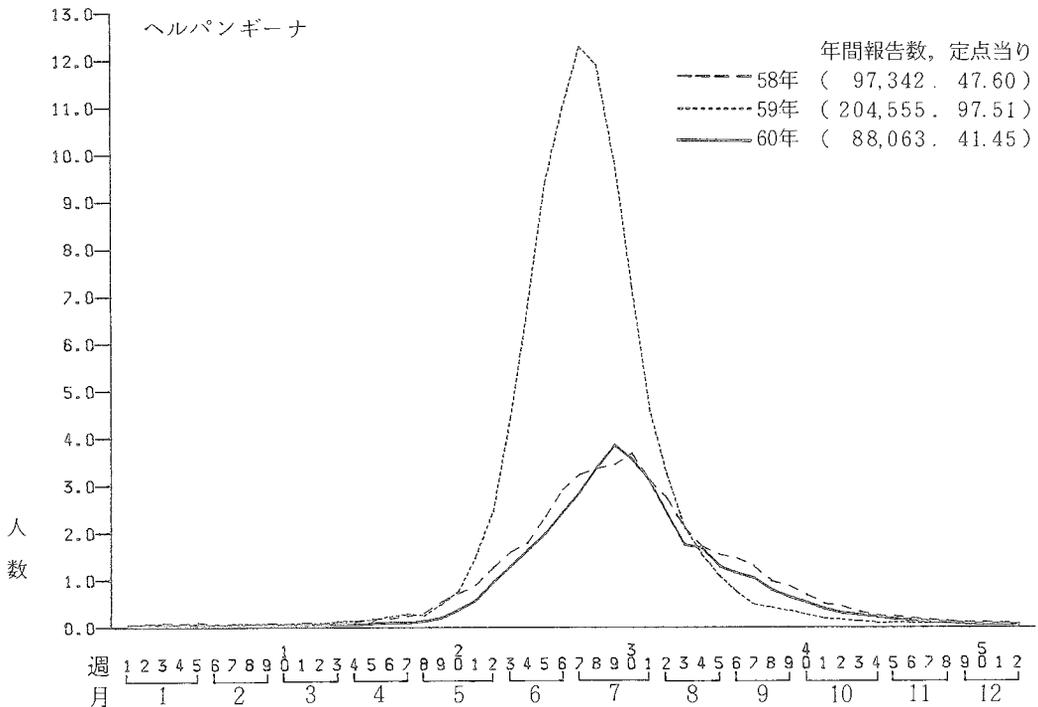


図13-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of herpangina, Japan, 1985.

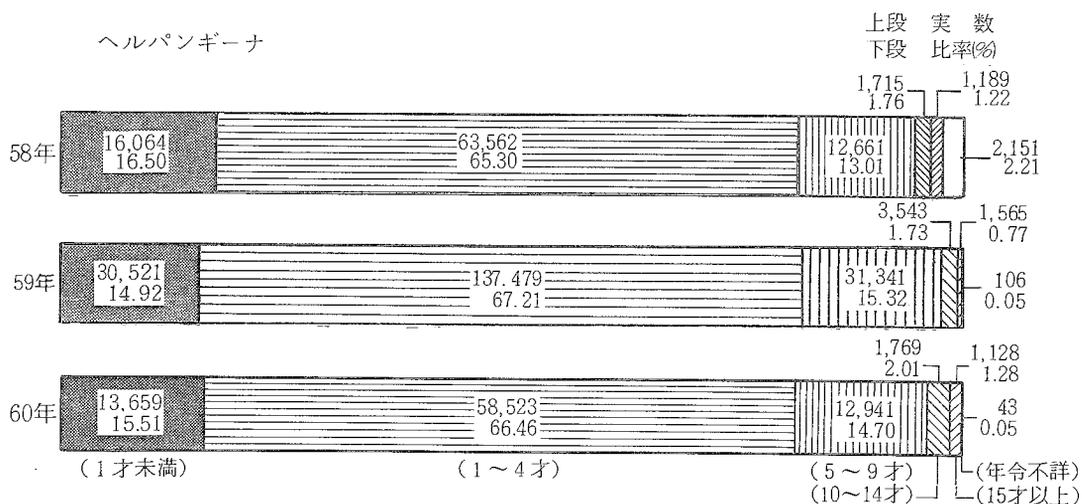


図13-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of herpangina per reporting clinic, by geographical area, 1985.

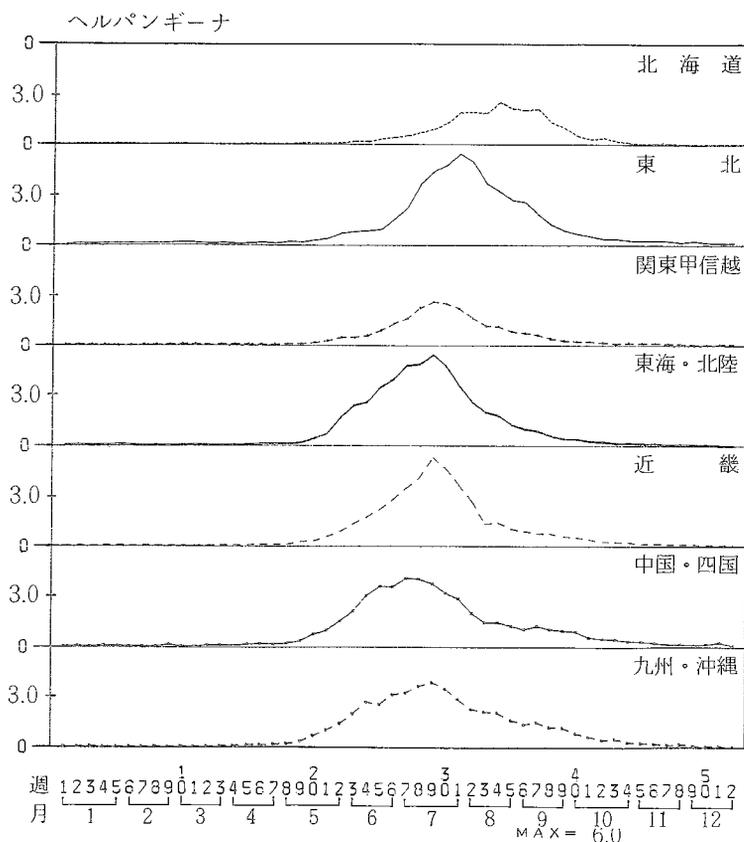
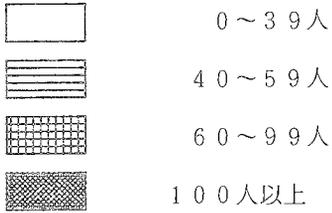


図13-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of herpangina per reporting clinic, by prefecture, 1985.

ヘルパンギーナ



全国平均一定点当り約41人

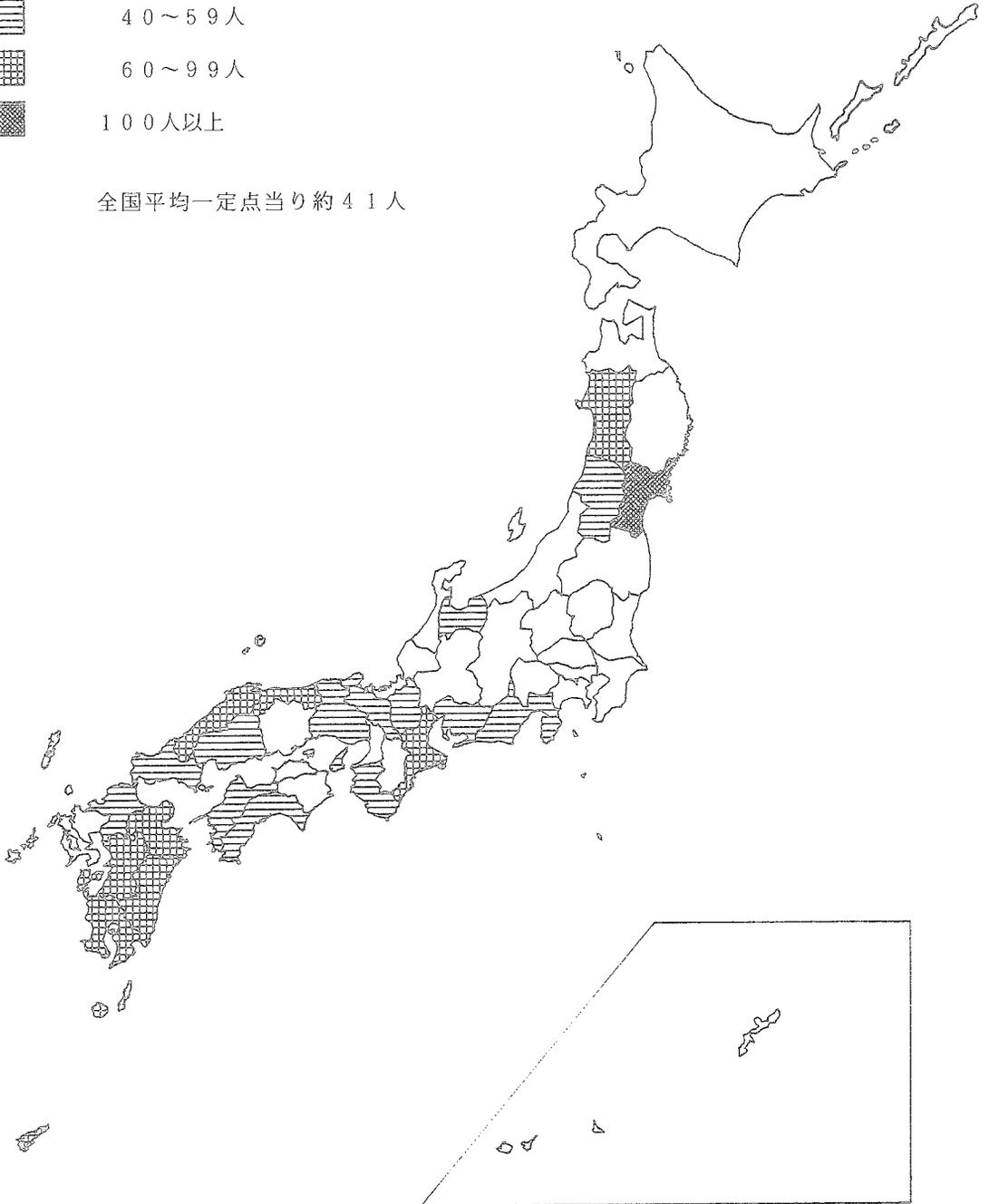
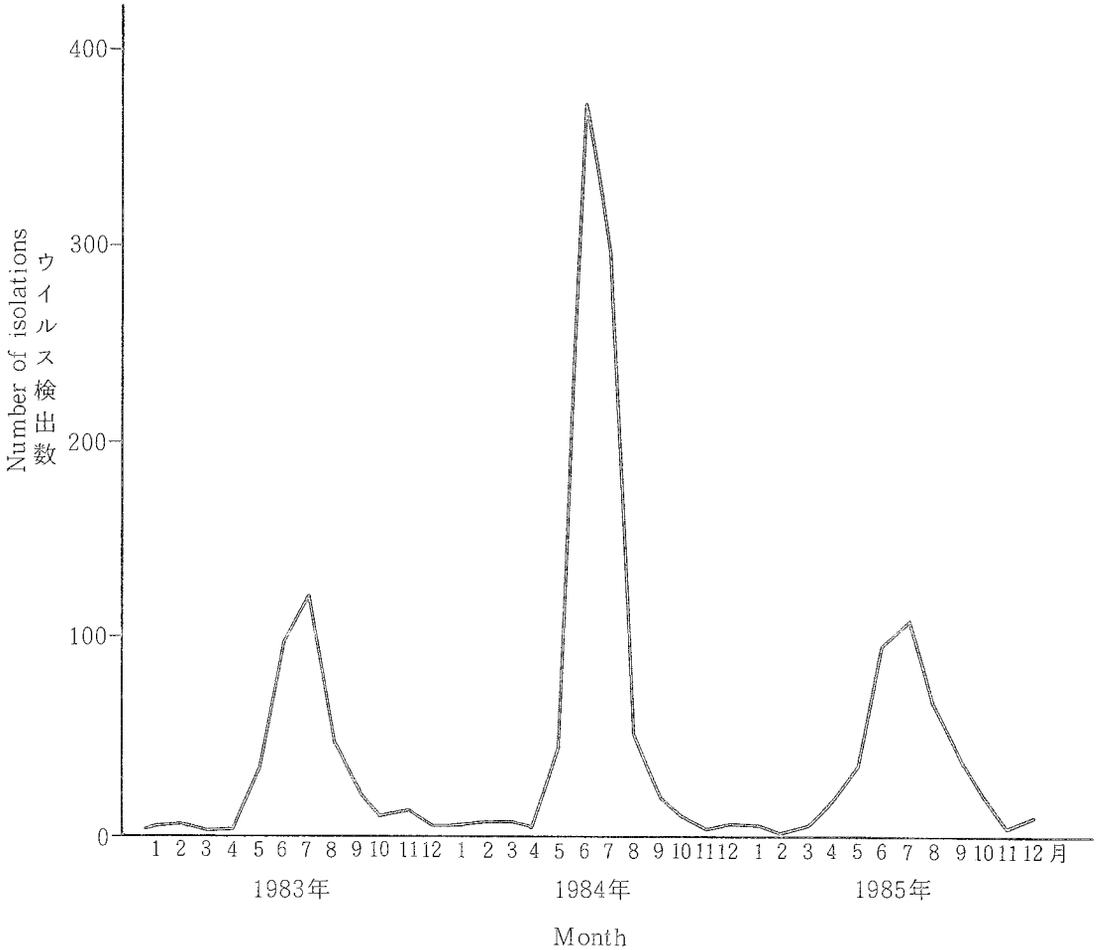
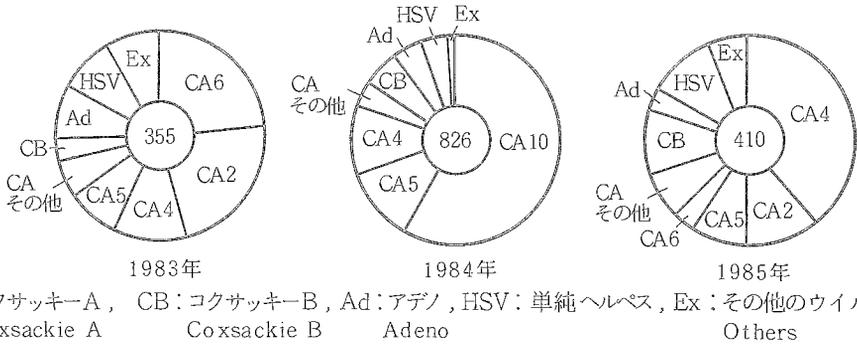


図13-5 ヘルパンギーナの症状のあったものからの月別ウイルス検出状況  
1983-1985年 (病原微生物検出情報)

Monthly reported isolations of viruses associated with herpangina, Japan,  
1983-1985.



#### 14. 咽頭結膜熱

咽頭結膜熱は小児科患者定点からの報告も多い疾患であるが、眼科定点からの報告に加えたものを、眼科定点当り報告数として集計している。

60年は、例年と同じく、4月頃から増えはじめ、7月に急増し、9月（第37週）にピークとなり、以後急激に減少したが、年間報告数は定点当り47.5人と57-58年なみで、流行のあった59年の約2分の1である。

ブロック別には、東海北陸が定点当り年間報告数160人と最も多く、次いで中国四国109人、関東甲信越99人であるが、何れのブロックも昨年にくらべ減少している。県別には岩手、長野、滋賀、高知が定点当り100人以上と多かった。

年齢分布は1-4才が47.1%と多く、次いで5-9才32.0%、10-14才6.9%、0才6.8%で、これは57-59年とほぼ同じである。

咽頭結膜熱と流行性角結膜炎はアデノウイルスの流行型の変化により、流行の規模が変わる。結膜炎、角膜炎患者から分離されるアデノウイルスの型別は、60年は4型が多く、次いで3型、19型、8型、最近型別可能となった37型がこれに次いでいる。眼から分離されるアデノウイルスの最近の動きをみると、3型は58、59年に多く、4型、8型、19型は59年がピークで、60年は、59年に比べ3型、8型が著しく減少したことが、患者の減少と関連しているのであろう。

図14-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of pharyngo-conjunctival fever per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

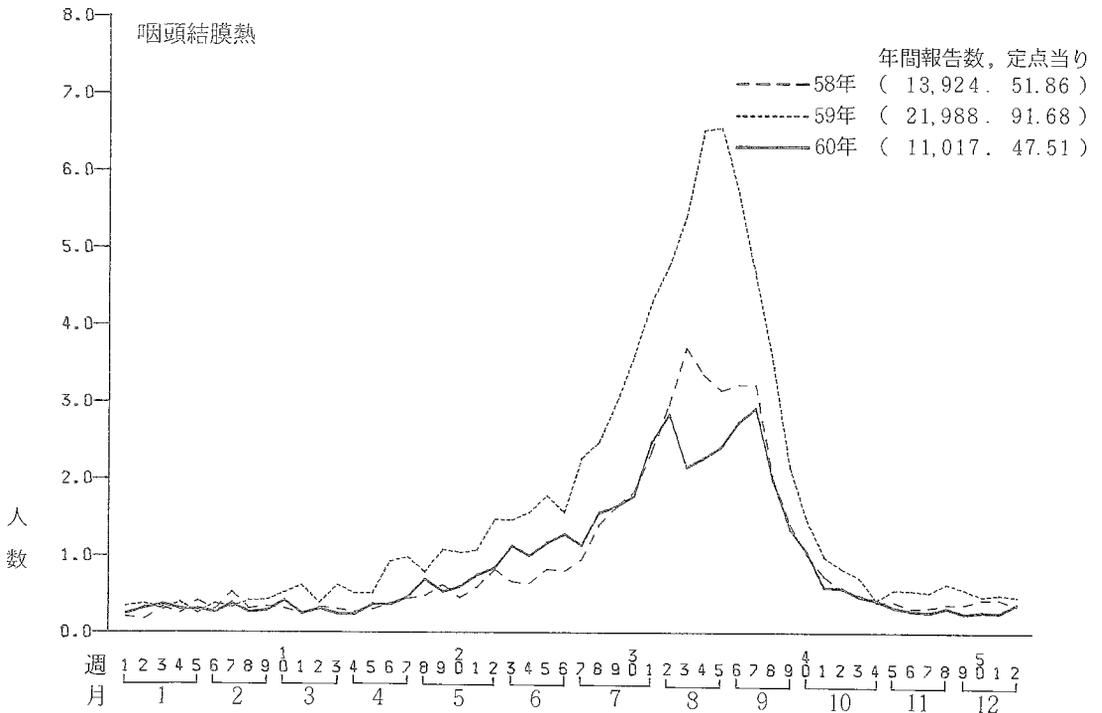


図14-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of pharyngo-conjunctival fever, Japan, 1985.

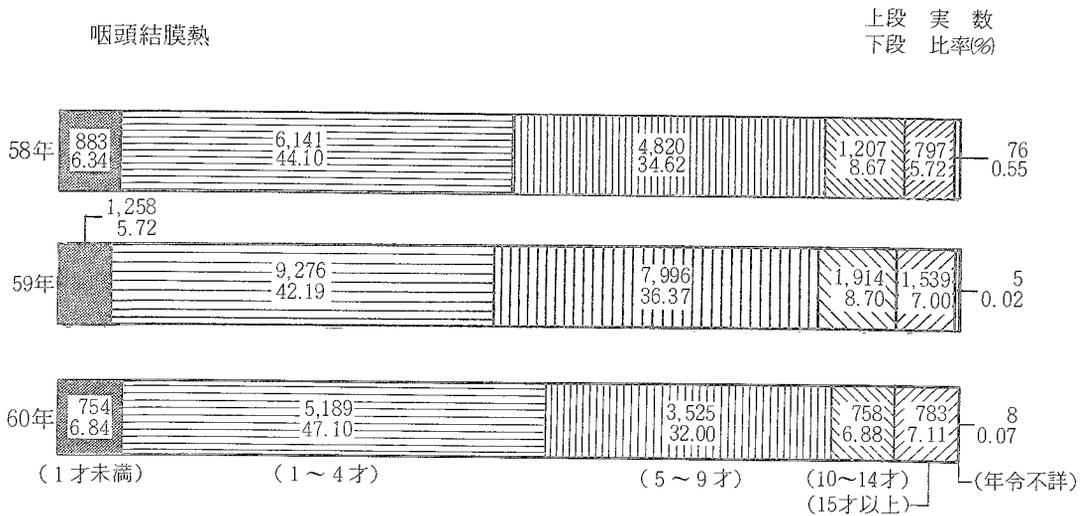


図14-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of pharyngo-conjunctival fever per reporting clinic, by geographical area, 1985.

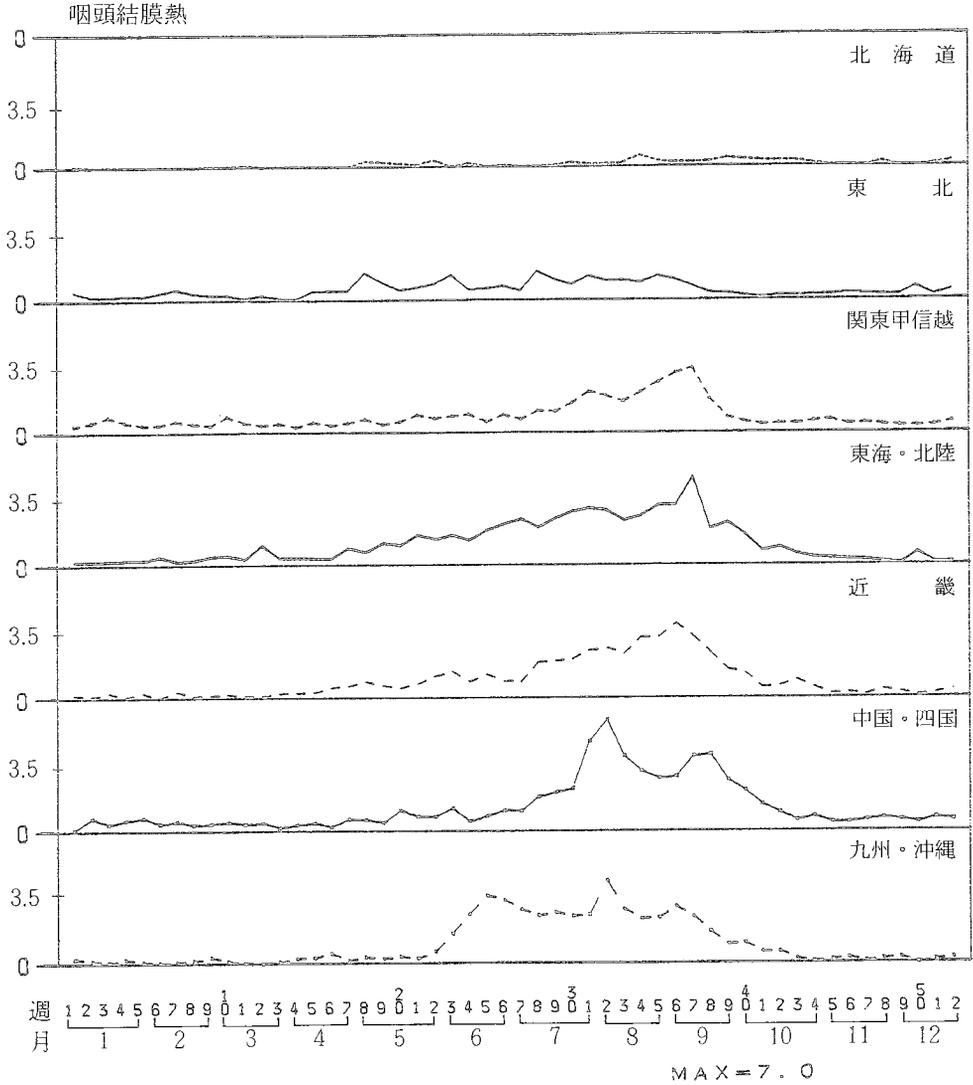
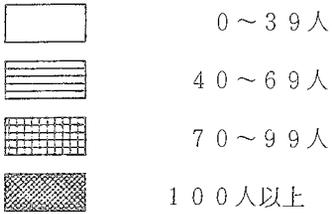


図14-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of pharyngo-conjunctival fever per reporting clinic, by prefecture, 1985.

咽頭結膜熱



全国平均一定点当り約48人

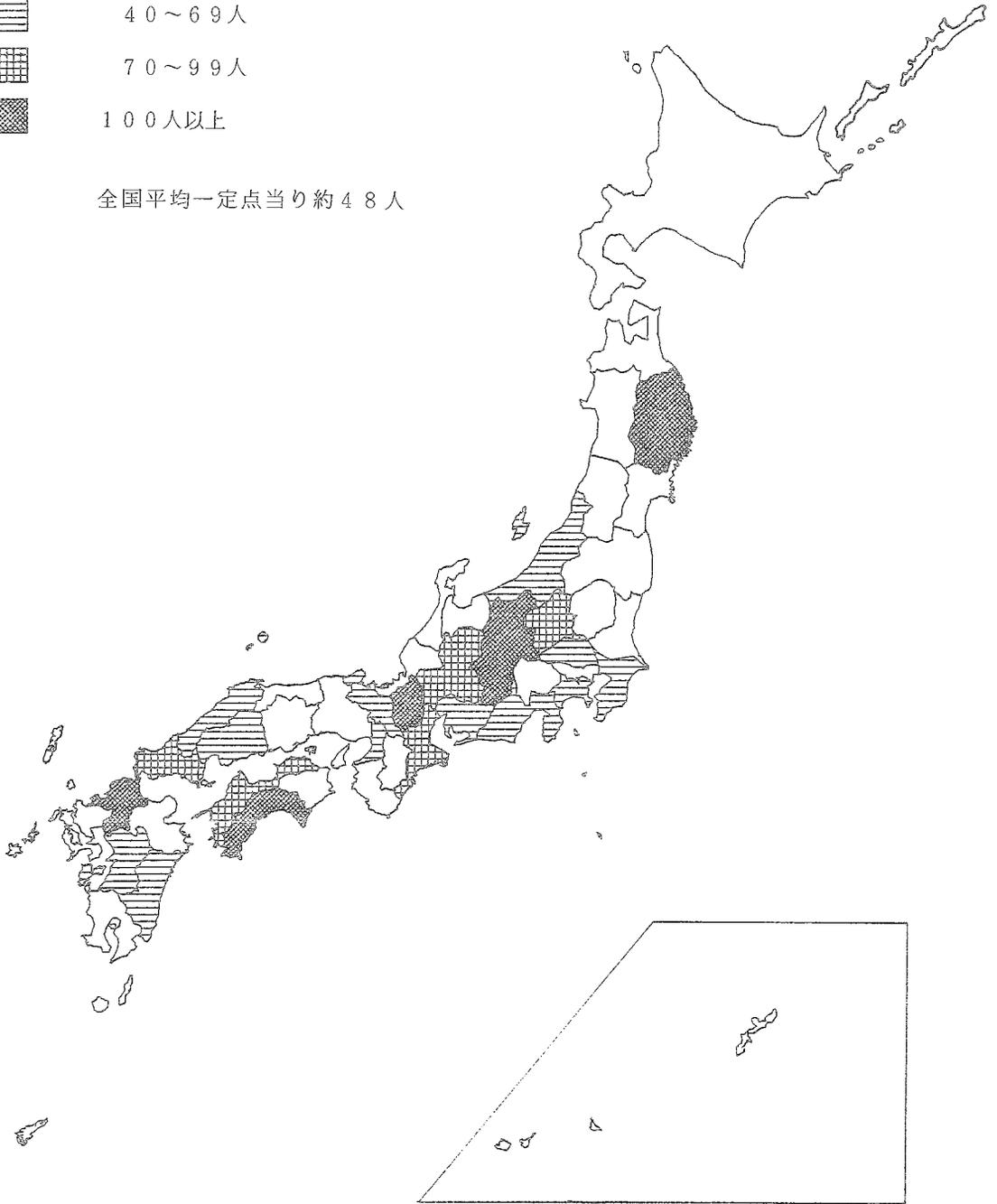
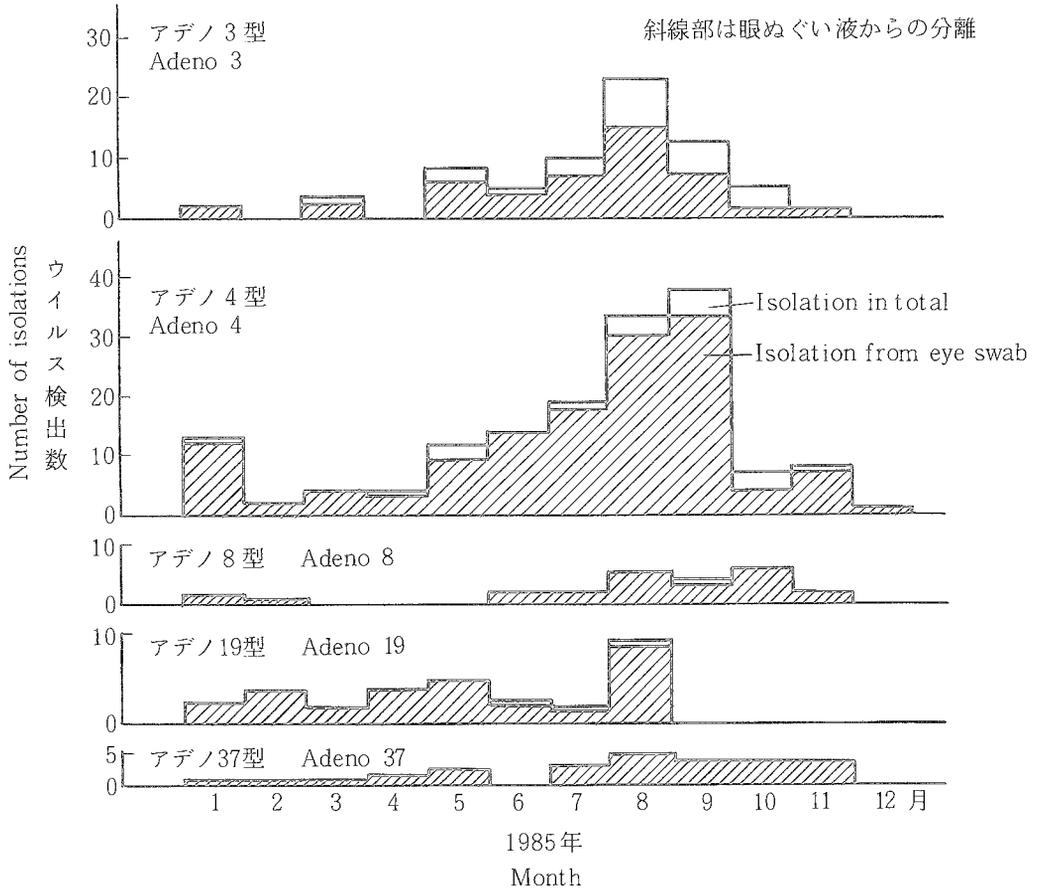


図14-5 角膜炎・結膜炎の症状のあったものからのアデノウイルス  
3, 4, 8, 19, 37型の月別検出状況 1985年

Monthly reported isolations of adenoviruses associated with eye disease,  
Japan, 1985.



## 15. 流行性角結膜炎

流行性角結膜炎も咽頭結膜熱と同じく、4月頃から増えはじめ、8月終りから9月にかけてピークを作る。60年も同様の動きで8月終り第34週にピークとなったが、流行のあった59年の約3分の2の発生で、57、58年の報告数を下まわった。

ブロック別にも、発生パターンはあまり変わらないが、定点当り年間報告数では九州沖縄が全国平均の2倍近く、北海道・東北は少ない。県別では岐阜、佐賀、沖縄が定点当り年間300人以上の報告数で、茨城、千葉、兵庫、和歌山、福岡、熊本、鹿児島が200人以上であった。

年齢分布は、15才以上が68.0%、次いで1-4才10.5%、5-9才10.3%、10-14才8.7%で60年は、15才未満がやや減少した。

図15-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of epidemic keratoconjunctivitis per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

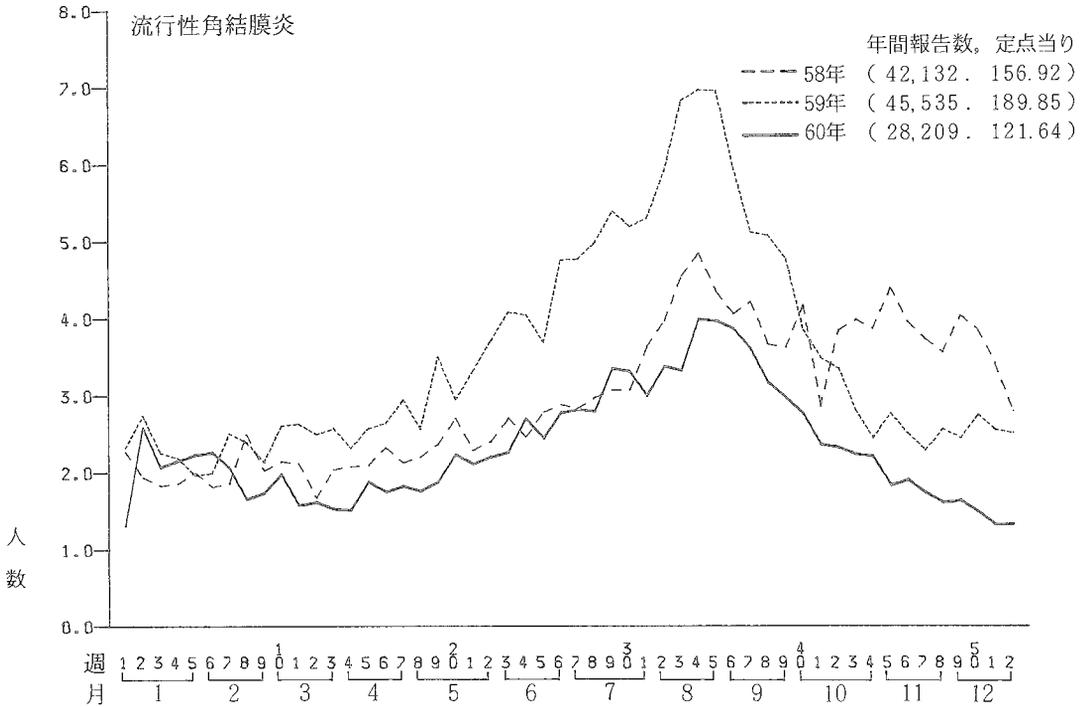


図15-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of epidemic keratoconjunctivitis, Japan, 1985.

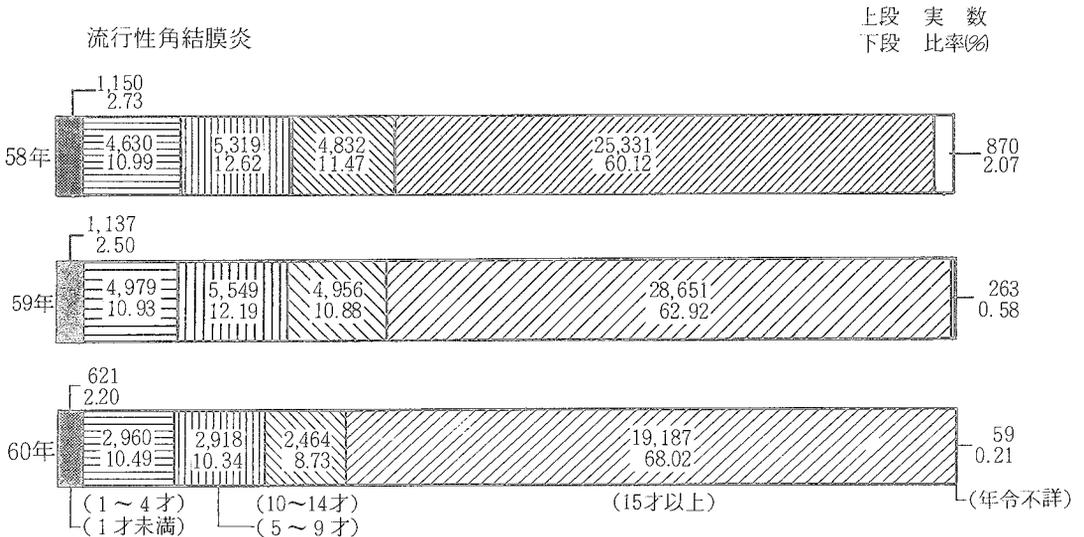


図15-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of epidemic keratoconjunctivitis per reporting clinic, by geographical area, 1985.

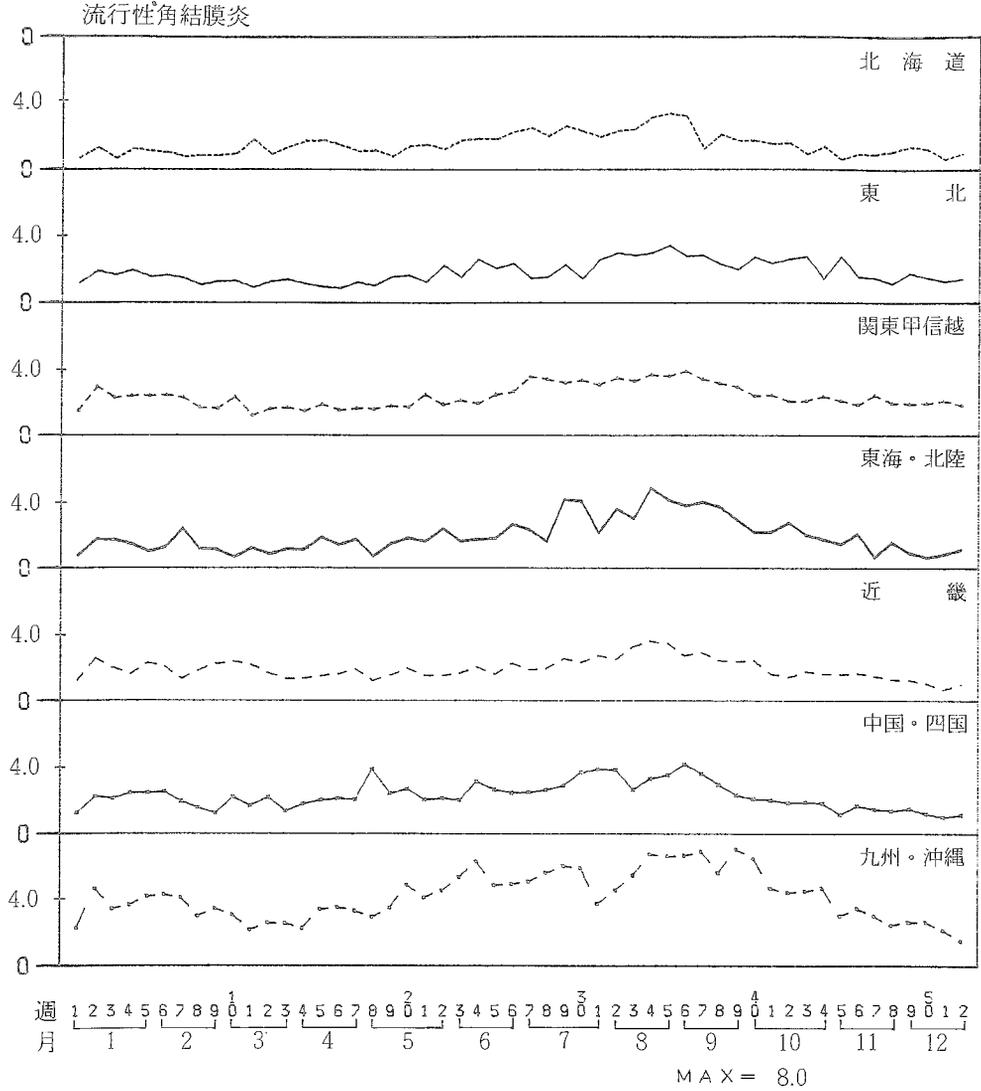
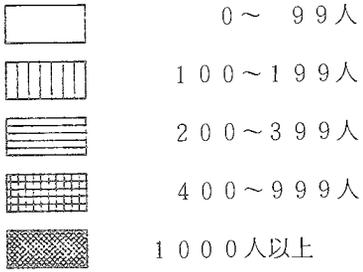


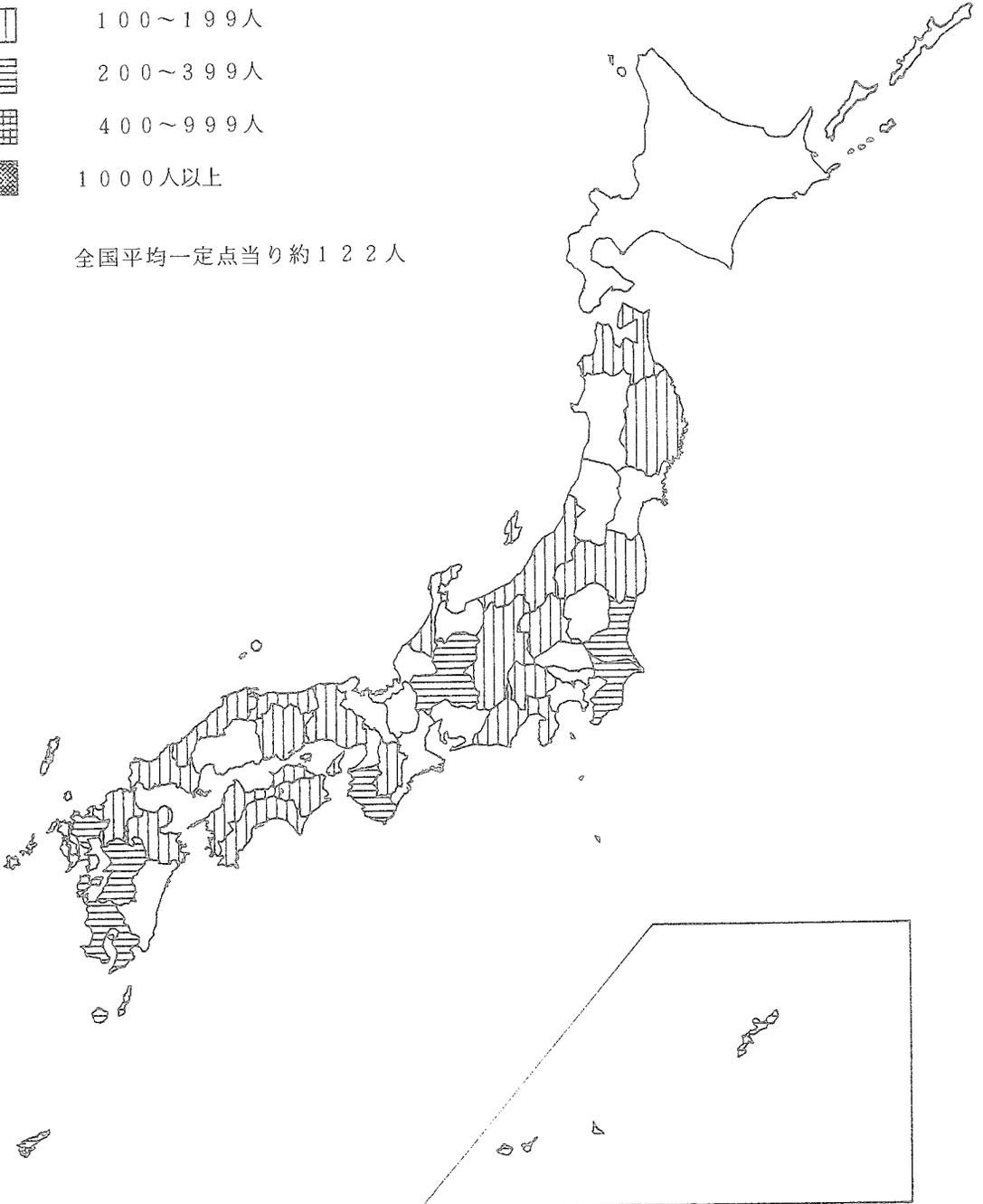
図15-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of epidemic keratoconjunctivitis per reporting clinic, by prefecture, 1985.

流行性角結膜炎



全国平均一定点当り約122人



## 16. 急性出血性結膜炎

急性出血性結膜炎の60年の発生カーブは、10月第41週をピークとする大きな山がみられ定点当り年間発生数も61.8人で、58年22.5人、59年42.0人を上まわった。流行は沖縄で特に激しく、都道府県別定点当り年間報告数317人に達した。その他の県では宮崎179人、長崎79人、大分69人、鹿児島68人と九州沖縄ブロックに多く、それ以外では岩手、山梨、千葉で多発の報告がみられた。

特記すべき点は、沖縄の流行の病原ウイルスは、これまでのエンテロウイルス70型と異なり、コクサッキーA24型(CA24)変異株であったことである。CA24型変異株による本症は東南アジアでは知られていたが、わが国では、これまでに報告がなく、今回の沖縄の流行がはじめての分離報告である。CA24型変異株に対する免疫はほとんどないので、このような大流行になったもので、今後、内地での流行が懸念される。

罹患年齢は、57-59年は15才以上が70-75%を占めていたが、60年は55.0%に減少し、10-14才が24.7%、5-9才が13.2%と増えた。

図16-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of acute hemorrhagic conjunctivitis, per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

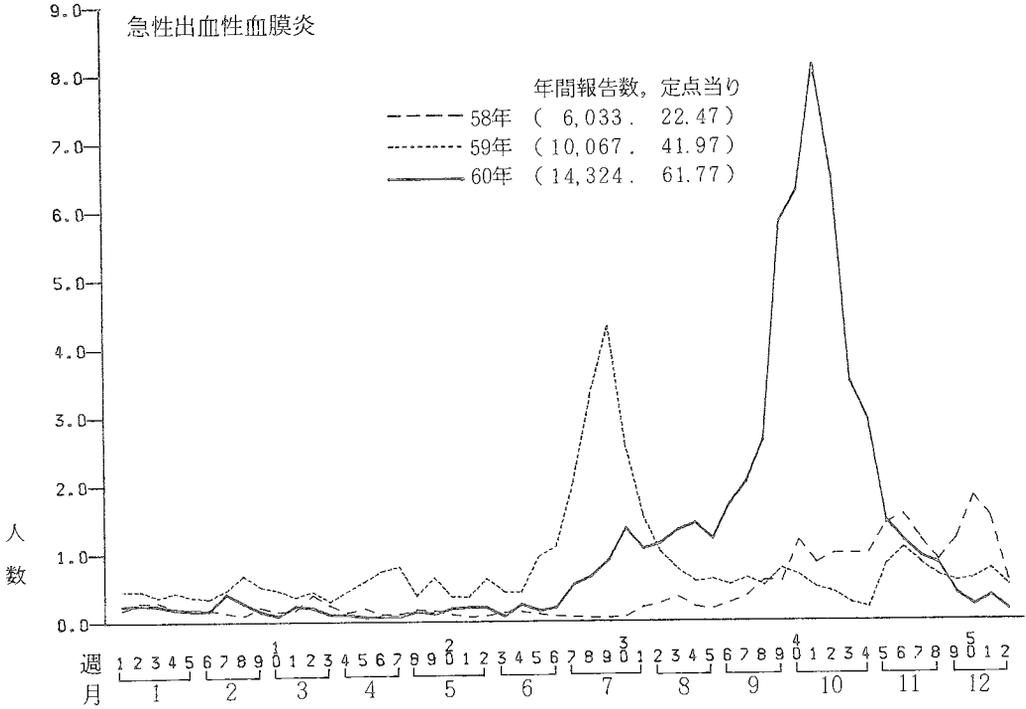


図16-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of acute hemorrhagic conjunctivitis, Japan, 1985.

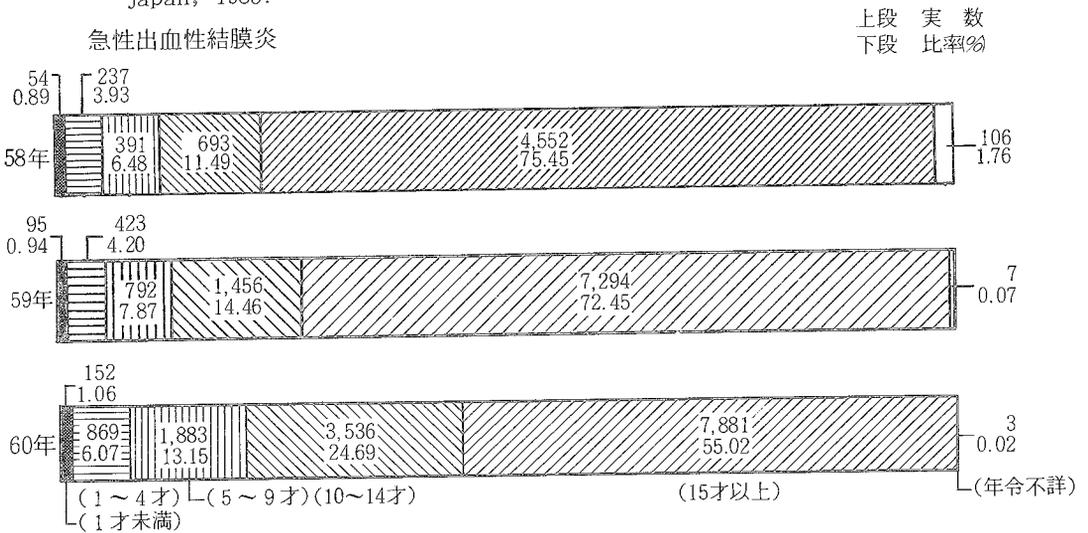


図16-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of acute hemorrhagic conjunctivitis per reporting clinics, by geographical area, 1985.

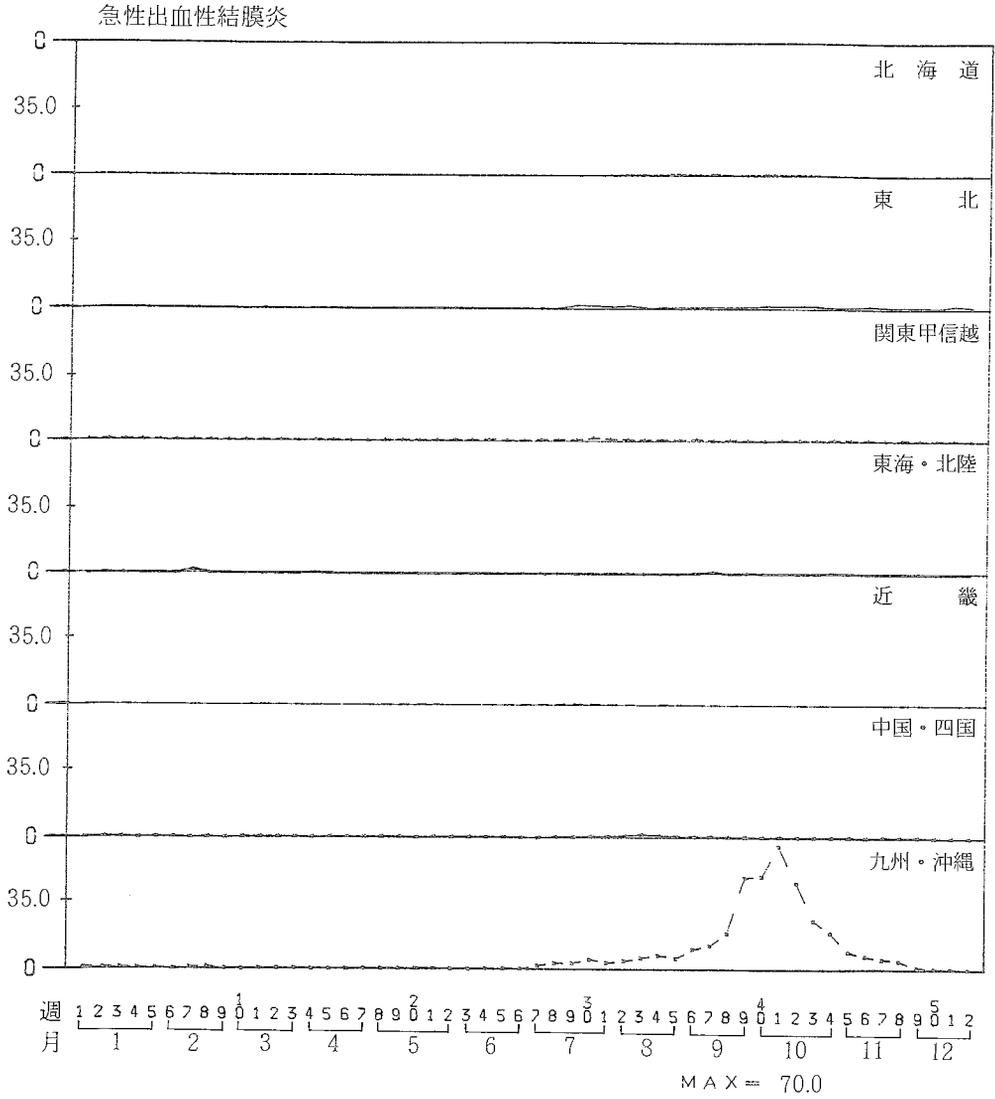
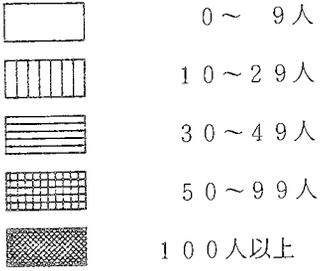


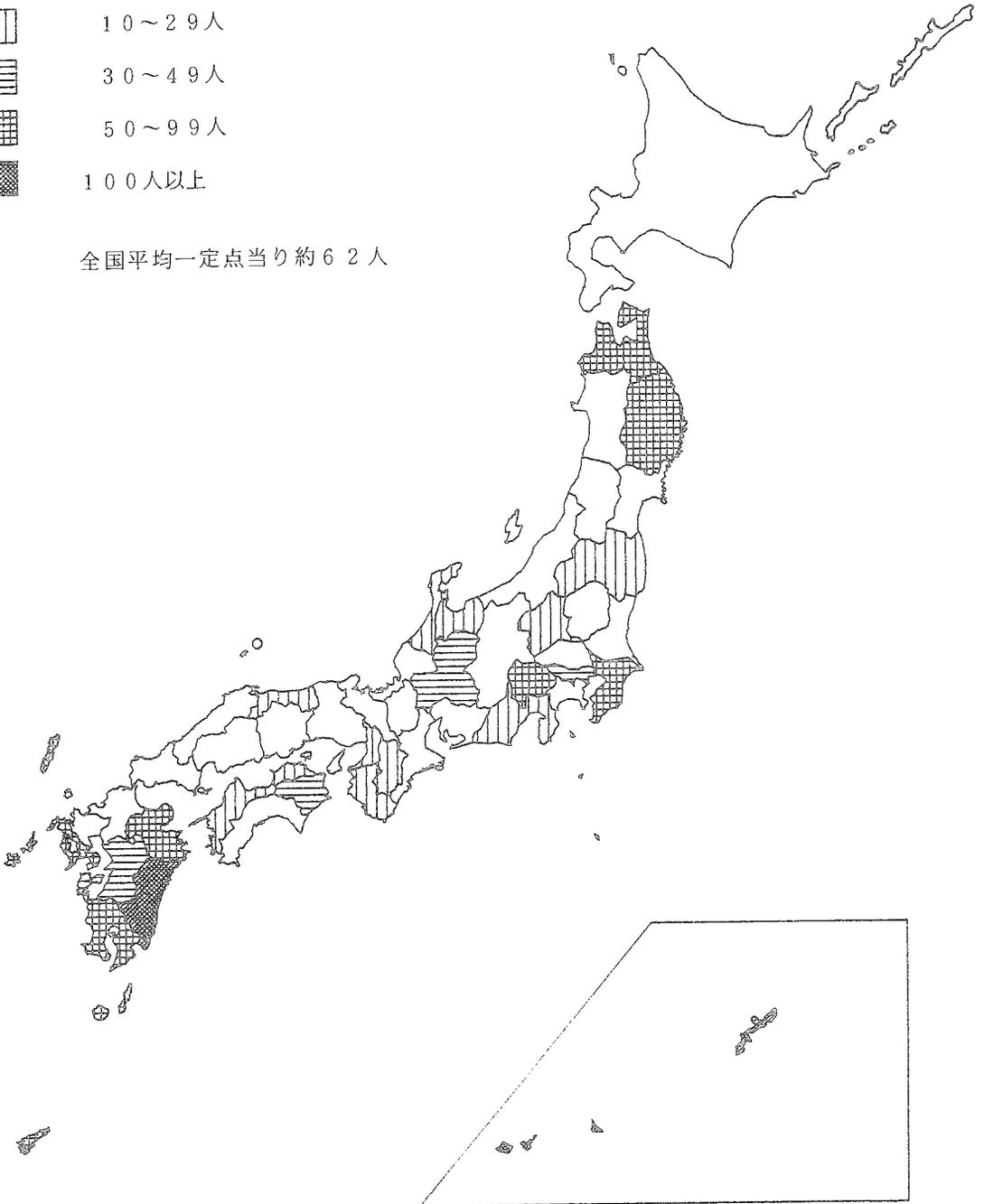
図16-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of acute hemorrhagic conjunctivitis per reporting clinic,  
by prefecture, 1985.

急性出血性結膜炎



全国平均一定点当り約6.2人



## 17. 細菌性髄膜炎

細菌性髄膜炎の報告は年間を通じて、大きな変化はない。定点当り年間報告数は57年1.65人、58年1.73人、59年1.14人、60年0.94人と減少しているごとくであるが、この間に病院定点数が増加しているため、この減少がどの程度の意義のあるものか不明である。

ブロック別には、東海北陸、近畿がやや多い数字である。

年齢分布は1才未満が37.1%で、以下年齢が増えるにつれて減少し、1-4才31.6%、5-9才20.3%、10-14才6.8%、15才以上4.3%となっている。

原因菌については、各病院では判明しているが、それを全国集計するには至らなかった。今後の集計方式において考慮すべき点である。

図17-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of bacterial meningitis per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

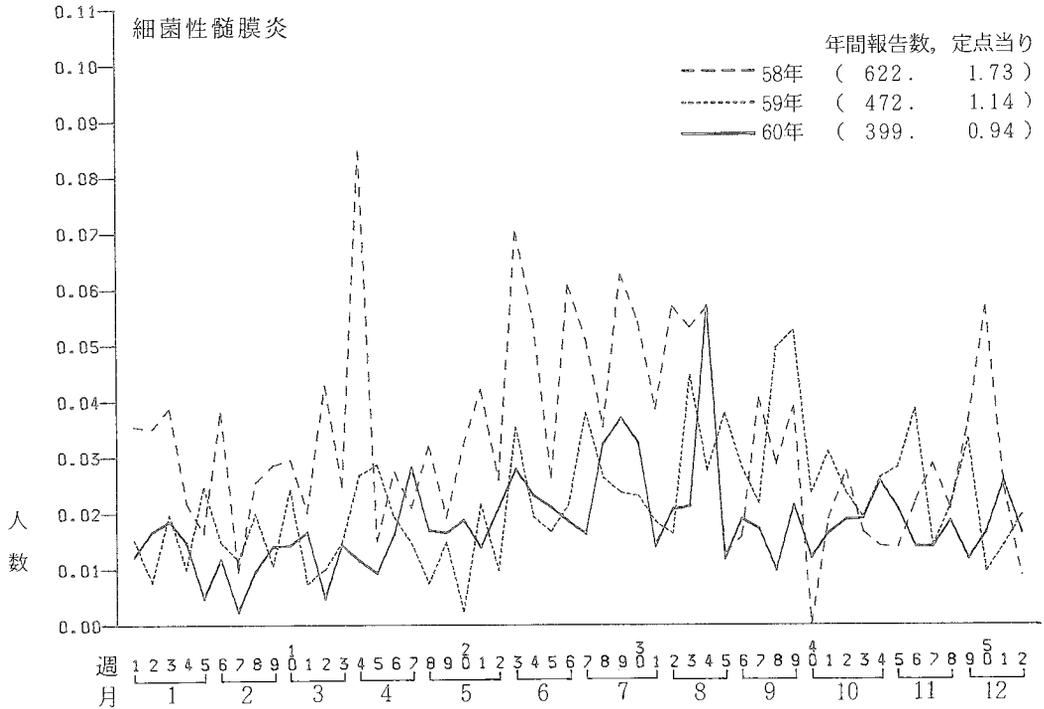


図17-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of bacterial meningitis, Japan, 1985.

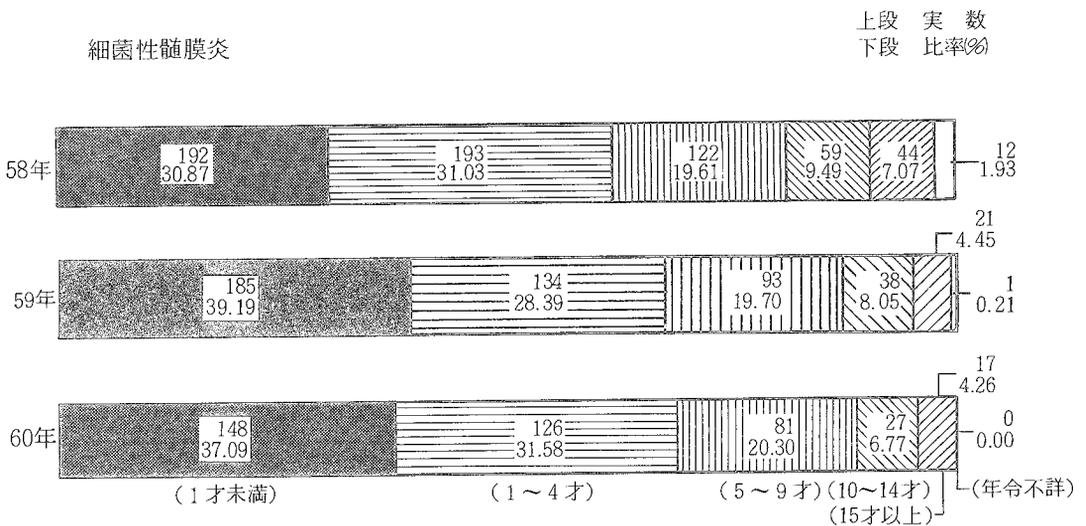


図17-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of bacterial meningitis per reporting clinic, by geographical area, 1985.

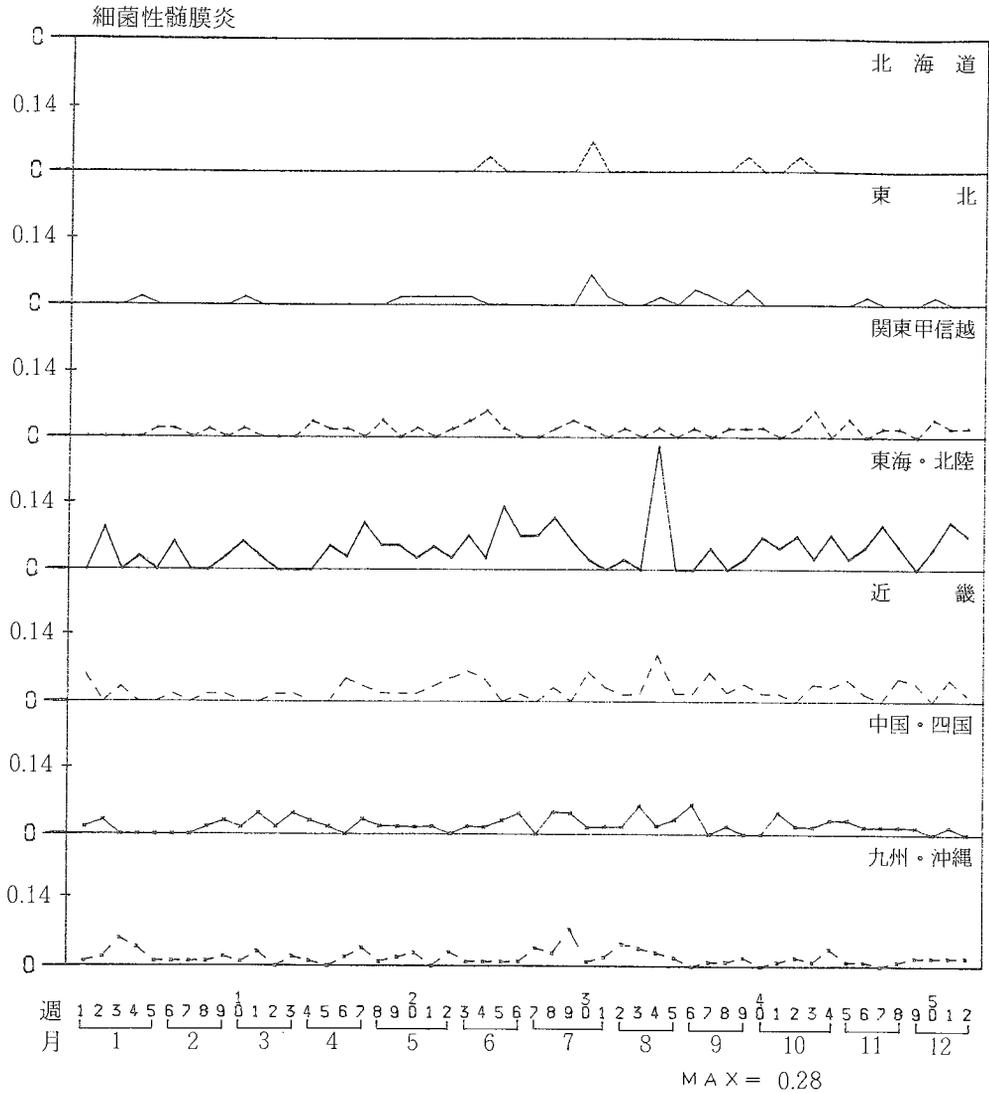
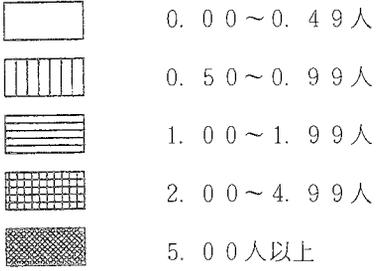


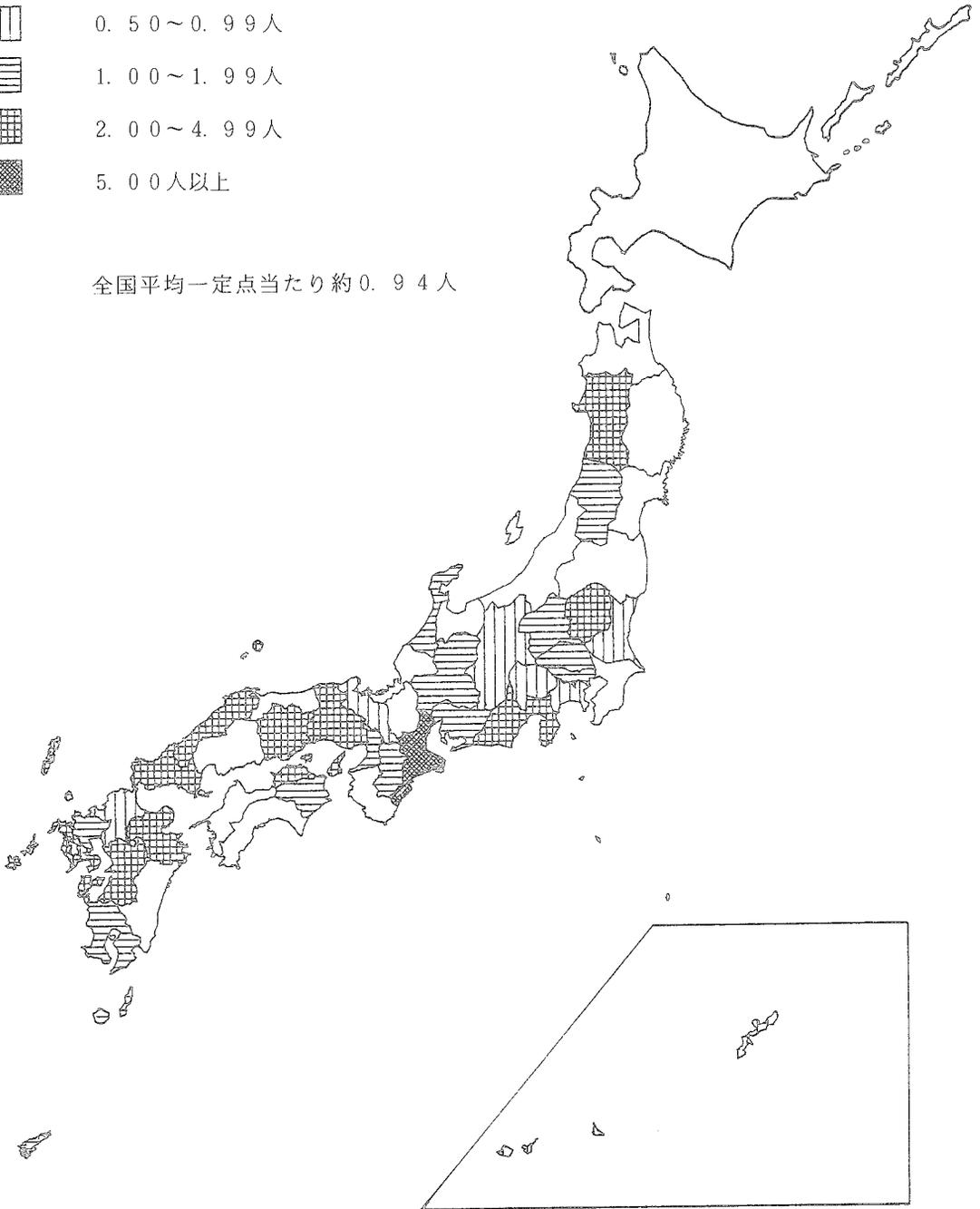
図17-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of bacterial meningitis per reporting clinic, by prefecture, 1985.

細菌性髄膜炎



全国平均一定点当たり約0.94人



## 18. 無菌性髄膜炎

無菌性髄膜炎の主病原はエンテロウイルス群であり、その流行型によって本症の発生は影響される。

60年の病院定点当り年間報告数は11.7人で57年の11.8人、59年の11.1人と同程度であった。58年には19.4人と大きな発生をみている。発生パターンも例年なみで7月第30週にピークを作った。

ブロック別には東海北陸が病院定点当り27.6人と多く、次いで近畿17.3人、関東甲信越15.0人、中国四国13.3人で、週別の推移でもれがみられている。県別では新潟が病院定点当り120人、三重84人が特に多かった。

年齢分布は5-9才43.4%、次いで1-4才37.6%で、昨年と変わらない。

病原微生物検出情報によると、髄膜炎患者からの分離ウイルス587例中エコー6型が271例46.2%、髄液からの分離ウイルス379例中183例48.2%で、エコー6型が60年の主病原であったことを示している。髄膜炎患者からのその他の分離ウイルスは、エコー11型が30例5.1%、コクサッキーB群3型、5型、エコー16型が共に25例4.3%に認められている。最近の流行型の主流は、57年はコクサッキーB群3型、A群9型、58年はエコー30型、59年はコクサッキーB群5型であった。

図18-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of aseptic meningitis per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

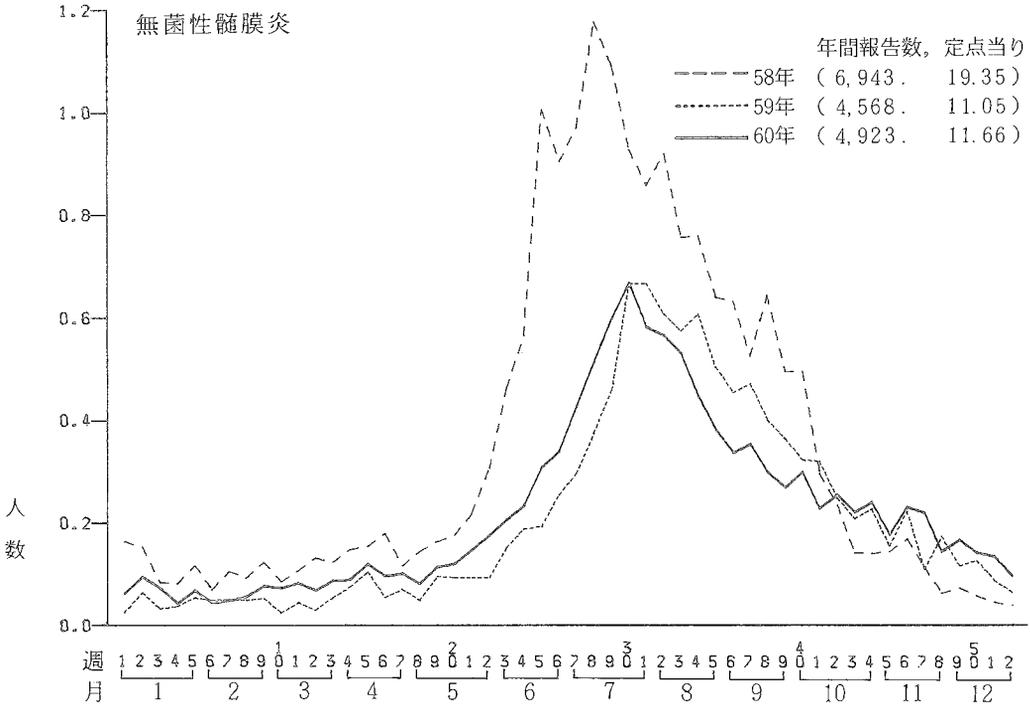


図18-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of aseptic meningitis, Japan, 1985.

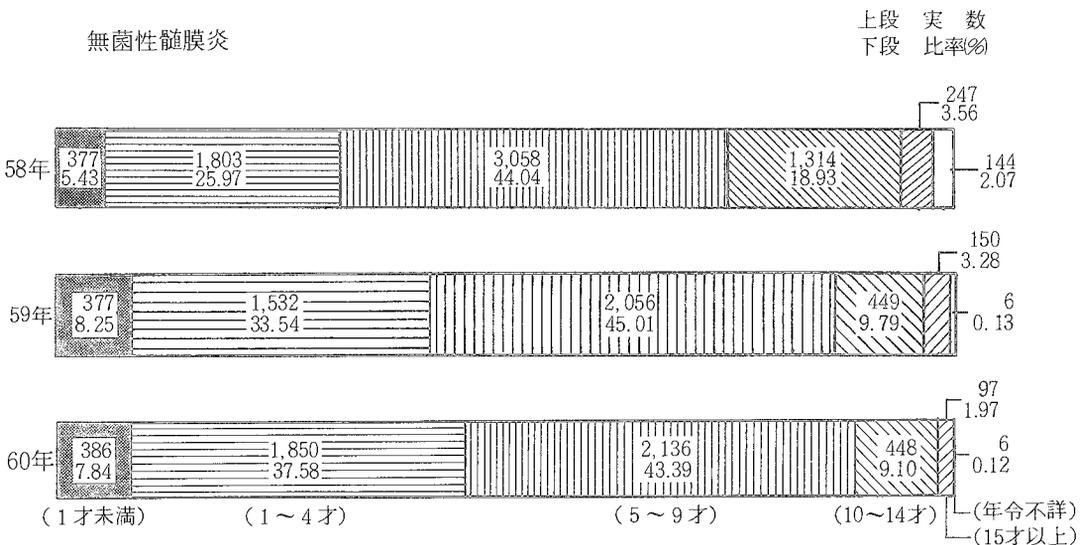


図18-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of aseptic meningitis per reporting clinic, by geographical area, 1985.

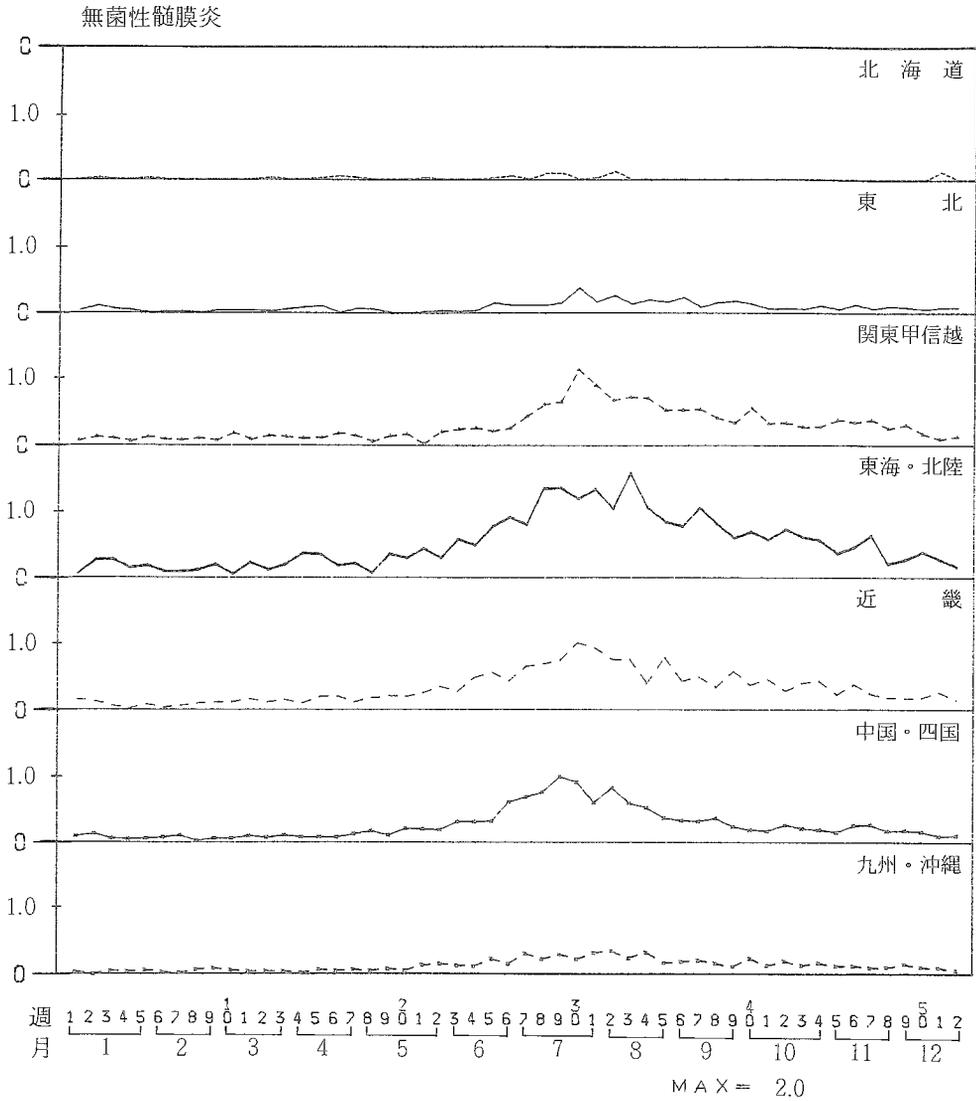
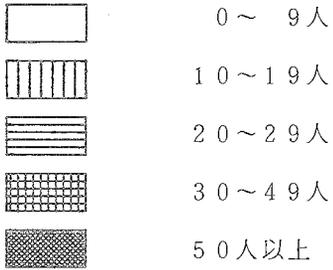


図18-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of aseptic meningitis per reporting clinic, by prefecture, 1985.

無菌性髄膜炎



全国平均一定点当り約12人

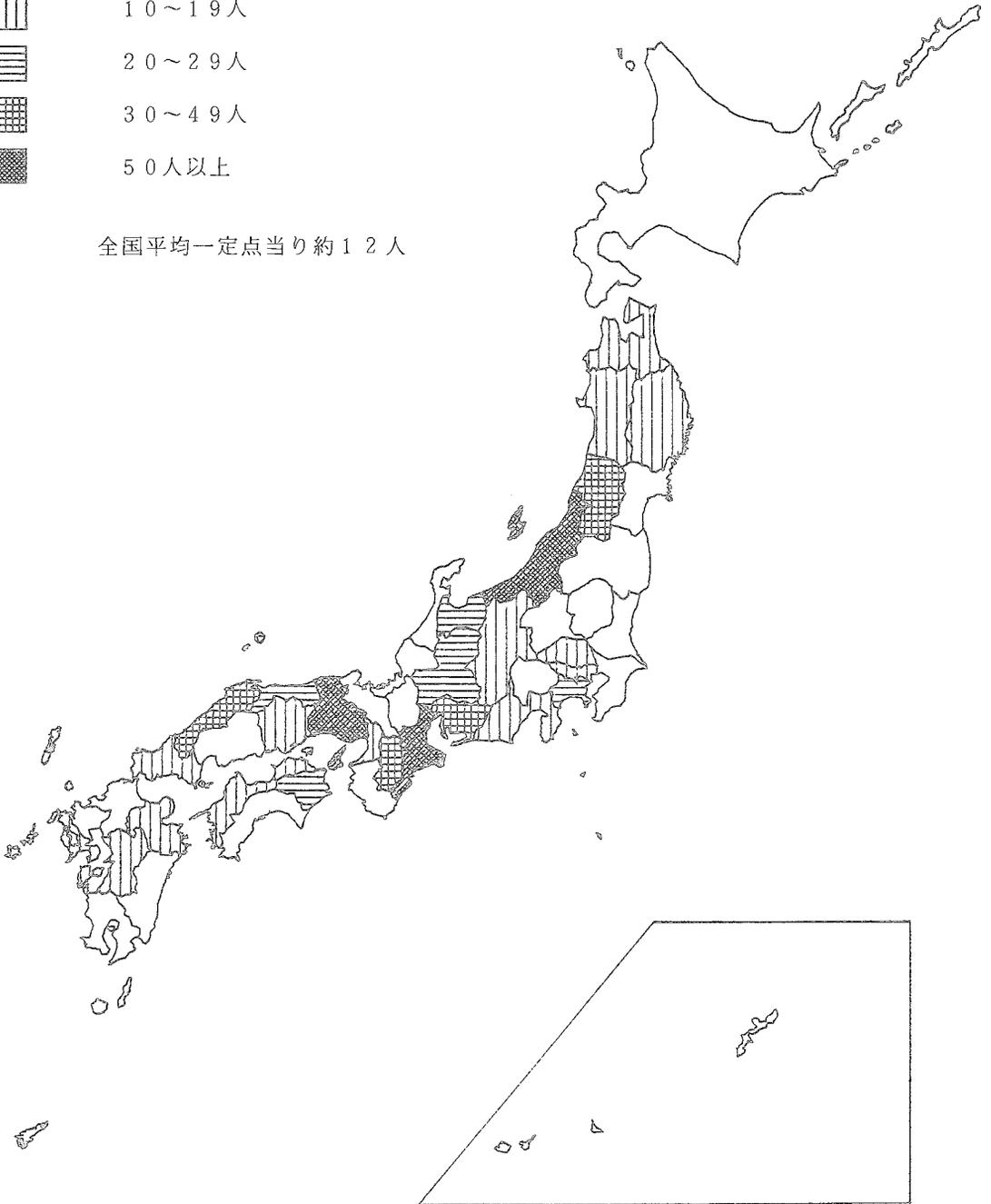


図18-5 無菌性髄膜炎患者からの月別ウイルス検出状況 1985年

Monthly reported isolations of viruses associated with aseptic meningitis, Japan, 1985.

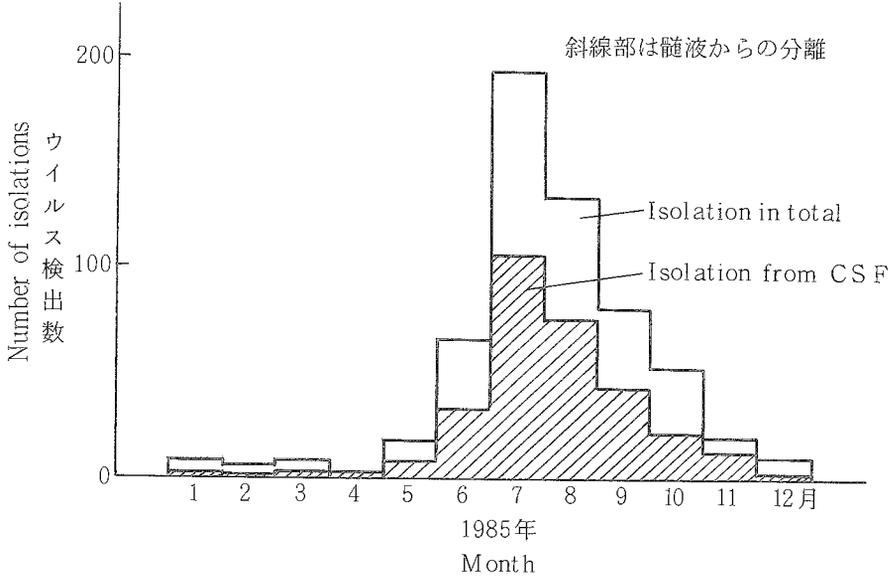
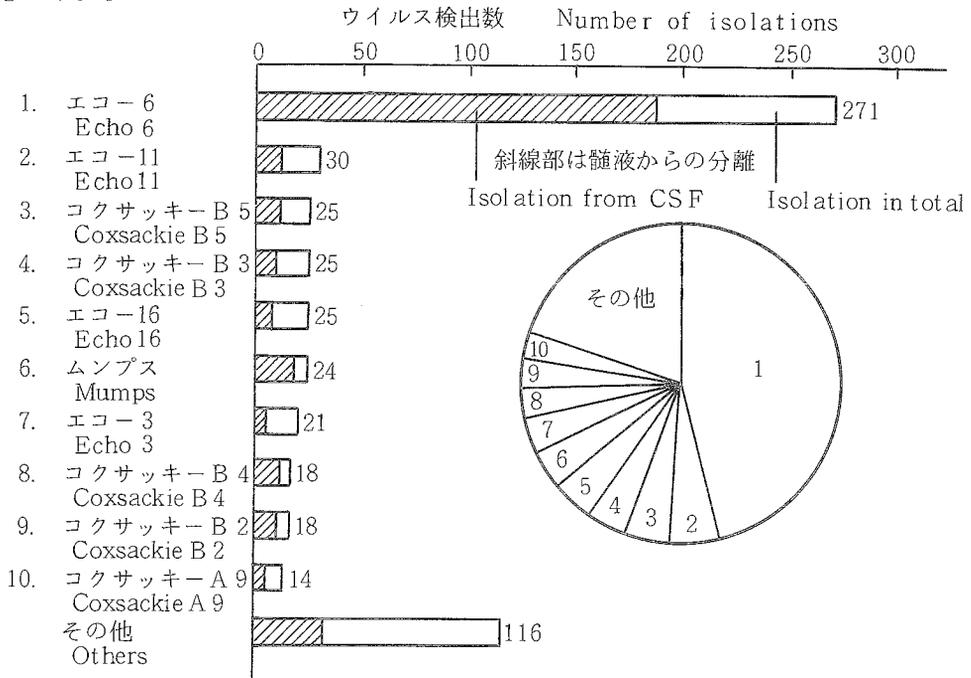


図18-6 無菌性髄膜炎患者からの型別ウイルス検出状況 1985年

Reported isolations of viruses associated with aseptic meningitis, by etiologic agent, Japan, 1985.



## 19. 脳炎・脊髄炎

60年の報告数は184例、病院定点当たり年間報告数0.44人で、前年と変わらない。週別変動もない。ブロック別には東海北陸、近畿に多く、北海道、東北が少ないという数字となっている。

年齢区分別には、0才9.2%、1-4才37.5%、5-9才27.7%、10-14才15.2%、15才以上10.3%で、0才が前年に比べてやや増加したごとくである。

病原微生物検査情報によると、60年に脳炎症状のあった患者からウイルスが検出されたものが27例あった。このうち12例はサーベイランス事業由来の検体である。分離ウイルスは単純ヘルペスウイルス8例、エコー11型6例、サイトメガロウイルス4例、コクサッキーA10型、B2型、B5型、エコー3型、アデノ4型、ロタウイルス各1例ずつである。髄液からの分離例はエコー11型のうち4例および、コクサッキーB群2型、5型の各1例である。年齢別にみるとサイトメガロウイルスは0才から3例、1才から1例、単純ヘルペスウイルスは0才または1才が3例、6才および14才各1例の他、3例は成人である。

図19-1 全国一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of encephalomyelitis per reporting clinic, Japan, 1983-1985.

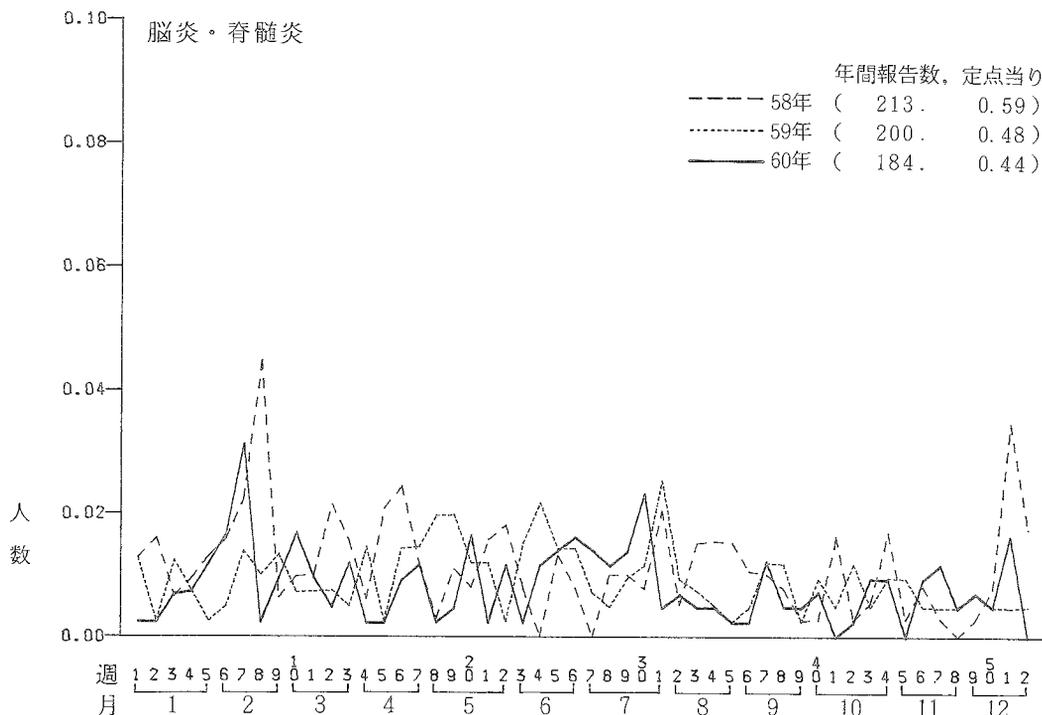


図19-2 年齢区分別患者発生状況

Age distribution of reported cases of encephalomyelitis, Japan, 1985.

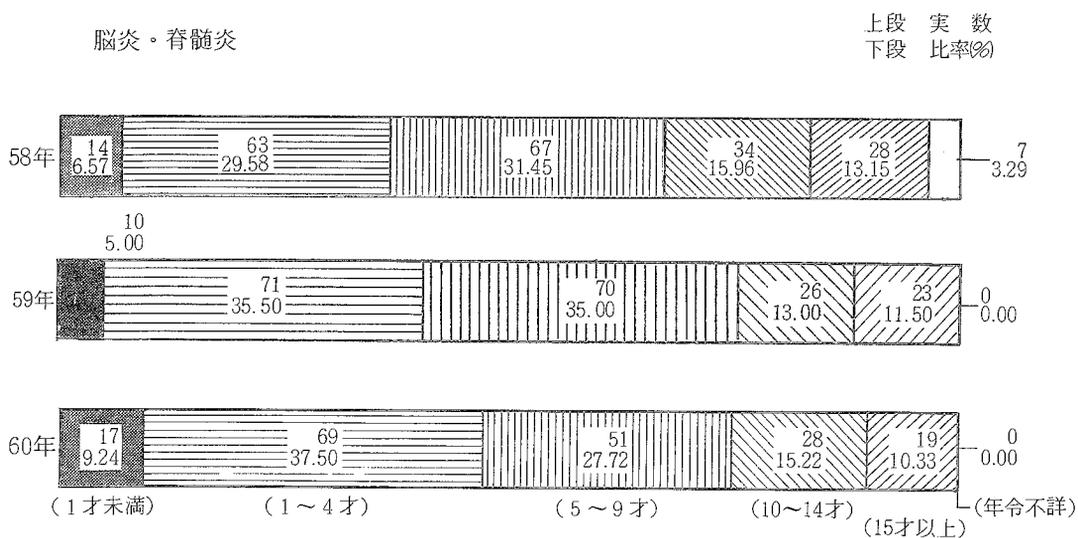


図19-3 ブロック別一定点医療機関当り患者発生数の推移

Weekly reported cases of encephalomyelitis per reporting clinic,  
by geographical area, 1985.

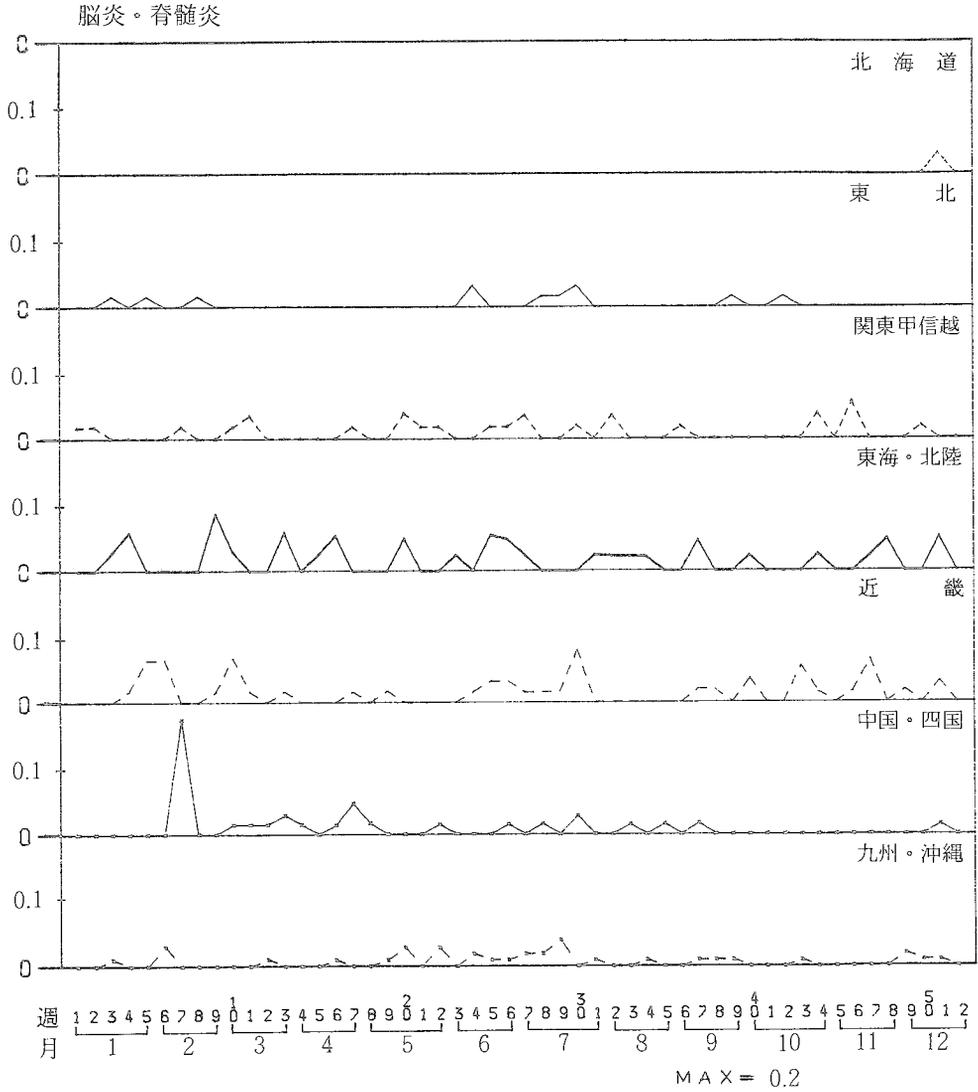
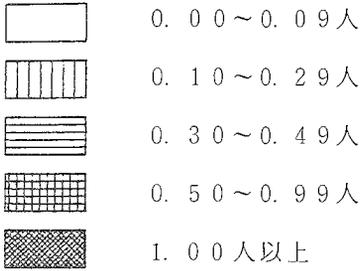


図19-4 地域別一定点医療機関当りの年間平均患者発生状況

Incidence of encephalomyelitis per reporting clinic, by prefecture, 1985.

脳炎・脊髄炎



全国平均一定点当たりの約0.44人

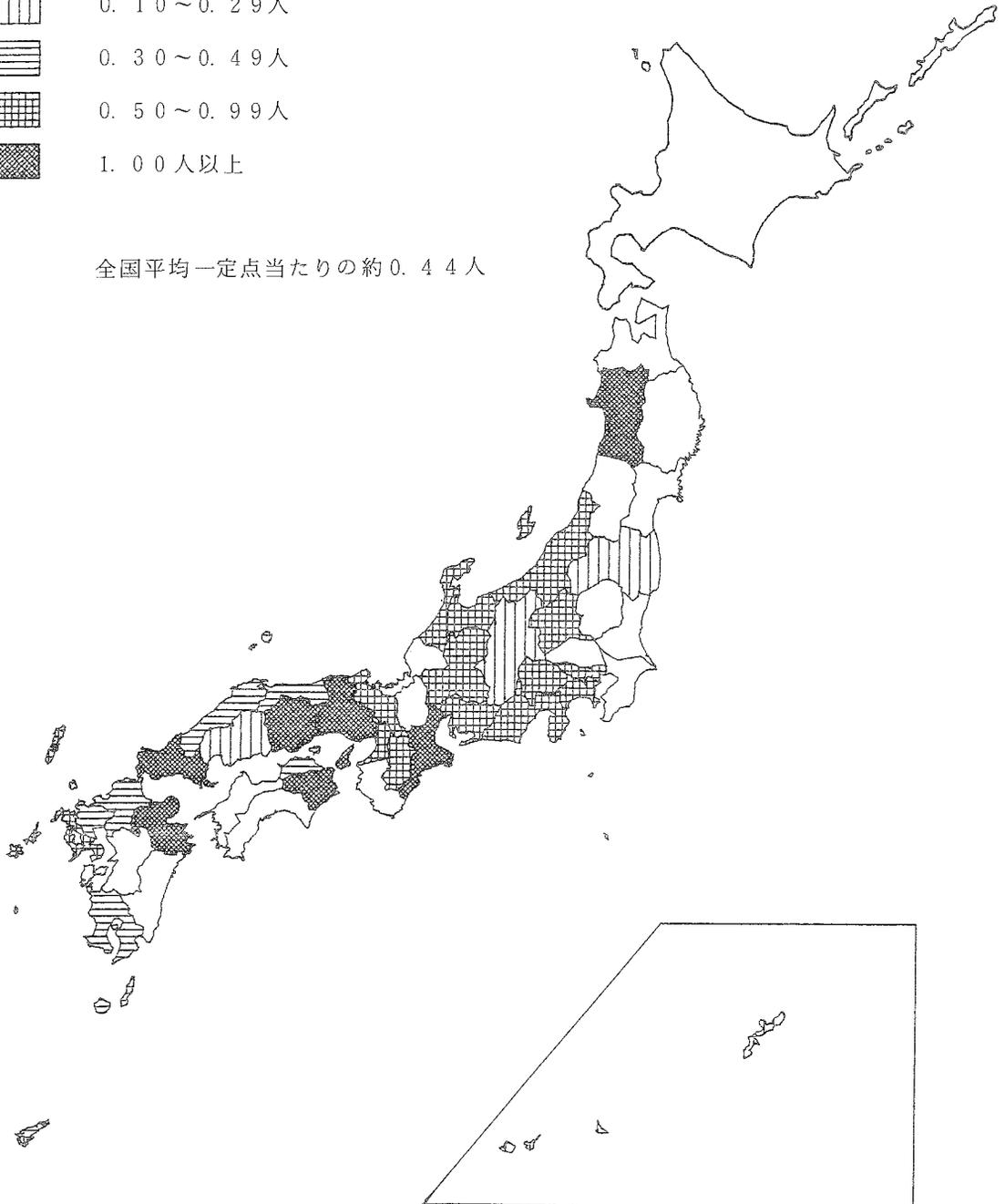


表19-1 脳炎症状ありのものより検出されたウイルス 1985年  
 Virus isolations from cases with encephalitis, Japan 1985.

ウイルス名	月	検体名	脳炎以外の症状	検体採取の理由	年齢・性別	住所
コクサッキーA10	4	不明		散発	不明・女	不明
コクサッキーB2	9	髄液		サーベイランス	6歳・女	静岡県
コクサッキーB5	8	髄液	発熱、上気道炎、髄膜炎	散発	24歳・女	石川県
エコー3	7	便	発熱、髄膜炎、麻痺	散発	4歳・女	富山県
エコー6	12	鼻咽喉ぬぐい液		散発	4歳・男	不明
エコー6	12	髄液		散発	6歳・男	不明
エコー11	6	髄液		散発	7歳・男	不明
エコー11	7	便	発熱、水疱、	サーベイランス	0歳・男	高知県
エコー11	7	鼻咽喉ぬぐい液、 皮膚病巣、尿	発熱、水疱	サーベイランス	0歳・男	高知県
エコー11	8	髄液	ヘルパンギーナ、髄膜炎	サーベイランス	1歳・女	高知県
エコー11	8	髄液		散発	7歳・男	不明
エコー11	10	髄液	髄膜炎	散発	7歳・男	不明
ロタ	2	便	胃腸炎、髄膜炎	サーベイランス	1歳・男	広島市
アデノ4	1	髄液・尿	発熱、髄膜炎	サーベイランス	0歳・女	広島県
単純ヘルペス未同定	2	鼻咽喉ぬぐい液	発熱、髄膜炎、麻痺	サーベイランス	66歳・男	秋田県
単純ヘルペス未同定	2	皮膚病巣	発疹、泌尿生殖器疾患	散発	29歳・女	不明
単純ヘルペス未同定	8	鼻咽喉ぬぐい液	発熱、髄膜炎	サーベイランス	1歳・男	長野県
単純ヘルペス未同定	8	鼻咽喉ぬぐい液	発熱	散発	14歳・女	愛媛県
単純ヘルペス未同定	10	便	発熱、髄膜炎	サーベイランス	6歳・男	岡山県
単純ヘルペス1型	4	肝		散発	0歳・男	不明
単純ヘルペス1型	11	髄液		散発	29歳・女	石川県
単純ヘルペス2型	1	鼻咽喉ぬぐい液	髄膜炎	散発	1歳・男	不明
サイトメガロ	3	尿		散発	1歳・女	不明
サイトメガロ	4	鼻咽喉ぬぐい液・尿	先天性疾患	サーベイランス	0歳・女	群馬県
サイトメガロ	7	尿	その他の症状	サーベイランス	0歳・女	群馬県
サイトメガロ	11	鼻咽喉ぬぐい液・尿	発熱、麻痺	サーベイランス	0歳・女	群馬県
ウイルス未同定	12	便		散発	4歳・男	不明

## 第 2 病原体情報について

## 第 2 病原体情報

### 1. 病原体情報の読み方

本報告書に集計された病原体情報は、病原診断あるいは公衆衛生上の目的で実施される病原微生物検査において検出された病原体に関するものである。

本システムでは検出陽性例についてのみ報告が収集されているものであって、実施された検査件数、または陰性例に関する情報は収集されていない。したがって、地域別などの比較を行う場合、病原体の種類によっては報告検出数が実施された検査の総数に依存することを考慮する必要がある。

さらに、検査室診断の一般的問題として、疾病または病原体によっては、検出された病原体が疾病または臨床症状の直接の原因であると特定できない場合がある。一般に、髄液、血液、水疱、生検、剖検材料など、病巣材料から病原体が検出されたときは疾病との関連がほぼ確定的であるが、糞便、咽頭ぬぐい液、尿などからの検出の場合、しばしば当該疾患と直接関係のない潜在感染、不顕性感染、あるいはたまたま居合わせた病原体が検出される場合がある。したがって、検出病原体と疾病または臨床症状との関連は、流行状況および検出材料、検出方法など、その他の検査成績と照合の上、個別に検討を要する事項となる。

病原体情報の解析、引用にあたっては、これらの点を考慮の上、利用することが必要である。

### 2. 情報システム

#### 組 織

本報告書に集計された病原体情報は「病原微生物検出情報のシステム化に関する研究」班(1979～1982、班長：井上裕正・愛知県衛生研究所長)によって確立されたシステムによるものである。本システムは、感染症サーベイランス事業の発足にあたって本事業の検査情報を受けもつ部門として位置づけられた。一般に検査情報の報告は患者発生情報より遅れるのがふつうで、またその収集のためには技術的および専門的な対応が要求される。このため本システムは患者情報とは別に、二つの運営委員会、すなわち、国立予防衛生研究所・病原体情報委員会(委員長：金井興美・副所長)と衛生微生物技術協議会・検査情報委員会(委員長：山崎修道・予研ウイルス中央検査部長)のもとで運営され、情報センター業務は国立予防衛生研究所が平常業務の一部として担当している。本報告書は予研ウイルス中央検査部血清情報管理室において集計、作表され、上記運営委員会の下部組織である病原体情報委員会編集小委員会(小委員長：山崎修道・予研ウイルス中央検査部長)において編集されたものである。

#### 病原体の範囲

本システムに報告される病原体としては、ウイルス、リケッチア、クラミジア、細菌、スピロヘータ、原虫が含まれる。集計は便宜上、細菌(スピロヘータ・原虫を含む)およびウイルス(リケッチア、クラミジアおよびマイコプラズマを含む)の2群に分けて取り扱っている。後者にマイコプラズマが含まれるのは、マイコプラズマに関してはウイルスに準じた個票形式の報告が可能であるという技術上の理由によっている。

## 情報源

本システムでは、細菌の検出について4系統の機関から検出情報が報告され、別々に作表されている。すなわち、1.地方衛生研究所（地研）、2.一般医療機関、3.伝染病院、4.検疫所である。それぞれの機関は独自の検査目的をもつために、検査対象とされる病原菌の種類には差がある。すなわち、地研・保健所においては公衆衛生の立場から実施される検査が中心となるため、主として伝染病流行や集団食中毒時の調査、健康診断、食品の安全性検査など、行政目的をもっておこなわれるもの、およびサーベイランス事業の検査を含む定点観測など特定の研究的色彩をもつ調査の成績が報告される。これに対し、一般医療機関の成績は疾病の診断および治療を目的とした検査である。伝染病院（入院患者に限定）および検疫所における検査は法定伝染病とくに腸管感染症を対象としたものである。これら各機関から提出される検査報告のうち、とくに法定伝染病に関しては同一人からの病原体検出が複数の機関から重複して報告される場合があり、この重複を除外する作業は行っていない。したがってこれらの病原体についてはそれぞれの機関からの報告数を合計することは意味がない。

上記4機関の病原菌検出情報のうち、伝染病院を除く3機関においてはその月に検出された各病原菌の検出数が月報として報告される。また、検出病原菌の一部については型別の成績が年報の形式で集められる。伝染病院においては個人の情報の入手が可能なので個票による詳細な成績が報告される。さらに腸チフス・パラチフス菌に関しては上記システムによる検出報告とは別に、厚生省公衆衛生局長通知「腸チフス対策の推進について」（衛発第788号、1966年11月16日）によって発生情報が収集され、これにもとづき各機関から提出された菌のファージ型別試験が予研・ファージ型別室において実施されている。ここではこの成績が併せて収録されている。

ウイルス検出報告の提供機関は主に地研であるが、これ以外に一部の大学、国立病院および民間検査所が含まれている。地研の報告には病原診断の目的で実施される検査（サーベイランス事業による検査を含む）以外に、定点観測計画、流行予測事業などにもとづくウイルス検出成績も含まれる。ウイルス報告は検出のたびごとに個票により、検出数だけでなく、年齢、臨床症状、検査材料、検査方法などの情報が収集される。

### 情報提供機関

病原菌およびウイルス検出情報には全国47都道府県の地研および21の指定都市の地研が情報を提供している。1985年に病原菌検出情報を報告した協力医療機関は32の都府県市における合計156の機関である。協力医療機関数は県又は市によって異なるが数機関以下の地域が多い。本システムに参加した伝染病院は11都市における合計14の伝染病院である。各協力機関名は98~102頁に記載した。

### 情報の収集

病原体情報システムにおいては、地研は地域の検査情報センターとしての役割を担当し、細菌に関して、地研の検出成績だけではなく地区内の保健所および医療機関の検査成績の報告をうけ、それぞれ集計作業をおこなったのちに月報として予研に送付する（報告票書式3）。検疫所情報は厚生省生活衛生局検疫所業務管理室に報告された各検疫所の検出数が当室から送付される。ウイルス（報告票書式1）および伝染病院の検出情報については、検査終了次第随時個票によって各機関か

ら直接予研に送付される。

### 情報の還元と利用

収集された検査情報は予研において集計、作表された上、これに基づいて「病原微生物検出情報・月報」が編集されて関係各方面に配布されている。また検査情報を感染症サーベイランス事業に基づく患者発生情報と併せて解析をおこなうために、上記月報を利用して毎月特集記事がくまれている。1979年以降4年間の成績は各年ごとにそれぞれ「病原微生物検出情報年報」として研究班によって編集、印刷され、配布された。1983年からは本年報に掲載されると共に、Japanese Journal of Medical Science and Biology, Supplementとして編集、印刷されている。

さらにウイルス検出情報については、WHO 腸内ウイルス協力センター（予研・腸内ウイルス部）を通じて毎月WHO Virus Diseases Unit に個別情報が報告されている。これにより日本のウイルス検出情報は「WHO Yearly Virus Report」に掲載され、この年報において世界各地のウイルス検出状況と比較して分析され、世界における感染症サーベイランスの一翼をになうに至っている。

## 3. 集計の概要

### (1) 細菌

1985年の病原細菌の検出報告数は、地研・保健所集計 18,149、医療機関集計 77,432、伝染病院集計 1,205、検疫所集計 1,929 であった。この数は前年と比較すると、それぞれ 102%、114%、101%、および 118%にあたり、医療機関集計と検疫所集計で増加した。

各機関集計における海外旅行者からの分離数は検疫所を除きそれぞれ、2,355（機関報告総数の 13.0%）、56（同 0.07%）、495（同 41.1%）で、前年とはほぼ同様の傾向である。

地研・保健所集計において最も多く報告される病原菌はサルモネラで、1985年は全報告数の 23.1%（前年は 23.8%）であった。ついでレンサ球菌 18.5%（同 20.9%）、腸炎ビブリオ 16.1%（同 12.4%）、カンピロバクター 15.5%（同 13.5%）、病原大腸菌 8.6%（同 9.9%）でこの順位はカンピロバクターと腸炎ビブリオが入れ替わった他は前年と同じである。

地研・保健所の海外旅行者からの分離例すなわち輸入例についてみると、多い順に、病原大腸菌 33.0%（前年は 32.3%）、サルモネラ 23.2%（同 24.4%）、腸炎ビブリオ 14.4%（同 13.7%）、赤痢菌 9.4%（同 9.9%）、*P. shigelloides* 7.6%（同 5.4%）、カンピロバクター 5.4%（同 5.2%）、ビブリオ・コレレ O 1（コレラ菌）および同 non O 1 3.5%（同 6.0%）で、上位を占める菌の種類は前年と同じである。

一般医療機関の集計は地研・保健所集計とは対照的に腸管感染病原菌よりは呼吸器感染関連細菌の検出が多く報告される。1985年の報告数の割合は多い方からレンサ球菌 23.8%（前年は 22.7%）、インフルエンザ菌 22.1%（同 22.3%）、肺炎桿菌 19.4%（同 20.0%）、肺炎レンサ球菌 12.1%（同 13.4%）である。腸管系病原菌ではカンピロバクター、サルモネラおよび大腸菌はそれぞれこの機関の報告総数の 8.6%（前年は 7.9%）、2.6%（同 2.6%）および 2.9%（同 3.1%）であった。前年同様この機関の集計で 56 例報告された輸入例はほとんどが腸管系病原菌でこのうち 29 例（51.8%）が赤痢菌であった。

検疫所集計においては腸管系病原菌について海外旅行者からの検出成績が報告される。1985年の集計では、多い順に腸炎ビブリオ（32.8%）、*P. shigelloides*（24.7%）、サルモネラ（22.6%）、赤痢菌（11.7%）、ビブリオ・コレレO1（コレラ菌）および同 non O1（6.4%）などが報告された。他の集計とくらべて腸炎ビブリオと*P. shigelloides*の割合が多い。

検疫所集計において病原大腸菌の検出数が少ないのは、この集計ではこの菌の検査が統一した条件でおこなわれていないことによる。

### 赤痢菌

地研・保健所集計では1985年の赤痢菌の分離数として540が報告された。本集計における赤痢菌報告数は1979、80、82年はいずれも500件台であるが1981年は800以上であり、また1983年は例年の2倍以上にあたる1,180の発生が報告された。1985年は1984年同様例年の発生レベルであった。群別にみるとソッネ赤痢菌が336（62.2%）、ついでフレクサナー赤痢菌が164（30.4%）、ボイド赤痢菌が30（5.6%）、志賀赤痢菌が10（1.9%）である。

1985年の赤痢菌の輸入例は222（この機関の赤痢菌分離数の41.1%）で、各群における輸入例の割合はソッネ赤痢菌で34.8%、フレクサナー赤痢菌で45.1%を占め、検出数の少ない志賀赤痢菌とボイド赤痢菌はそれぞれ80.0%と76.7%を輸入例が占める。輸入例のなかで各群の占める割合は、ソッネ赤痢菌52.7%、フレクサナー赤痢菌33.3%、ボイド赤痢菌10.4%、志賀赤痢菌3.6%であった。

伝染病院における分離報告数は、1985年は457件で地研・保健所集計と同様、1984年（436）と同レベルとなった。輸入例は合計276（この機関の赤痢菌報告数の60.4%）、この中で各群の占める割合はソッネ赤痢菌59.1%、フレクサナー赤痢菌31.5%、ボイド赤痢菌6.5%、志賀赤痢菌2.9%で、地研・保健所集計にくらべてソッネ赤痢菌の割合がやや高くなった。これはソッネ赤痢菌による福岡の集発による。

検疫所における赤痢菌検出報告数は226で前年（165）より増加した。この中に占める各群の割合はソッネ、フレクサナー、ボイド、および志賀赤痢菌の各群がそれぞれ50.0%、35.4%、9.3%、5.3%で、地研・保健所集計の輸入例における割合とほぼ一致している。

### サルモネラ

地研・保健所集計におけるチフス菌、パラチフス菌を含めたヒトからのサルモネラ検出報告数は合計4,194でこれは前年（4,237）の99.0%にあたる。そのうち輸入例からの分離は546（サルモネラ報告数の13.0%）であった。月別検出数では例年8～9月を中心に夏季に幅広い大きな山を形成する。これはこの季節におけるサルモネラ食中毒集団事例の多発を反映するものであるが、さらに主としてこの時期食品取扱者の定期検便が実施されることも報告が増加する理由の一つであるとみられる。伝染病院においてもサルモネラ検出は7～9月に多くなる。

分離されるサルモネラの群はいずれの機関の報告でもO4（B）群（パラチフスB菌を含む）が最も多く、地研・保健所集計では34.5%、伝染病院集計で50.5%、地研・保健所の輸入例および検疫所集計ではそれぞれ22.9%および24.4%である。ついで報告数が多いのはO7（C1）群、O8（C2-C3）群であるが、輸入例および検疫所集計においては他の集計にくらべてとくにO3,10（E1）およびO1,3,19（E4）群の割合が高く、これらの二群がサルモネラ報告数に占める割合は地研・保健所集計全体では6.6%であるのに対し、その輸入例では25.5%、検疫所集計では24.1%となった。

1985年地研・保健所集計において血清型が報告されたヒト由来サルモネラ4,172についてみると頻度の高い順に上位15血清型が全サルモネラ報告数の69.7%を占めた。圧倒的に多く報告されたのがS. typhimurium 768 (全サルモネラの18.4%)、ついでS. litchfield 387 (9.3%)、S. enteritidis 267 (6.4%)、S. paratyphi B 254 (6.1%)、S. infantis 215 (5.2%)などが多く、これら上位を占める血清型は毎年ほとんど同じである。例外として、過去にほとんど報告がなかったS. itamiが95株報告されたが、これはすべて石川県で5月に発生した1集団発生において分離が報告されたものである。

なお、サルモネラO血清群の呼称については国際腸内細菌委員会のサルモネラ小委員会がKauffmann-White SchemaにおけるO血清群の呼称の変更と、一部血清型名の削除を決定した(1984年12月発表)。変更の理由としては、サルモネラの血清型が1600以上に至っていること、さらにO抗原のあるものはバクテリオファージによって介達されるため不安定であることなどがあげられている。

本報告書の集計においては、月別集計は従来の様式によったが、血清型別集計表では、改正後の分類および呼称(従来のものを併記)による集計表としてある。

#### チフス菌、パラチフスA・B菌

上記サルモネラのうちチフス菌は地研・保健所集計では、132(輸入例10)の検出が報告された。これは前年の120%にあたる。パラチフスA菌報告数は25(輸入例14)、パラチフスB菌は243(同5)であった。伝染病院集計ではチフス菌58(輸入例20)、パラチフスA菌14(同10)、パラチフスB菌は11(同1)であった。チフス菌、パラチフスA菌の検出には季節性は認められないが、パラチフスB菌は多くのサルモネラと同様夏季に多く検出され、発生のピークは8月である。

本報告書に掲載されている厚生省公衆衛生局長通知にもとづく腸チフス・パラチフスに関する報告は日本における発生状況を全国的に収集したものである。この集計による1985年の腸チフス発生数は、患者、保菌者あわせて248例(輸入例41)、パラチフスA菌44例(同27)、パラチフスB菌115例(同1)である。

分離菌のうちチフス菌では92%、パラチフスA菌98%、パラチフスB菌では93%がファージ型別に供された。チフス菌では23種のファージ型が分離されたが、全国的に頻度が高かったのはM1、D2、UVS1、E1、D1、の各型であった。このうちUVS1型は近年海外旅行者から高率に分離されていたのが、本年は国内発生例(70%)が多かった。海外旅行者からのチフス菌のファージ型は14種におよび、これらのうちB2、O、T、28の各型は国内例からは分離されていない。パラチフスA菌では5種、パラチフスB菌では9種のファージ型が分離された。パラチフスB菌による疾患は従来伝染病予防法の対象であったが、昭和60年11月14日の厚生省保健医療局長通知により適用除外となった(健医発第1359号)。従って、本集計によるパラチフスB菌のファージ型別検出数は11月までとなっている。

本年は薬剤耐性チフス菌は検出されなかった。

#### 病原大腸菌

本システムは腸炎の原因と考えられた大腸菌に限定して検出数が報告されている。

1985年の地研・保健所における検出数は1,569でこれは前年の88.8%である。そのうち輸入例は776(49.5%)で前年(792)とほぼ同数である。大腸菌の検出数は地研・保健所集計では、この菌による集団食中毒の発生を反映して主として夏季に増加する。1985年は6～9月が多かった。しかし医療機関からは季節に関係なく相当数が報告される。

1985年の地研・保健所集計で報告された内訳では、報告された1,569例中、組織侵入性2.0%、毒素原性59.4%、病原大腸菌血清型32.0%であった。輸入例776についてもこの割合はほとんど同様である。

#### 腸炎ビブリオ

1985年の地研・保健所報告数は2,929、輸入例は339でこれは前年(2,207)の133%および101%にあたる。報告は9月をピークに夏季に集中し、この菌による大型集団食中毒の発生を反映している。

感染病院における分離は82、輸入例21で前年の報告数の91～100%である。検疫所からの報告は前年の293に対し本年は著しく増加し632(216%)を記録した。

#### カンピロバクター

本システムではカンピロバクターのうち腸炎の原因となる*C. jejuni*と*C. coli*が報告されている。1985年の地研・保健所集計では2,810(内輸入例は127)、医療機関集計では6,680(同1)、感染病院集計では131(同24)が報告され、報告数はそれぞれ前年の117.1%、124.3%および89.7%であった。カンピロバクターによる胃腸炎の集団発生は学校等の給食に起因する例が多く、食中毒季節の前半すなわち5～7月に集中して発生している。

カンピロバクターは地研・保健所よりは医療機関でめだって多く報告される点が他の腸内細菌と異なる特徴である。これは特に乳幼児において比較的重篤な症状を示すためであろう。医療機関では夏季以外の季節でも相当数が常時報告されているので、散发例は年間を通じて多発しているとみられる。

#### その他の腸管系細菌

*V. fluvialis*、*V. mimicus*、*A. hydrophila/sobria*、*P. shigelloides*については1982年3月11日環食第59号、厚生省食品衛生課長通知「ナグビブリオ、カンピロバクター等の食品衛生上の取り扱いについて」をもって行政上食中毒の原因菌として取り扱われるようになった時点で、菌名が報告票に加えられ、正式に収集されることになった。1982年以前の報告数は「その他細菌」として報告されたものである。1985年の地研・保健所の分離報告数はそれぞれ*V. fluvialis* 44(輸入例24)、*V. mimicus* 5(同4)、*A. hydrophila/sobria* 134(同14)および*P. shigelloides* 210(同179)で、それぞれ前年の80.0%、35.7%、161%および150%にあたる。*P. shigelloides*は地研・保健所集計では85.2%が輸入例であり、また検疫所集計における報告数477は全検疫所報告数の24.7%を占めた。

#### レンサ球菌

1985年中に地研・保健所集計では合計3,359、医療機関集計では18,426のレンサ球菌の検出が報告された。両集計ともA群が圧倒的に多くそれぞれ80.1%および47.8%を占めた。A群レンサ球菌

について地研で実施された型別試験の集計では、型別が報告された2,671株中、検出順位はT-3(28.9%)、T-12(25.8%)、T-4(16.3%)、ついでT-28、T-13、T-1で前年にひきつづき、T-3の増加がめだった。分離頻度の高い型についていずれも1~3月および11~12月に検出のピークがみられる。

## 淋菌

1985年中に淋菌の検出報告として、地研・保健所集計においては686(輸入例6)、医療機関集計においては1,722例が報告された。これらはそれぞれ前年の報告数の88.4%(輸入例50%)および120%にあたる。

## その他の呼吸器疾患関連病原菌

医療機関からは肺炎桿菌、インフルエンザ菌、肺炎レンサ球菌など呼吸器関連菌が多数報告される。1985年はそれぞれ、15,054、17,110および9,391の検出が報告された。それぞれ前年の111%、113%、103%にあたる。

## (2) ウイルス(リケッチア、マイコプラズマを含む)

1985年にヒトから検出されたウイルスとして1986年10月末日までに事務局に報告された検出数は合計10,303であった。これは前年の報告数の128%にあたる。増加の理由の1つとして、本年から国立仙台病院ウイルスセンターが報告機関に参加し、呼吸器からのウイルス分離を中心に、本年中に487例のウイルス分離情報を報告したことがあげられる。報告機関別には、全報告のうち地研からの報告が8,188(79.5%)、国立・大学病院567(5.5%)、民間検査所1,548(15.0%)である。また、厚生省サーベイランス定点から得られた材料についての分離報告は3,552で、これは全報告数の34.5%であった。

1985年は前年にくらべてインフルエンザの報告数が大きく増加し、3.7倍となった。これは前年のインフルエンザウイルスの動きが低調であったことと、1985年春までのインフルエンザB型ウイルス流行がかなり大きかったことに加え、秋からのインフルエンザA(H3N2)ウイルスの流行が例年より早くはじまり、従来は1~2月である流行のピークを年内に迎えたことによっている。

エンテロウイルスの報告は過去最高であった前年をやや下まわる程度で、コクサッキーA16とエンテロウイルス71による手足口病の流行と、エコー6による髄膜炎の流行がめだった。アデノウイルスは全体として大きく減少した。ロタウイルスは検出報告が依然として増加している。

1985年にヒトから検出されたリケッチアの報告は41例(前年の10倍)、マイコプラズマは36例(前年の20%)であった。

## エンテロウイルス

1985年にエンテロウイルスは合計2,692の分離が報告された。前年はエンテロウイルスの報告がめだって多かった年であったため、本年の報告数は前年の86.8%となった。このうち厚生省感染症サーベイランス定点の材料の分離として報告されたのは1,626(60.4%)である。報告が多かったのはコクサッキーA16、エコー6、コクサッキーB3で、それぞれエンテロウイルス報告数の19.9%、18.1%、および8.5%を占めた。ついで多かったのはコクサッキーA4、コクサッキーB2、B

1、エコー16、エンテロ71などである。なお、コクサッキーA24の分離が初めて報告された。

コクサッキーA (CA) ウイルスは合計969が報告された。このうち最も多かったのはCA16の535例でこのうち474 (88.6%) は手足口病症状のあったものからの分離報告である。皮膚病巣からは76が分離された。この年の手足口病関連ウイルスとしてはエンテロ71が102分離された。うち、手足口病症状の報告があったのは77例 (75.5%)であった。

CAの多くの型はヘルパンギーナの主な病因ウイルスである。この年分離が多かったCA4、CA2、CA5についてヘルパンギーナ症状が報告された分離報告は、それぞれ90.1% (154/171)、72.9% (51/70)、82.2% (37/45)であった。CA9は髄膜炎との関連が高く、分離が報告された43中14例は髄膜炎患者からの報告である。髄液からの分離は6例であった。CA24の17例は沖縄県における急性出血性結膜炎患者の眼ぬぐい液から分離された。

コクサッキーB (CB) 群は毎年きまって相当数の分離が報告される。流行する型は年によって入れ替わる。1985年のCBの合計分離報告は666例で、分離報告が多かった順にCB3 (229)、CB2 (151)、CB1 (124)、CB5 (90)、CB4 (52)、CB6 (20)であった。分離の8%~35%の割合でいずれも髄膜炎に関連し、CB合計で髄液から73例が分離された。

エコー (E) ウイルスは合計858が報告された。このうち488 (56.9%)はE6、112 (13.1%)はE16、88 (10.3%)はE3、77 (9.0%)はE11の分離報告である。いずれも髄膜炎との関連が高く、E6の271例 (55.5%)、E16の25例 (22.3%)、E3の21例 (23.9%)、E11の30例 (39.0%)が髄膜炎から分離された。E6は数年間毎年少数ずつ分離がみられていたもので、1985年は全国的に大規模な流行となったものである。E16については発疹症との関連が高く、71.4%に発疹が報告された。

エンテロウイルスが分離される材料としては鼻咽喉材料が最も多く、エンテロウイルス全体の分離陽性例のうち、鼻咽喉材料が分離陽性を示した例は63.3%、便材料からの分離は32.9%、髄液は12.0%であった (同一例の異なる検体から重複して分離される例が含まれている)。エンテロウイルスの分離報告はすべて培養によるもので、コクサッキーA群ではCA9、CA16、CA24は細胞での分離が多いが、他の型は主としてマウスで分離された。コクサッキーB群およびエコーウイルスはCBの数例を除きすべて培養細胞を用いて検出された。エンテロウイルスの流行のピークは夏季であるが少数ながらウイルスは冬季でも分離が報告されている。分離年齢は0~4歳が69.8%、5~9歳が19.9%を占める。

ポリオはいぜんとして春秋を中心に2峰性の分離パターンを示した。分離がワクチン投与時期と一致しているのはほとんどがワクチン株と考えられる。

#### インフルエンザウイルス

1985年のインフルエンザは、春までのシーズンにはインフルエンザB型ウイルス、秋以降はAホンコン型 (AH3N2)ウイルスが流行した。インフルエンザ分離報告は合計3,469で、これは前年の371%、1983年の166%にあたる。1984/85シーズンのB型ウイルスの報告は1984年10月青森に始まり、1985年1月~6月には合計1,859が報告された。報告の91.0%は1~2月に集中して分離されている。さらにインフルエンザA (H3N2)が1月から7月まで少数ずつ分離され続け、この間合計49株の分離が報告された。

秋以降のA (H3N2)によるインフルエンザ流行は例年より早く始まり、年内としては例外的に大きい発生となった。9月～12月に全国各地から1,558株が報告された。

両ウイルスが分離される年齢は小・中学生が中心であるが、これ以外の年齢層からも幅広く分離が報告される。1985年の報告では、B型およびA (H3N2)型についてそれぞれ9歳以下が49.9%、および36.5%、14歳以下でみると91.0%および80.6%であった。

インフルエンザの分離はすべて鼻咽喉由来検体から発育鶏卵または細胞を用いて分離・培養された。発育鶏卵および培養細胞のいずれかまたは両方によるウイルス分離陽性例についてみると、発育鶏卵において分離された例はB型が36.1%、A (H3N2)型では29.5%、一方培養細胞において分離された例はそれぞれ82.5%および87.0%で、いずれも培養細胞による報告例が多い。

下気道炎・肺炎がB型感染で173例(9.3%)、A (H3N2)型感染では142例(8.8%)報告された。  
**パラインフルエンザ**

パラインフルエンザウイルスは7機関から1、2、3、4型がそれぞれ18、6、56、4例報告された。検出傾向は型により特徴がある。1型は少数だが年間を通じ散発的にみられる。2型は前年にひきつづき分離数が少なく6例のみであった。3型は毎年夏季に規則的増加する型で、ピークは6、7月であった。1985年は前年報告のなかった4型が4例報告された。パラインフルエンザが分離される年齢はいずれの型でも4歳以下が大部分で、1985年の報告ではこの年齢群が85.7%を占めた。臨床症状としては下気道症状が19.0%に報告されている。これらの傾向は例年同様である。  
**ムンプス、RSウイルス、麻疹ウイルス**

ムンプスウイルスの分離は全国各地から149が年間を通して報告された。うち24例は髄膜炎患者であった。髄膜炎症状が報告され、かつ髄液からウイルスが検出された報告は18例であるが、1985年中に髄液からのムンプスウイルス分離は30例が報告されている。ムンプスが分離された年齢は0～4歳が64(43.0%)、5～9歳が62(41.6%)で、この他に成人例として20、26、29、39歳がそれぞれ1例報告された。

RSウイルスは118例が報告された。このうち86(72.9%)は国立病院からの分離報告である。冬季を中心に、5歳以下の分離例が89.0%、0歳児は40例であった。下気道炎・肺炎関連例が89例(75.4%)、上気道炎が35例(29.7%)に報告された。

この年、麻疹ウイルスの分離は2例であった。2歳および7歳からの分離報告である。髄膜炎・脳炎関連例は報告されていない。

#### **風しんウイルス**

1985年に風しんウイルスは3機関から23の分離が報告された。1月から6月に分離され、5歳以下が18例、7、8、10、13歳が各1例、成人例としては26歳の女性の咽頭ぬぐい液からの分離が1例報告された。0歳児の分離例は9ヶ月児および10ヶ月児であった。

#### **ロタウイルス**

ロタウイルスの検出は従来の電顕法に加えて新しい検査法が急速に開発され、検査用キットが入手可能になったために、電顕以外の方法による報告数が増加している。1985年の報告1,510例は前年の153.5%にあたり、このうち電顕による検出報告は18.8%(前年は40%)、ELISA 14%(同

15%)、R-PHA65% (同49%)、その他7% (同6%)であった。

ロタウイルスの検出報告は毎年冬季を中心にきわめて規則的パターンを示し、ピークは1~2月である。しかし、少数ではあるが夏季にも検出が報告されている。

検出年齢は0歳が533 (35.3%)、1歳が485 (32.1%)を占め、乳幼児が中心であるが、5~14歳で62例の報告があり、さらに15歳~19歳が4例、20歳以上の成人が17例報告された。この中には63歳および73歳の各1例の検出例が含まれている。

#### 小型下痢ウイルス

1985年に小型下痢ウイルスの検出が110例報告された。8機関からの報告であるが、うち75例は東京都によるものである。すべて便材料から電頭によって検出された。検出は主として夏季を除く期間で、検出は幅広い年齢にわたっている。

#### アデノウイルス

1985年はアデノウイルスの分離数が前年に比べて大きく減少した。これは前年がアデノウイルスの分離数が過去最高の年であったことによるもので、1985年のアデノウイルス報告総数1,024は前年の55.8%にあたる。主な減少は3、4、8、19の報告にみられた。

アデノウイルスのうち3型は年によって分離数の変動が最も大きい型であって、1983年および84年はそれぞれ469および719例が報告されたのに対し、1985年の報告数は153 (前年の21.3%)であった。アデノ4型の分離数は223で、これはこの年のアデノウイルスとしては最も多かった。前年の分離数の72.6%にあたる。この型も前年めだって増加した型であるが、1985年の減少はアデノ3型ほど著明ではなかった。

1985年はアデノ8型および19型も減少し、それぞれ38 (前年の19.8%)および59 (前年の54.6%)が報告された。一方、前年3件報告された37型は28件に増加した。アデノウイルスの分離のピークは夏季であるが、これ以外の季節でも年間を通して常時相当数が分離される。

アデノウイルス1、2、5、6型の感染においては発熱、上気道炎、胃腸炎が多い。これを反映し、これらの型が分離される材料としては、鼻咽喉材料が最も頻度高く、分離陽性例の70~80%はここから分離される。ついで糞便からの分離が25%前後である。アデノウイルス3および4型の感染では角膜炎、結膜炎がそれぞれ45.8%および69.5%に報告された。アデノ3型では発熱、上気道炎、胃腸炎の報告はそれぞれ57.5%、45.1%、9.8%で、上記の型に比べてとくに胃腸炎の頻度が低い。眼材料からの分離が32.0%に報告された。アデノ4型では鼻咽喉材料、糞便からの分離は少なく、眼ぬぐい液からの分離が圧倒的で78.0%を占めた。アデノ8型、19型および37型は眼疾患と関連の高いウイルスで、それぞれ86.8%、94.9%、100%が眼からの分離例である。アデノ11型は33報告のうち24 (72.7%)が尿からの分離であった。

分離される年齢は1、2、5、6型では低年齢が主で、4歳以下が72.5%以上を占める。アデノ3型は0~4歳が41.8%、9歳以下で69.3%である。これに対しアデノ4型は15歳以上が50.2%を占めた。アデノ8、19型および37型の分離報告も15歳以上が55.9%以上で、4歳以下は10%以下である。

## ヘルペス群

この群の分離報告は特定の機関、とくに民間検査所における検出が多く報告されている。

単純ヘルペスウイルスは672の分離が報告された。このうち324(48.2%)が地研、62(9.2%)が国立病院、286(42.6%)が民間検査所からの報告である。型別された340例について、1型は250(73.5%)、2型は90(26.5%)であった。1型は鼻咽喉から44.8%、皮膚病巣から42.4%、眼ぬぐい液から10.0%、髄液からは4例(1.6%)分離された。2型の分離は鼻咽喉8.9%、皮膚病巣88.9%、髄液からの分離は1例(1.1%)である。これ以外に尿からの分離が1、2型とも各1例、脳から1型1例、肝臓から1型3例、2型1例が報告された。

多く報告された臨床症状は1型では発熱(19.6%)、上気道炎(14.8%)、口内炎(11.6%)、水疱(10.4%)などである。泌尿生殖器疾患は4例(1.6%)であった。2型では泌尿生殖器疾患が最も多く26例(28.9%)で、発熱6例(6.7%)、水疱7例(7.8%)、上気道炎は4例(4.4%)であった。髄膜炎は1型4例、2型1例、脳炎は1型2例、2型1例に報告された。

水痘・帯状疱疹ウイルスの分離は77例報告された。うち70(90.9%)は民間検査所からの報告である。分離材料の69(89.6%)が皮膚病巣、6が鼻咽喉、髄液が1であった。

サイトメガロウイルスは303の分離が報告された。285(94.1%)が民間検査所からの報告である。0歳児の分離が95(31.4%)、分離材料は尿が78.2%、鼻咽喉23.4%、その他に髄液2、皮膚病巣5などが報告された。

## マイコプラズマ

1985年はマイコプラズマの分離が静岡県、京都市、広島市、高知県の4機関から合計36報告された。これはマイコプラズマによる異型肺炎が全国的に流行した前年の報告数の20.3%にあたる。いずれもサーベイランス定点の材料からの分離報告である。各月に分散して分離された。年齢は学童が中心で5～9歳が61.1%を占めた。発熱が94.4%に、上気道炎が8.3%に、下気道炎・肺炎が94.4%に報告された。

## リケッチア・ツツガムシ

1985年にヒトからのリケッチア・ツツガムシの分離が41例報告された。10～12月に東京、大分、宮崎の各都県で患者血清から分離されたもので、患者の年齢は10歳の1例を除けばすべて30歳以上である。臨床症状としては発疹(100.0%)、発熱(95.1%)、リンパ節腫脹(70.7%)などの他に頭痛、発汗、悪心、肝・脾腫などが報告された。

## <註>

本報告におけるウイルス検出報告数は1986年10月までに事務局に報告された集計によるものである。

協力機関一覧

協力地方衛生研究所

List of prefectural and municipal public health institutes participating in the reporting system

Code number	県・市	Prefecture /city	地方衛生研究所	Institute
011	北海道	Hokkaido P.	北海道立衛生研究所	Hokkaido Institute of Public Health
012	札幌市	Sapporo C.	札幌市衛生研究所	Sapporo City Institute of Public Health
013	函館市	Hakodate C.	函館市衛生研究所	Hakodate Municipal Institute of Public Health
021	青森県	Aomori P.	青森県衛生研究所	Aomori Prefectural Institute of Public Health
031	岩手県	Iwate P.	岩手県衛生研究所	Iwate Prefectural Institute of Public Health
041	宮城県	Miyagi P.	宮城県保健総合センター	Miyagi Prefectural Institute of Public Health
042	仙台市	Sendai C.	仙台市衛生研究所	Sendai Municipal Institute of Public Health
051	秋田県	Akita P.	秋田県衛生科学研究所	Akita Prefectural Institute of Public Health
061	山形県	Yamagata P.	山形県衛生研究所	Yamagata Prefectural Institute of Public Health
071	福島県	Fukushima P.	福島県衛生公署研究所	Fukushima Institute of Health
081	茨城県	Ibaraki P.	茨城県衛生研究所	Ibaraki Prefectural Institute of Health
091	栃木県	Tochigi P.	栃木県衛生研究所	Tochigi Prefectural Hygienic Institute
101	群馬県	Gunma P.	群馬県衛生研究所	Gunma Institute of Public Health
111	埼玉県	Saitama P.	埼玉県衛生研究所	Saitama Institute of Public Health
121	千葉県	Chiba P.	千葉県衛生研究所	Public Health Laboratory of Chiba Prefecture
131	東京都	Tokyo H.	東京都立衛生研究所	Tokyo Metropolitan Research Laboratory of Public Health
141	神奈川県	Kanagawa P.	神奈川県衛生研究所	Kanagawa Prefectural Public Health Laboratory
142	横浜市	Yokohama C.	横浜市衛生研究所	Yokohama City Institute of Public Health
143	川崎市	Kawasaki C.	川崎市衛生研究所	Public Health Research Institute of The City of Kawasaki
144	横浜須賀市	Yokosuka C.	横浜須賀市衛生研究所	Yokosuka City Institute of Public Health
151	新潟県	Niigata P.	新潟県衛生公署研究所	Niigata Prefectural Research Laboratory for Health and Environment
152	新潟市	Niigata C.	新潟市衛生研究所	Niigata Municipal Institute of Public Health
161	富山県	Toyama P.	富山県衛生研究所	Toyama Institute of Health
171	石川県	Ishikawa P.	石川県衛生公署研究所	Ishikawa Research Laboratory for Public Health and Environment
181	福井県	Fukui P.	福井県衛生研究所	Fukui Prefectural Institute of Public Health
191	山梨県	Yamanashi P.	山梨県立衛生公署研究所	Yamanashi Institute for Public Health
201	長野県	Nagano P.	長野県衛生公署研究所	Nagano Research Institute for Public Health and Pollution
211	岐阜県	Gifu P.	岐阜県衛生研究所	Gifu Prefectural Institute of Public Health
212	岐阜市	Gifu C.	岐阜市衛生研究所	Hygienic Laboratory of Gifu City
221	静岡県	Shizuoka P.	静岡県衛生環境センター	Shizuoka Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science
222	静岡市	Shizuoka C.	静岡市衛生研究所	Shizuoka City Institute of Public Health
231	愛知県	Aichi P.	愛知県衛生研究所	Aichi Prefectural Institute of Public Health
232	名古屋市	Nagoya C.	名古屋市衛生研究所	Nagoya City Health Research Institute
241	三重県	Hie P.	三重県衛生研究所	Hie Institute of Public Health
251	滋賀県	Shiga P.	滋賀県立衛生環境センター	Shiga Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science
261	京都府	Kyoto P.	京都府衛生公署研究所	Kyoto Prefectural Institute of Hygienic and Environmental Sciences
262	京都市	Kyoto C.	京都市衛生研究所	Kyoto City Institute of Public Health

271	大阪府	Osaka P.	大阪府立公衆衛生研究所	Osaka Prefectural Institute of Public Health
272	大阪市	Osaka C.	大阪市立環境科学研究所	Osaka City Institute of Public Health and Environmental Sciences
273	堺市	Sakai C.	堺市衛生研究所	Sakai City Health Research Institute
281	兵庫県	Hyogo P.	兵庫県衛生研究所	Public Health Institute of Hyogo Prefecture
282	神戸市	Kobe C.	神戸市環境保健研究所	Public Health Institute of Kobe City
283	姫路市	Himeji C.	姫路市環境衛生研究所	Himeji City Research Institute of Public Health
284	尼崎市	Amagasaki C.	尼崎市立衛生研究所	Amagasaki Municipal Institute of Public Health
291	奈良県	Nara P.	奈良県衛生研究所	Nara Prefectural Institute of Public Health
301	和歌山県	Wakayama P.	和歌山県衛生公衆研究センター	Wakayama Prefectural Research Center of Environment and Public Health
302	和歌山市	Wakayama C.	和歌山市衛生研究所	Wakayama City Institute of Public Health
311	鳥取県	Tottori P.	鳥取県衛生研究所	Tottori Prefectural Public Health Laboratory
321	島根県	Shimane P.	島根県衛生公衆研究所	Shimane Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science
331	岡山県	Okayama P.	岡山県環境保健センター	Okayama Prefectural Research Center of Environment and Public Health
341	広島県	Hiroshima P.	広島県衛生研究所	Hiroshima Prefectural Institute of Public Health
342	広島市	Hiroshima C.	広島市衛生研究所	Hiroshima City Institute of Public Health
351	山口県	Yamaguchi P.	山口県衛生研究所	Yamaguchi Prefectural Research Institute of Health
361	徳島県	Tokushima P.	徳島県環境保健センター	The Tokushima Prefectural Institute of Public Health and Environmental Sciences
371	香川県	Kagawa P.	香川県衛生研究所	Kagawa Prefectural Institute of Public Health
381	愛媛県	Ehime P.	愛媛県立衛生研究所	Ehime Prefectural Institute of Public Health
391	高知県	Kochi P.	高知県衛生研究所	Public Health Institute of Kochi Prefecture
401	福岡県	Fukuoka P.	福岡県衛生公衆センター	Fukuoka Environmental Research Center
402	福岡市	Fukuoka C.	福岡市衛生試験所	Fukuoka City Institute of Public Health
403	北九州市	Kitakyushu C.	北九州市環境衛生研究所	Kitakyushu Municipal Institute of Environmental Health Sciences
411	佐賀県	Saga P.	佐賀県衛生研究所	Saga Prefectural Institute of Public Health
421	長崎県	Nagasaki P.	長崎県衛生公衆研究所	Nagasaki Prefectural Institute of Public Health and Environmental Sciences
431	熊本県	Kumamoto P.	熊本県衛生公衆研究所	Kumamoto Prefectural Institute of Public Health
432	熊本市	Kumamoto C.	熊本市保健衛生研究所	Kumamoto Municipal Institute of Public Health
441	大分県	Oita P.	大分県公衆衛生センター	Institute of Environmental Pollution and Public Health, Oita Prefecture
451	宮崎県	Miyazaki P.	宮崎県衛生研究所	Miyazaki Prefectural Public Health Laboratory
461	鹿児島県	Kagoshima P.	鹿児島県衛生研究所	Kagoshima Prefectural Institute of Public Health
471	沖縄県	Okinawa P.	沖縄県公衆衛生研究所	Okinawa Prefectural Institute for Public Health

P.: Prefecture C.: City H.: Metropolis

協力検疫所	List of quarantine stations participating in the reporting system
018 函館検疫所千歳空港出張所	Chitose Airport Detached Office, Hakodate Quarantine Station
121 成田空港検疫所	Narita Airport Quarantine Station
131 成田空港検疫所東京空港出張所	Tokyo Airport Detached Office, Narita Airport Quarantine Station
141 横浜検疫所	Yokohama Quarantine Station
221 清水検疫所	Shimizu Quarantine Station
234 名古屋検疫所名古屋空港出張所	Nagoya Airport Detached Office, Nagoya Quarantine Station
273 大阪空港検疫所	Osaka Airport Quarantine Station
401 門司検疫所	Moji Quarantine Station

403 博多検疫所福岡空港出張所 Fukuoka Airport Detached Office, Hakata Quarantine Station

472 那覇検疫所那覇空港支所 Naha Airport Branch Office, Naha Quarantine Station

協力都市立伝染病院 List of Infectious Diseases Hospitals participating in the reporting system  
市立札幌病院南ヶ丘分院 Sapporo City General Hospital, Minamigaoka Branch  
東京都立豊島病院 Tokyo Metropolitan Toshima General Hospital  
東京都立駒込病院 Tokyo Metropolitan Komagome General Hospital  
東京都立墨堤病院 Tokyo Metropolitan Bokuto General Hospital  
東京都立荏原病院 Tokyo Metropolitan Ebara General Hospital  
川崎市立川崎病院 Kawasaki Municipal Hospital  
横浜市立万治病院 Yokohama Municipal Manji Hospital  
名古屋市長春市民病院 Nagoya City Higashi General Hospital  
京都市立病院 Kyoto City Hospital  
大阪市立桃山病院 Osaka Municipal Momoyama Hospital Infectious Disease Center  
神戸市立中央市民病院 Kobe Municipal Central Hospital  
広島市立舟入病院 Hiroshima City Funairi Hospital  
北九州市立朝日ヶ丘病院 Kitakyushu Municipal Asahigaoka Hospital  
福岡市立こども病院感染症センター Fukuoka Municipal Children's Hospital Infectious Disease Center

その他の協力機関 List of participating laboratories other than prefectural and municipal public health institutes in the virus reporting system

国立京都病院 Kyoto National Hospital Virus Research Center  
スペシャルレファレンスラボラトリー Special Reference Laboratory Co.  
三菱油化メディカルサイエンス Mitsubishiyuka Laboratory of Medical Science Co.  
国立仙台病院 Sendai National Hospital Virus Research Center

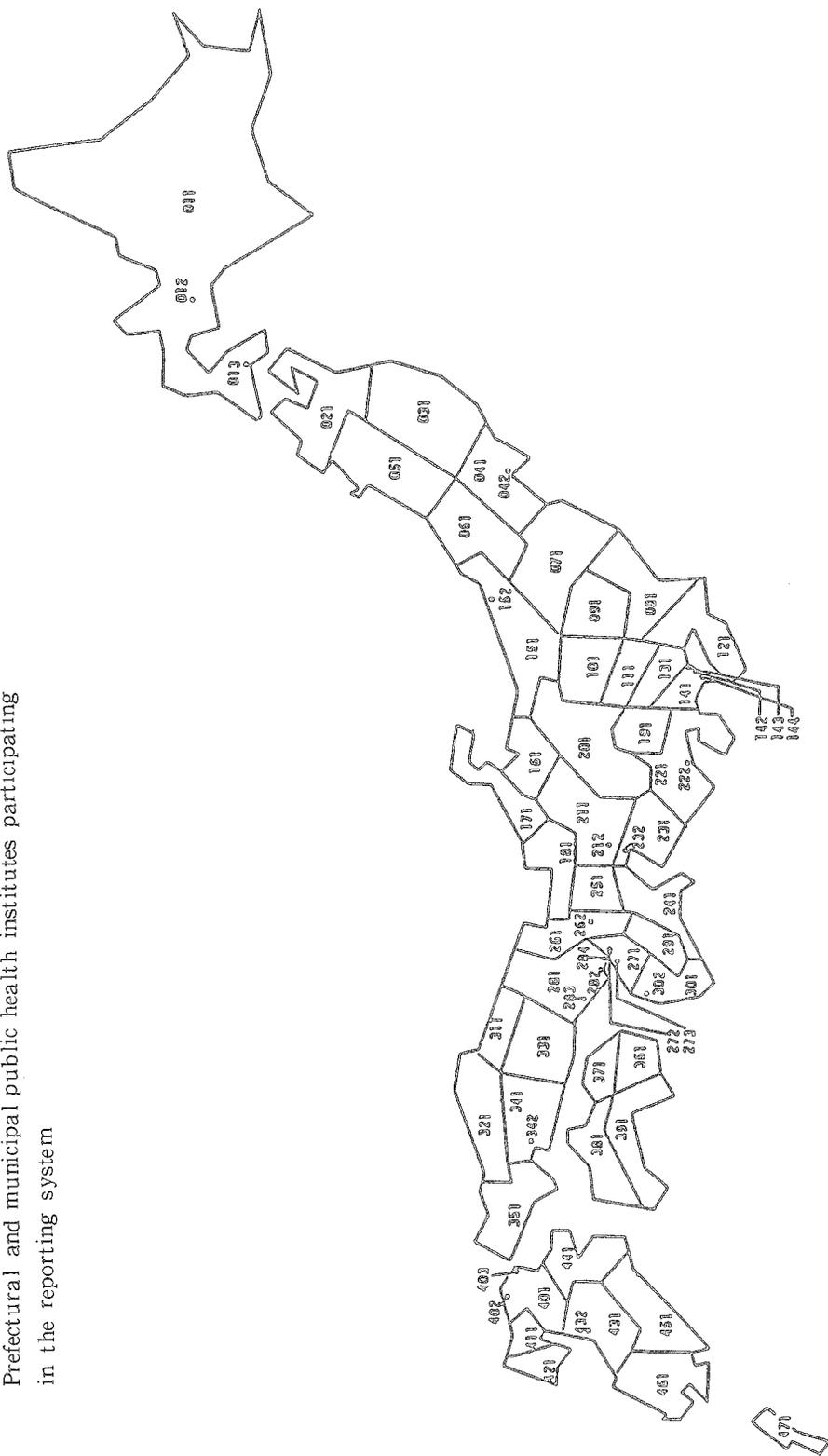
#### 協力医療機関

札幌医科大学病院、北海道大学病院、国立札幌病院、市立札幌病院、札幌臨床検査センター、勤医協中央病院、通信病院、大輪臨床検査所、五所川原市立西北中央病院、むつ総合病院、八戸市立市民病院、弘前市医師会臨床検査センター、青森保健生活共同組合協和病院、平鹿総合病院、山本組合総合病院、徳岡市立荘内病院、山形県立新庄病院、北村山立病院、山形県立中央病院、徳田総合病院、至誠堂総合病院、小白川至誠堂病院、東北中央病院、山形市立病院済生館、山形市医師会市民保健センター、山形大学医学部附属病院、山形県立河北病院、米沢市立病院、長井市立病院、南陽市立総合病院、公立高島病院、三友堂病院、済生会宇部宮病院、がんセンター栗毛病院、館林厚生病院、伊勢崎市立病院、前橋赤十字病院、群馬中央総合病院、国立高崎病院、原町赤十字病院、富岡厚生病院、川口市立病院、大宮赤十字病院、千葉市立病院、頸南病院、長岡赤十字病院、県立ガンセンター新潟病院、新潟市民病院、金沢医科大学病院、社会保険福祉総合病院、石川県立中央病院、公立能登総合病院、金沢市立病院、金沢赤十字病院、国立金沢病院、金沢大学医学部附属病院、石川県医師会臨床検査センター、石川県予防医学協会検査センター、北陸血癌研究所検査センター、太閤厚生科学研究所検査センター、公立石川中央病院、福井県立病院、山梨県立中央病院、豊橋市民病院、愛知県厚生農業協同組合連合会更生病院、市立岡崎病院、名古屋市立東市民病院、名古屋市立城北病院、名古屋市立城西病院、名古屋市立緑市民病院、名古屋市立守山市民病院、名古屋市立大学病院、大津市民病院、済生会滋賀県病院、滋賀医科大学附属病院、長浜赤十字病院、関西医科

大学附属病院、大阪府立羽曳野病院、奈良県立奈良病院、社会保険紀南総合病院、鳥取県立中央病院、松江赤十字病院、倉敷中央病院、岡山済生会総合病院、総合病院岡山赤十字病院、広島市立舟入病院、国立呉病院、国立福山病院、広島大学附属病院、県立広島病院、広島赤十字病院、社会保険広島市民病院、広島市立安佐市民病院、厚生迺広島総合病院、厚生連府中総合病院、医療生協広島共立病院、東洋病院、日本鋼管福山病院、三菱三原病院、広島市医師会臨床検査センター、福山市医師会臨床検査センター、呉共済病院、福山市立市民病院、厚生連吉田総合病院、公立学校共済中国中央病院、三原赤十字病院、国立療養所賀茂病院、呉市医師会臨床検査センター、広島記念病院、広島鉄道病院、中電病院、厚生連尾道総合病院、中国労災病院、双三中央病院、安芸郡医師会臨床検査センター、山口県立中央病院、香川県立中央病院、高松赤十字病院、高松市民病院、四国鉄道病院、農協組合屋島病院、国立善道寺病院、国立香川小児病院、佐賀県立病院、社会保険佐賀病院、国立佐賀病院、国立嬉野病院、国立療養所佐賀病院、唐津赤十字病院、長崎大学医学部附属病院、長崎市立病院成人病センター、大村市立病院、佐世保共済病院、熊本大学医学部中央検査室、国立熊本病院、熊本市民病院、沖縄県立名護病院、沖縄県立那覇病院、沖縄県立南部病院、沖縄県立宮古病院、沖縄県立八重山病院、那覇市立病院、那覇医師会臨床検査センター、沖縄県立中部病院

協力地方衛生研究所所在地

Prefectural and municipal public health institutes participating in the reporting system



## 第 3 患者情報集計

# 第 3 患者情報集計

## 1. 60年 全国・週別・疾病別報告数及び一定点当たり発生数

Reported cases from clinics and hospitals, by week and disease, 1985

1周未満 meningitis 報告数 reported cases	2周以上 rubella 報告数 reported cases	3水 痘 chickenpox 報告数 reported cases	4猩紅熱 scarlet fever 報告数 reported cases	5百日咳 pertussis 報告数 reported cases	6流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	7麻疹 measles 報告数 reported cases	8流行性腮腺炎 mumps 報告数 reported cases	9百日咳 pertussis 報告数 reported cases	10流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	11流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	12流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	13流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	14流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	15流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	16流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	17流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	18流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	19流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	20流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	21流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	22流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	23流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	24流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	25流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	26流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	27流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	28流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	29流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	30流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	31流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	32流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	33流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	34流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	35流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	36流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	37流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	38流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	39流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	40流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	41流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	42流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	43流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	44流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	45流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	46流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	47流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	48流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	49流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	50流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	51流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases	52流行性脳脊髄炎 epidemic encephalomyelitis 報告数 reported cases
01週	1,972	170	6,505	1,809	0.92	76	0.04	737	0.37	639	0.32																																								
02週	2,101	689	9,198	3,141	1.50	113	0.05	1,221	0.58	1,204	0.57																																								
03週	2,139	608	7,189	3,36	1.50	126	0.06	1,345	0.63	1,017	0.48																																								
04週	2,111	598	7,649	3,62	1.50	108	0.05	1,378	0.67	1,014	0.48																																								
05週	2,134	542	6,117	2,87	1.07	128	0.06	1,432	0.65	1,043	0.49																																								
06週	2,101	587	6,489	3,09	1.07	124	0.06	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
07週	2,155	556	6,480	3,01	1.01	95	0.04	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
08週	2,117	686	6,363	3,01	1.01	95	0.04	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
09週	2,125	570	6,467	3,04	1.08	116	0.05	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
10週	2,123	687	6,090	2,87	1.08	107	0.05	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
11週	2,121	657	6,475	3,05	1.28	112	0.05	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
12週	2,136	736	6,241	3,021	1.28	112	0.05	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
13週	2,128	749	6,371	2,92	1.41	99	0.05	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
14週	2,155	822	6,371	2,99	1.72	102	0.05	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
15週	2,150	714	6,205	2,88	1.72	143	0.07	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
16週	2,156	728	5,989	2,79	1.72	139	0.06	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
17週	2,126	704	5,083	2,36	1.57	162	0.08	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
18週	2,093	710	5,245	2,47	1.33	197	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
19週	2,129	775	4,962	2,37	1.33	197	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
20週	2,156	745	5,697	2,69	1.56	180	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
21週	2,148	716	5,155	2,85	1.56	194	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
22週	2,167	573	5,584	3,783	1.75	201	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
23週	2,156	546	5,775	3,955	1.84	206	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
24週	2,165	570	5,651	4,506	2.08	245	0.11	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
25週	2,169	506	6,629	4,766	2.21	190	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
26週	2,165	501	6,772	5,400	2.57	191	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
27週	2,202	430	6,205	5,400	2.49	206	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
28週	2,173	447	6,031	5,622	2.60	235	0.11	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
29週	2,142	403	5,051	6,399	2.91	193	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
30週	2,139	408	5,428	7,074	3.05	215	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
31週	2,153	355	5,303	6,617	3.05	215	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
32週	2,101	394	4,265	7,074	3.05	187	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
33週	2,031	335	4,021	6,604	3.09	210	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
34週	2,122	359	2,225	6,088	3.09	210	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
35週	2,125	298	1,134	4,820	2.97	185	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
36週	2,134	276	1,857	5,067	2.99	269	0.13	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
37週	2,111	212	1,422	3,991	3.09	269	0.13	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
38週	2,093	174	1,076	3,288	3.09	210	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
39週	2,115	165	934	3,540	1.58	290	0.14	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
40週	2,072	174	1,092	2,933	1.40	430	0.20	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
41週	2,120	116	1,092	3,324	1.57	285	0.14	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
42週	2,105	156	1,382	3,324	1.72	205	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
43週	2,106	131	1,742	3,691	1.72	246	0.12	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
44週	2,096	159	1,705	4,497	1.74	241	0.11	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
45週	2,117	182	2,324	4,331	2.06	196	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
46週	2,106	248	2,572	5,061	2.06	213	0.10	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
47週	2,097	240	3,069	5,061	2.39	196	0.09	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
48週	2,127	275	3,264	5,096	2.42	177	0.08	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
49週	2,168	322	4,357	5,148	2.45	147	0.07	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
50週	2,124	331	4,533	5,719	2.69	161	0.08	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
51週	2,117	385	4,831	5,885	2.07	137	0.06	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
52週	2,056	407	5,302	5,067	2.39	142	0.07	1,379	0.66	1,043	0.49																																								
計	2,124.42	24,213	11,40	38,279	18.02	240,643	113.27	214,339	100.89	9,306	4.38	53,754	25.30	30,120	14.18																																				

1. 60年 全国。週別。疾病別報告数及び一週当たり発生数  
 Reported cases from clinics and hospitals, by week and disease, 1985

	8. 嘔吐・下痢 and diarrhea incidence	9. 赤痢 dysentery incidence	10. 赤痢口痢 and shigellosis incidence	11. 急性腸炎 acute enteritis incidence	12. 急性腸炎 acute enteritis reported	13. ヘルパンギーナ herpangitis incidence	定当あたり incidence
01週	4,113	2,09	280	0.14	86	0.04	992
02週	6,614	3,15	434	0.21	144	0.06	1,884
03週	6,894	3,22	354	0.17	167	0.08	2,057
04週	7,607	4,88	389	0.18	219	0.10	1,954
05週	7,310	3,60	366	0.17	222	0.10	1,715
06週	6,578	3,43	327	0.16	253	0.12	1,756
07週	5,093	3,13	285	0.13	184	0.09	1,559
08週	4,634	2,36	242	0.10	201	0.09	1,680
09週	4,072	1,92	317	0.15	187	0.09	1,574
10週	3,485	1,64	304	0.14	215	0.10	1,750
11週	2,939	1,39	326	0.15	203	0.10	1,726
12週	2,323	1,09	328	0.15	232	0.11	1,786
13週	1,911	0,90	380	0.18	204	0.10	1,921
14週	1,635	0,76	368	0.17	204	0.09	1,949
15週	1,423	0,66	314	0.15	189	0.09	2,120
16週	1,205	0,56	599	0.28	253	0.12	2,104
17週	1,056	0,50	802	0.38	344	0.16	2,063
18週	866	0,41	1,076	0.51	314	0.15	1,781
19週	815	0,38	1,269	0.60	227	0.11	2,050
20週	624	0,38	2,389	1.11	240	0.11	2,340
21週	719	0,33	3,331	1.55	259	0.12	2,320
22週	755	0,35	4,753	2.19	270	0.12	2,430
23週	833	0,39	6,241	2.89	333	0.15	2,193
24週	697	0,32	6,485	3.00	263	0.12	2,241
25週	633	0,29	4,064	1.94	397	0.18	2,204
26週	654	0,30	4,009	1.85	431	0.20	2,246
27週	537	0,24	3,650	1.66	501	0.23	2,373
28週	512	0,24	12,482	5.74	559	0.26	2,331
29週	496	0,23	3,611	1.56	443	0.21	2,329
30週	517	0,24	2,857	1.34	331	0.15	2,025
31週	432	0,20	3,129	1.45	305	0.10	2,160
32週	401	0,19	4,727	2.25	126	0.06	1,902
33週	372	0,18	3,157	1.55	85	0.04	1,678
34週	414	0,20	2,248	1.11	80	0.04	2,052
35週	440	0,21	2,612	1.23	112	0.05	2,124
36週	378	0,18	2,677	1.25	104	0.05	2,251
37週	410	0,19	2,628	1.24	71	0.03	2,206
38週	379	0,18	2,253	1.10	63	0.03	2,067
39週	446	0,21	2,261	1.07	66	0.03	2,067
40週	455	0,22	2,310	1.11	92	0.04	2,008
41週	501	0,24	2,336	1.10	70	0.03	2,113
42週	590	0,28	2,456	1.17	69	0.03	1,967
43週	657	0,31	2,637	1.25	84	0.04	1,827
44週	784	0,37	2,964	1.41	112	0.05	1,762
45週	838	0,40	3,209	1.52	103	0.05	1,746
46週	1,316	0,62	3,844	1.83	152	0.07	1,911
47週	1,713	0,82	4,370	2.08	198	0.09	1,708
48週	2,527	1.19	5,956	2.80	181	0.09	1,968
49週	3,104	1.42	6,694	3.06	203	0.09	1,832
50週	3,638	1.71	7,919	3.73	253	0.12	1,869
51週	4,820	2.28	8,996	4.25	220	0.10	1,617
52週	5,528	2.69	10,030	4.88	155	0.08	1,611
計	107,694	50.79	264,946	124.71	10,979	5.17	101,338

1. 60年 全国。週別。疾病別報告数及び一定点当りの發生数  
Reported cases from clinics and hospitals, by week and disease, 1985

	14周平均 診所数 14 week average number of clinics & hospitals	14周平均 報告数 14 week average reported cases	15日平均 報告数 15 day average reported cases	一定点当り の發生数 incidence per clinic	17a 急性出血性 腦膜炎 acute haemorrhagic meningitis cases	一定点当り の發生数 incidence per clinic	17b 急性化膿性 腦膜炎 acute purulent meningitis cases	一定点当り の發生数 incidence per clinic	18  meningitis reported cases	一定点当り の發生数 incidence per clinic
01週	210	53	277	1.32	53	0.25	407	0.01	1	0.00
02週	223	73	578	2.59	60	0.27	417	0.02	1	0.00
03週	229	86	476	2.08	57	0.25	427	0.02	3	0.01
04週	226	71	488	2.16	44	0.19	405	0.01	18	0.04
05週	230	72	515	2.24	42	0.18	417	0.00	29	0.07
06週	222	60	505	2.27	39	0.18	419	0.01	5	0.01
07週	230	89	477	2.07	97	0.42	417	0.00	7	0.02
08週	227	62	378	1.67	55	0.29	415	0.00	13	0.03
09週	230	68	401	1.74	38	0.17	423	0.01	4	0.00
10週	227	97	451	1.99	22	0.10	417	0.01	33	0.08
11週	230	58	364	1.58	56	0.24	418	0.01	31	0.07
12週	224	71	364	1.63	48	0.21	414	0.02	7	0.02
13週	232	57	356	1.53	28	0.12	417	0.00	4	0.01
14週	230	57	350	1.52	26	0.11	429	0.01	29	0.07
15週	236	88	446	1.89	20	0.08	428	0.01	37	0.09
16週	224	84	394	1.76	21	0.09	428	0.01	5	0.01
17週	226	107	414	1.83	20	0.09	425	0.02	1	0.00
18週	214	150	379	1.77	34	0.16	411	0.03	4	0.01
19週	230	126	434	1.89	30	0.13	422	0.02	5	0.01
20週	228	139	511	2.24	48	0.21	424	0.02	1	0.00
21週	228	174	483	2.12	52	0.23	429	0.02	2	0.00
22週	233	199	514	2.21	50	0.21	428	0.01	7	0.02
23週	225	256	512	2.28	20	0.09	429	0.02	64	0.15
24週	226	228	612	2.71	60	0.27	428	0.03	1	0.00
25週	222	261	544	2.45	37	0.17	427	0.02	5	0.01
26週	228	294	634	2.78	49	0.21	431	0.02	1	0.00
27週	233	266	658	2.82	128	0.55	427	0.02	6	0.01
28週	232	364	650	2.80	154	0.66	431	0.03	7	0.02
29週	241	399	810	3.36	220	0.91	432	0.04	6	0.01
30週	238	426	791	3.32	326	1.37	430	0.04	5	0.01
31週	251	625	753	3.00	268	1.07	427	0.03	10	0.02
32週	243	692	823	3.39	280	1.15	433	0.02	2	0.00
33週	243	524	803	3.33	326	1.34	421	0.02	2	0.00
34週	249	568	994	3.99	359	1.44	421	0.02	3	0.01
35週	238	576	946	3.97	287	1.21	420	0.06	2	0.00
36週	240	658	930	3.88	287	1.21	420	0.06	2	0.00
37週	234	686	844	3.61	413	1.72	420	0.01	1	0.00
38週	246	492	782	3.18	478	2.04	405	0.02	1	0.00
39週	247	336	735	2.98	650	2.64	410	0.02	5	0.01
40週	248	263	687	2.77	1,446	5.85	419	0.01	5	0.01
41週	241	144	571	2.37	1,563	6.30	413	0.02	2	0.00
42週	238	140	555	2.33	1,962	8.14	424	0.01	3	0.01
43週	236	115	534	2.24	1,549	6.51	423	0.02	3	0.01
44週	234	101	518	2.21	834	3.50	419	0.02	1	0.00
45週	228	76	420	1.84	691	2.95	427	0.03	4	0.01
46週	229	67	437	1.91	335	1.47	433	0.02	4	0.01
47週	227	63	396	1.74	269	1.17	427	0.01	4	0.01
48週	232	78	374	1.61	215	0.95	426	0.01	4	0.01
49週	231	67	381	1.64	194	0.84	427	0.02	5	0.01
50週	232	61	346	1.50	91	0.39	422	0.02	2	0.00
51週	232	63	309	1.33	84	0.36	421	0.01	3	0.01
52週	224	83	300	1.34	35	0.16	428	0.01	2	0.00
計	231.90	11,017	28,209	121.64	14,324	61.77	422.35	0.94	184	0.44

## 2. 60年 都道府県別・疾病別・年間報告額及び一定点当りの発生数 Reported cases per week by prefecture and disease (1985)

	1度しか 発生した 症例 reported cases	2度以上 発生した 症例 reported cases	3次 症例 reported cases	4次以降 発生した 症例 reported cases	5日間は 潜伏 期間 経過 した 症例 reported cases	6週間以上 経過 した 症例 reported cases	7週間以上 経過 した 症例 reported cases	8週間以上 経過 した 症例 reported cases				
01 脳出血	390	4,54	11,185	130,229	5,440	63,377	397	4,62	1,891	22,023	365	4,48
02 脳梗塞	951	31,70	4,485	149,450	4,351	125,403	293	9,77	1,387	46,23	346	11,33
03 脳神経腫瘍	246	7,94	3,393	109,465	3,848	145,193	103	1,30	1,130	36,43	425	13,71
04 髄膜腫	156	3,47	5,838	148,85	4,527	115,62	180	4,60	1,779	19,90	523	35,36
05 脳脊髄腫	1,004	43,65	2,424	172,226	2,424	105,39	143	7,09	1,553	67,52	817	35,52
06 脳腫瘍	23,773	60,62	3,283	172,226	2,424	105,39	143	7,09	1,553	67,52	817	35,52
07 脳血管障害	126	2,74	4,827	105,87	4,618	122,14	67	1,83	624	23,5	268	10,42
08 脳神経障害	358	7,31	4,827	98,59	4,618	100,39	255	5,54	632	13,76	406	8,83
09 脳神経腫瘍	961	23,10	3,829	94,01	2,842	69,78	165	4,60	447	10,97	284	6,97
10 脳神経腫瘍	69	2,38	3,438	118,55	2,964	102,21	118	4,07	733	25,28	629	21,69
11 脳神経腫瘍	29,000	652	3,105	114,67	3,273	120,58	181	6,68	457	6,57	422	15,59
12 脳神経腫瘍	213	7,87	3,105	114,67	3,273	120,58	181	6,68	457	6,57	422	15,59
13 脳神経腫瘍	140	2,53	4,316	86,18	4,791	146,67	385	6,96	1,348	24,37	743	43,43
14 脳神経腫瘍	68	1,30	5,043	81,09	6,399	102,89	144	2,32	933	15,00	733	11,79
15 脳神経腫瘍	86	1,38	3,358	56,62	9,005	95,16	90	0,95	863	9,12	485	5,12
16 脳神経腫瘍	153	1,62	2,792	132,39	3,848	183,24	52	2,48	581	27,67	117	5,57
17 脳神経腫瘍	21,000	441	1,804	66,19	1,034	44,53	37	1,60	228	9,83	73	3,15
18 脳神経腫瘍	125	4,83	2,804	147,58	2,621	137,95	122	6,62	515	27,11	243	12,79
19 脳神経腫瘍	91	6,79	2,647	53,81	5,805	62,63	81	1,45	916	18,62	307	6,24
20 脳神経腫瘍	9	0,18	4,723	123,35	5,805	62,63	66	1,72	1,267	33,09	556	14,52
21 脳神経腫瘍	469	1,75	2,810	95,88	2,706	92,33	173	5,90	1,765	30,18	672	22,93
22 脳神経腫瘍	609	2,78	7,265	159,23	6,979	165,61	212	4,64	1,370	30,18	1,002	21,93
23 脳神経腫瘍	412	9,02	7,327	159,23	6,979	165,61	300	6,32	2,257	49,07	887	19,28
24 脳神経腫瘍	2,336	50,78	8,214	146,68	7,069	126,23	211	3,77	2,056	36,71	1,134	20,25
25 脳神経腫瘍	171	3,05	2,158	107,90	1,668	83,40	44	2,20	1,276	63,80	171	9,55
26 脳神経腫瘍	55	2,75	3,367	122,95	3,079	112,44	133	4,86	1,052	38,42	193	7,05
27 脳神経腫瘍	24	0,88	8,851	92,17	4,864	99,23	36	1,33	452	16,00	139	5,15
28 脳神経腫瘍	259	2,70	7,535	153,72	2,144	79,41	36	1,33	452	16,00	139	5,15
29 脳神経腫瘍	325	6,63	2,556	94,67	2,864	99,23	197	4,02	2,194	44,76	1,026	20,93
30 脳神経腫瘍	159	5,89	4,083	163,70	2,607	104,52	166	6,66	978	39,21	594	13,80
31 脳神経腫瘍	94	3,77	3,233	193,58	3,070	133,59	21	1,75	475	39,58	171	4,25
32 脳神経腫瘍	44	3,67	3,166	138,64	3,070	133,59	21	1,75	475	39,58	171	4,25
33 脳神経腫瘍	758	32,98	3,331	117,11	1,699	59,75	300	10,55	809	24,79	1,291	39,56
34 脳神経腫瘍	21,38	1,62	3,847	117,88	1,756	53,81	55	1,69	309	6,67	1,470	14,70
35 脳神経腫瘍	366	11,22	6,852	150,98	3,789	83,49	185	4,08	1,483	32,68	667	14,70
36 脳神経腫瘍	45,38	1,04	2,145	109,50	1,051	70,07	72	4,80	361	24,07	420	28,00
37 脳神経腫瘍	1,228	88,53	2,956	129,50	1,939	84,94	58	2,54	1,392	17,17	502	21,99
38 脳神経腫瘍	433	18,97	3,626	153,88	4,000	158,67	38	1,32	1,124	41,32	311	10,78
39 脳神経腫瘍	662	22,95	4,626	152,34	2,209	72,75	208	6,85	1,714	56,45	649	21,37
40 脳神経腫瘍	1,41	15,44	3,719	132,82	4,520	161,43	155	5,54	564	20,14	717	28,61
41 脳神経腫瘍	22	1,22	4,530	115,81	1,777	98,72	142	7,89	295	16,39	541	30,06
42 脳神経腫瘍	39,12	12,12	4,530	115,81	1,777	98,72	142	7,89	295	16,39	541	30,06
43 脳神経腫瘍	41,68	40,98	5,830	140,55	5,094	122,80	382	9,21	1,917	24,52	2,081	50,17
44 脳神経腫瘍	499	4,65	4,491	135,48	3,556	135,20	224	1,90	1,496	64,45	948	40,84
45 脳神経腫瘍	23,87	57,20	4,536	136,02	4,822	148,72	224	6,82	954	28,03	833	25,35
46 脳神経腫瘍	35,81	1,49	3,989	111,40	3,532	98,64	449	12,54	1,054	25,44	499	15,34
47 脳神経腫瘍	386	12,87	1,628	54,27	790	26,33	131	4,37	157	5,23	52	3,30
総計	37,23	653,89	17,56	4,377,70	117,58	3,895,68	169,60	4,56	988,68	26,56	576,91	1,150

2. 60年 都道府県別・疾病別・年間報告数及び一地点当たり発生数  
 Reported cases per week by prefecture and disease (1985)

	1県1人 measles 報告数 reported cases	2県1人 rubella 報告数 reported cases	3水 chickenpox 報告数 reported cases	4流行性耳下腺炎 mumps 報告数 reported cases	5百日咳と猩紅熱 pertussis 報告数 reported cases	6有菌性髄膜炎 bacterial meningitis 報告数 reported cases	7肺炎球菌 報告数 reported cases	定点当たり incidence	定点当たり incidence	定点当たり incidence	定点当たり incidence	定点当たり incidence
51札幌市	15.06	2,662	2,958	163.81	2,080	115.19	93	5.15	430	23.81	265	13.57
52札幌市	47.81	303	4,200	87.85	4,957	103.69	175	3.66	894	18.70	172	3.60
53川崎市	30.56	346	1,840	60.21	1,592	52.10	109	3.57	675	15.54	135	4.42
54名古屋市中区	70.00	495	6,381	91.16	5,854	83.63	220	3.27	1,293	18.47	609	8.70
55京都市	44.15	554	4,075	92.29	3,615	77.34	190	4.30	1,401	31.73	404	9.15
56大阪市	41.79	285	2,752	60.23	2,641	63.20	221	5.29	710	16.99	193	4.62
57神戸市	76.73	168	2,752	73.19	3,941	51.36	137	1.79	881	11.48	348	4.54
58広島市	20.50	48	2,840	138.54	2,642	128.88	50	2.44	533	26.00	435	21.22
59北九州府	11.00	32	1,712	155.64	2,109	191.73	89	8.09	299	27.18	150	13.64
60福岡市	14.00	72	2,752	196.57	2,011	143.64	42	3.00	370	26.43	314	22.43
指定都市 10 largest cities	37.46	287.90	3,489.10	93.14	3,124.20	83.40	133.50	3.56	728.60	19.45	300.50	8.02
全国平均 average	37.27	424.79	4,221.81	113.27	3,760.33	100.89	163.26	4.38	943.05	25.30	528.42	14.18



2. 60年 都道府県別・疾病別・年間報告数及び一定点当たり発生数  
 Reported cases per week by prefecture and disease (1985)

	9歳未満嘔吐症 and diarrhea vomiting reported cases	9歳未満下痢症 other infectious diarrhea reported cases	10歳以上口咽 病 diphtheria reported cases	11年報告症 erythema reported cases	12年報告症 erythema reported cases	13年報告症 erythema reported cases	14年報告症 erythema reported cases	15年報告症 erythema reported cases	16年報告症 erythema reported cases	17年報告症 erythema reported cases	18年報告症 erythema reported cases	19年報告症 erythema reported cases	20年報告症 erythema reported cases	21年報告症 erythema reported cases	22年報告症 erythema reported cases	23年報告症 erythema reported cases	24年報告症 erythema reported cases	25年報告症 erythema reported cases	26年報告症 erythema reported cases	27年報告症 erythema reported cases	28年報告症 erythema reported cases	29年報告症 erythema reported cases	30年報告症 erythema reported cases	31年報告症 erythema reported cases	32年報告症 erythema reported cases	33年報告症 erythema reported cases	34年報告症 erythema reported cases	35年報告症 erythema reported cases	36年報告症 erythema reported cases	37年報告症 erythema reported cases	38年報告症 erythema reported cases	39年報告症 erythema reported cases	40年報告症 erythema reported cases	41年報告症 erythema reported cases	42年報告症 erythema reported cases	43年報告症 erythema reported cases	44年報告症 erythema reported cases	45年報告症 erythema reported cases	46年報告症 erythema reported cases	47年報告症 erythema reported cases	48年報告症 erythema reported cases	49年報告症 erythema reported cases	50年報告症 erythema reported cases	51年報告症 erythema reported cases	52年報告症 erythema reported cases	53年報告症 erythema reported cases	54年報告症 erythema reported cases	55年報告症 erythema reported cases	56年報告症 erythema reported cases	57年報告症 erythema reported cases	58年報告症 erythema reported cases	59年報告症 erythema reported cases	60年報告症 erythema reported cases	61年報告症 erythema reported cases	62年報告症 erythema reported cases	63年報告症 erythema reported cases	64年報告症 erythema reported cases	65年報告症 erythema reported cases	66年報告症 erythema reported cases	67年報告症 erythema reported cases	68年報告症 erythema reported cases	69年報告症 erythema reported cases	70年報告症 erythema reported cases	71年報告症 erythema reported cases	72年報告症 erythema reported cases	73年報告症 erythema reported cases	74年報告症 erythema reported cases	75年報告症 erythema reported cases	76年報告症 erythema reported cases	77年報告症 erythema reported cases	78年報告症 erythema reported cases	79年報告症 erythema reported cases	80年報告症 erythema reported cases	81年報告症 erythema reported cases	82年報告症 erythema reported cases	83年報告症 erythema reported cases	84年報告症 erythema reported cases	85年報告症 erythema reported cases	86年報告症 erythema reported cases	87年報告症 erythema reported cases	88年報告症 erythema reported cases	89年報告症 erythema reported cases	90年報告症 erythema reported cases	91年報告症 erythema reported cases	92年報告症 erythema reported cases	93年報告症 erythema reported cases	94年報告症 erythema reported cases	95年報告症 erythema reported cases	96年報告症 erythema reported cases	97年報告症 erythema reported cases	98年報告症 erythema reported cases	99年報告症 erythema reported cases	100年報告症 erythema reported cases
51 札幌府	1,022	56.60	121.33	32.45	278	15.40	998	55.27	921	51.00																																																																																			
52 仙台府	2,029	42.44	151.46	77.27	1,376	28.78	2,811	58.80	1,592	33.30																																																																																			
53 山形県	452	14.79	63.09	42.90	620	20.29	937	30.66	735	24.05																																																																																			
54 福島県	3,302	47.17	11,674	53.79	105	1.50	2,148	30.69	3,931	56.16																																																																																			
55 茨城県	1,919	43.46	3,304	188.07	290	6.57	1,952	44.21	2,029	45.95																																																																																			
56 千葉県	1,607	38.46	3,414	81.70	54	1.29	1,300	31.11	1,467	35.11																																																																																			
57 神奈川県	1,197	15.60	6,518	84.95	126	1.64	1,749	22.79	3,172	41.34																																																																																			
58 東京都	1,335	65.12	2,215	108.05	127	6.20	1,534	74.83	981	47.85																																																																																			
59 北九州府	1,356	123.27	2,016	183.27	7	0.64	992	90.18	795	72.27																																																																																			
60 福岡府	2,742	195.86	3,141	224.36	15	1.67	1,130	80.71	1,052	75.14																																																																																			
10 全国平均	1,696.10	45.28	4,864.20	129.85	299.80	8.00	1,555.10	41.51	1,667.50	44.51																																																																																			
全国平均	1,692.88	50.79	4,668.18	126.71	192.61	5.17	1,778.74	47.72	1,544.96	41.45																																																																																			

2. 60年 都道府県別・疾病別・年間報告数及び一定県当たり発生数  
Reported cases per week by prefecture and disease (1985)

	14歳以下年齢群 0-14 years of age		15歳以上年齢群 15 years and over		16歳以上年齢群 16 years and over		17歳以上年齢群 17 years and over		17歳以上年齢群 17 years and over		18歳以上年齢群 18 years and over		
	報告数 reported cases	一定県当たり incidence											
01. 脳溢血	14.00	7	905	64.64	91	6.50	26.00	3	0.12	23	0.88	-	-
02. 脳梗塞	2.98	20	425	142.88	227	76.15	2.98	1	0.04	33	11.07	-	-
03. 手足麻痺	3.00	309	462	147.33	241	80.33	3.00	-	-	46	15.33	-	-
04. 手足麻痺	4.00	154	272	68.00	35	8.75	5.00	-	-	20	4.00	-	-
05. 手足麻痺	5.00	102	102	20.40	23	4.60	3.00	6	2.00	51	17.00	3	1.00
06. 手足麻痺	4.00	65	275	68.75	29	7.25	3.00	4	1.33	94	31.33	-	-
07. 手足麻痺	4.00	23	643	160.75	44	11.00	46.00	9	0.27	27	0.50	8	0.17
08. 手足麻痺	5.00	50	1,450	286.69	29	5.73	3.00	2	0.07	29	9.67	-	-
09. 手足麻痺	2.50	51	89	35.00	8	3.20	1.31	4	3.06	12	9.18	-	-
10. 手足麻痺	3.00	247	536	178.67	39	13.00	3.12	5	1.60	17	5.46	2	0.64
11. 手足麻痺	5.00	230	225	44.33	35	6.97	3.54	4	1.13	66	18.65	-	-
12. 手足麻痺	5.63	311	1,145	203.41	380	67.64	13.00	5	0.38	12	0.92	-	-
13. 手足麻痺	6.54	57	457	66.84	262	40.07	6.00	6	1.00	84	14.00	4	0.67
14. 手足麻痺	4.92	117	137	27.38	28	5.69	4.94	2	0.40	191	38.65	6	1.21
15. 手足麻痺	5.65	250	889	157.44	42	7.43	1.96	1	0.32	237	120.82	1	0.51
16. 手足麻痺	3.23	63	225	69.44	33	10.21	3.12	1	0.32	79	25.36	2	0.64
17. 手足麻痺	2.88	31	435	150.80	30	10.40	3.00	3	1.32	7	3.08	2	0.88
18. 手足麻痺	3.00	9	122	40.87	-	-	3.00	2	0.50	22	7.33	-	-
19. 手足麻痺	2.85	56	293	102.95	234	82.22	4.00	2	0.50	39	9.75	3	0.75
20. 手足麻痺	4.02	684	516	128.33	13	3.23	4.00	4	1.07	41	10.25	1	0.25
21. 手足麻痺	3.17	281	992	312.33	108	34.04	3.75	4	0.87	109	29.07	1	0.80
22. 手足麻痺	3.10	165	560	180.87	49	15.83	15.79	2	0.47	259	16.40	9	0.57
23. 手足麻痺	4.96	169	415	83.64	3	0.60	5.92	17	2.87	289	68.79	-	-
24. 手足麻痺	7.00	528	479	68.83	19	2.71	3.90	35	8.87	326	84.02	12	3.07
25. 手足麻痺	3.12	464	489	94.44	6	1.93	5.00	-	-	16	5.35	-	-
26. 手足麻痺	2.52	78	285	91.68	-	-	5.00	3	0.60	32	6.60	3	0.60
27. 手足麻痺	7.77	360	306	39.39	44	5.66	19.88	26	1.31	285	14.33	12	0.60
28. 手足麻痺	4.37	332	915	209.80	5	1.15	4.60	7	1.52	241	52.44	4	0.87
29. 手足麻痺	3.00	75	350	116.67	63	21.67	6.00	6	1.00	188	31.33	3	0.50
30. 手足麻痺	3.00	115	632	210.67	56	12.00	3.23	1	0.33	25	8.33	-	-
31. 手足麻痺	2.98	68	393	131.00	72	24.00	3.06	1	0.31	65	20.12	1	0.31
32. 手足麻痺	2.10	194	555	156.92	13	4.36	1.87	10	3.27	145	47.42	1	0.33
33. 手足麻痺	3.00	116	287	136.92	18	8.59	3.63	8	4.89	21	11.26	2	0.66
34. 手足麻痺	4.52	424	688	122.24	10	3.33	32.63	11	3.00	123	37.77	5	0.15
35. 手足麻痺	3.00	113	320	106.67	19	4.20	5.44	11	0.21	57	16.56	13	3.78
36. 手足麻痺	2.73	222	419	149.50	154	44.67	5.00	5	1.67	71	23.67	2	1.00
37. 手足麻痺	3.00	298	295	108.33	80	26.67	3.00	14	2.34	108	18.06	2	0.33
38. 手足麻痺	6.29	714	669	104.39	3	0.48	5.37	2	0.37	46	15.33	-	-
39. 手足麻痺	3.00	173	774	236.00	28	9.33	28.00	2	0.37	31	5.78	-	-
40. 手足麻痺	3.08	82	1,131	367.57	4	1.30	4.02	28	1.00	332	11.86	15	0.54
41. 手足麻痺	3.92	109	419	140.57	236	79.17	1.52	8	1.99	40	9.65	2	0.50
42. 手足麻痺	3.48	237	1,097	279.63	128	32.63	6.65	18	2.71	25	16.46	1	0.66
43. 手足麻痺	2.85	114	546	156.86	241	69.24	1.65	4	2.82	82	12.32	5	3.02
44. 手足麻痺	4.00	146	1,093	273.25	273	68.25	3.00	6	1.33	28	16.93	-	-
45. 手足麻痺	3.00	7	976	317.33	9,923	317.33	30.00	15	0.50	62	2.67	1	0.33
46. 手足麻痺	4.05	182.11	525.36	129.81	296.51	73.27	7.55	7.21	0.85	80.55	11.72	2.81	0.37
47. 手足麻痺													

## 2. 60年 都道府県別。疾病別。年間報告数及び一定点当たり発生数

Reported cases per week prefecture and disease (1985)

都道府県 prefecture	流行性腮腺炎 (年平均) epidemic parotitis (average)		流行性乙型脑炎 epidemic encephalitis		流行性脊髓膜炎 epidemic meningitis		流行性乙型脑炎 epidemic meningitis		流行性乙型脑炎 epidemic meningitis		流行性乙型脑炎 epidemic meningitis		
	報告数 reported cases	一定点 当り incidence	報告数 reported cases	一定点 当り incidence	報告数 reported cases	一定点 当り incidence	報告数 reported cases	一定点 当り incidence	報告数 reported cases	一定点 当り incidence	報告数 reported cases	一定点 当り incidence	
51 札幌市	6.63	19.29	733	110.48	64	9.65	6.00	2	0.33	3	0.50	1	0.17
52 仙台市	4.02	90.56	321	79.87	5	1.24	2.79	4	1.43	21	7.53	4	1.43
53 仙台市	2.98	25.50	357	119.77	11	3.69	3.08	-	-	12	3.90	-	-
54 名古屋府	6.00	92.17	260	43.33	21	3.50	7.00	-	-	140	20.00	9	1.29
55 京都市	2.44	107.69	204	83.33	19	7.78	1.00	-	-	4	6.00	1	1.00
56 大阪市	5.67	35.96	322	56.76	124	21.86	15.66	19	2.00	159	10.23	21	1.36
57 神戸市	7.94	9.07	820	103.24	105	13.22	1.96	10	5.10	89	45.37	3	1.53
58 広島市	3.00	58.67	242	80.67	24	8.00	5.00	7	1.40	221	44.20	5	1.00
59 北九州府	2.00	35.50	104	52.00	10	5.00	11.00	5	0.45	42	3.82	-	-
60 福岡市	1.00	551.00	154	154.00	5	5.00	14.00	11	0.79	70	5.00	8	0.57
10 最大都市	4.17	245.80	351.70	84.36	38.80	9.31	6.73	6.00	0.89	76.10	11.31	5.20	0.77
全国平均	4.07	193.28	494.89	121.64	251.30	61.77	7.41	7.00	0.94	86.37	11.66	3.23	0.44

3. 昭和60年 ブロウク別・疾病別・年間報告数

Reported cases by area (1985)

	患者定定点 (年平均) annual average number of patients & hospitals		麻疹 measles		風しん rubella		水痘 chickenpox		流行性耳下腺炎 mumps		百日せき pertussis		髄膜炎 meningitis		肺炎 pneumonia	
	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence
北海道	103.90	4.60	478	10.82	14,143	136.12	72.37	5,220	117.57	490	4.72	2,321	22.34	630	6.06	
東北	194.88	2,623	13,466	6.60	25,821	132.49	22,912	117.57	1,041	5.34	6,105	31.33	2,785	14.29		
関東甲信越	576.15	2,629	4,566	3,733	6.48	49,891	86.59	58,951	102.32	1,682	2.92	9,881	17.15	5,358	9.30	
関東北陸	310.19	6,167	19,888	1,562	5.04	39,128	126.14	37,678	121.47	1,336	4.31	9,074	29.25	4,737	15.27	
近畿	406.83	1,455	3,588	11,308	27.80	40,738	100.14	32,032	78.74	1,507	3.70	11,151	27.41	4,308	10.59	
中・四国	258.98	4,200	16,222	22.94	35,968	138.88	22,879	88.34	1,076	4.15	8,456	32.65	5,605	21.64		
九州	273.48	6,661	24,366	3,973	14.53	34,954	127.81	32,367	118.35	2,174	7.95	6,766	24.74	6,697	24.49	
合計	2,124.42	24,213	111,400	38,279	18.02	240,643	113.27	214,339	100.89	9,306	4.38	53,754	25.30	30,120	14.18	

	乳児吐下痢症 and diarrhea infantile vomiting and diarrhea		その他の感染性下痢症 other infectious diarrhea		手足口病 mouth disease		伝染性紅斑 erythema infectiosum		突発性発疹 exanthem subitum		ヘルパンギーナ herpangina	
	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence
北海道	2,329	22.41	3,977	38.28	2,287	22.01	683	6.57	2,966	28.55	2,526	24.31
東北	8,751	44.90	17,935	92.03	13,980	71.73	1,695	8.70	10,860	53.73	10,218	52.43
関東甲信越	20,089	34.87	67,576	117.29	38,181	66.27	5,442	9.45	22,342	38.78	13,597	23.60
関東北陸	17,072	55.04	45,188	145.68	24,082	77.64	525	1.69	14,758	47.58	15,873	51.17
近畿	17,619	43.31	51,541	126.69	26,968	66.29	1,071	2.63	18,416	45.27	18,675	45.90
中・四国	15,447	59.65	43,693	168.71	16,780	64.79	440	1.70	14,830	57.26	13,239	51.12
九州	26,387	97.22	35,036	128.11	10,849	39.67	1,123	4.11	17,216	62.95	13,935	50.95
合計	107,894	50.79	264,946	124.71	133,127	62.67	10,979	5.17	101,388	47.72	88,063	41.45

	眼科定定点 (年平均) annual average number of patients & hospitals		咽頭結核熱 pharyngoconjunctival fever		流行性角膜炎 epidemic keratoconjunctivitis		急性出血性結膜炎 acute hemorrhagic conjunctivitis		病院定定点 (年平均) annual average number of hospitals & clinics		細菌性髄膜炎 bacterial meningitis		無菌性髄膜炎 aseptic meningitis		脳・脊髄炎 meningitis	
	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence	報告数 reported cases	定点点当り incidence
北海道	20.63	135	6.54	1,638	79.38	7.51	32.00	5	0.16	26	0.81	1	0.03			
東北	22.98	623	27.11	2,159	93.95	26.07	62.98	20	0.32	271	4.30	11	0.17			
関東甲信越	52.19	2,493	47.77	6,395	122.53	1,086	50.73	36	0.71	761	15.00	21	0.41			
関東北陸	33.35	1,799	53.95	3,488	104.60	2.63	44.75	99	2.21	1,233	27.55	37	0.83			
近畿	39.83	1,963	49.29	3,994	100.28	4.04	59.90	74	1.24	1,039	17.34	47	0.78			
中・四国	33.62	2,404	71.51	4,061	120.81	4.28	66.58	65	0.98	888	13.34	32	0.48			
九州	29.31	1,600	54.59	6,474	220.90	11,389	388.60	105.40	0.95	705	6.69	35	0.33			
合計	231.90	11,017	47.51	28,209	120.64	14,324	61.77	422.35	0.94	4,923	11.66	184	0.44			

4. 60年 疾病。年齢区分別 年間発生数  
Reported cases by age group (1985)

	0才	1-4才	5-9才	10-14才	15才以上	不詳	合計
01 肺しん臓疾患	3,789	15,337	4,210	742	128	7	24,213
02 風しん	1,349	14,510	16,704	3,717	1,998	1	38,279
03 水痘	20,732	142,710	68,523	6,331	2,249	98	240,643
04 流行性耳下腺炎	1,844	103,541	96,172	8,368	4,328	86	214,339
05 百日せき病	2,589	5,138	1,272	229	78	-	9,306
06 恙虫熱	456	19,310	27,969	4,750	1,264	5	53,754
07 猩紅熱	668	10,973	13,148	3,611	1,712	8	30,120
08 乳児型皮下膿腫	59,754	43,550	3,485	761	345	-	107,894
09 他感染性下痢症	23,468	113,018	73,464	27,139	27,619	238	264,946
10 手足口病	11,880	93,448	24,626	2,104	1,063	6	133,127
11 伝染性紅斑	1,001	3,002	5,551	1,255	168	2	10,979
12 変性純しん	94,623	6,486	201	45	30	3	101,388
13 ヘルパンギーナ	13,659	58,523	12,941	1,769	1,128	43	88,063
14 咽頭結核	754	5,189	3,525	758	783	8	11,017
15 流行性角結膜炎	621	2,960	2,918	2,464	19,187	59	28,209
16 急性出血性結膜炎	152	869	1,883	3,536	7,881	3	14,324
17 A組菌性髄膜炎	148	126	81	27	17	-	399
17 B組菌性髄膜炎	386	1,850	2,136	448	97	6	4,923
18 脚。背脚炎	17	69	51	28	19	-	184

60年 疾病。年齢区分別 年間発生数 (100分率)  
Percentage distribution of reported cases by age group (1985)

	0才	1-4才	5-9才	10-14才	15才以上	不詳	合計
01 肺しん臓疾患	15.65	63.34	17.39	3.06	0.53	0.03	100.00
02 風しん	3.52	37.91	43.64	9.71	5.22	0.00	100.00
03 水痘	8.62	59.30	28.47	2.63	0.93	0.04	100.00
04 流行性耳下腺炎	0.86	48.31	44.87	3.90	2.02	0.04	100.00
05 百日せき病	27.82	55.21	13.67	2.46	0.84	-	100.00
06 恙虫熱	0.85	35.92	52.03	8.84	2.35	0.01	100.00
07 猩紅熱	2.22	36.43	43.65	11.99	5.68	0.03	100.00
08 乳児型皮下膿腫	55.38	40.36	3.23	0.71	0.32	-	100.00
09 他感染性下痢症	8.86	42.66	27.73	10.24	10.42	0.09	100.00
10 手足口病	8.92	70.19	18.50	1.58	0.80	0.00	100.00
11 伝染性紅斑	9.12	27.34	50.56	11.43	1.53	0.02	100.00
12 変性純しん	93.33	6.40	0.20	0.04	0.03	0.00	100.00
13 ヘルパンギーナ	15.51	66.46	14.70	2.01	1.28	0.05	100.00
14 咽頭結核	6.84	47.10	32.00	6.88	7.11	0.07	100.00
15 流行性角結膜炎	2.20	10.49	10.34	8.73	68.02	0.21	100.00
16 急性出血性結膜炎	1.06	6.07	13.15	24.69	55.02	0.02	100.00
17 A組菌性髄膜炎	37.09	31.58	20.30	6.77	4.26	-	100.00
17 B組菌性髄膜炎	7.84	37.58	43.39	9.10	1.97	0.12	100.00
18 脚。背脚炎	9.24	37.50	27.72	15.22	10.33	-	100.00

## 第 4 病原細菌檢出成績

# 第 4 病原細菌検出成績

## 1. 病原細菌検出状況総括、由来ヒト、1985年

1. Total number of bacteria isolated from humans, Japan, 1985

( ) : 海外旅行者分再掲

( ) : Imported cases included in the total

		地 研 保健所 Prefectural and municipal public health institute**	医 療 機 関 General clinical institution	都 市 立 伝 染 病 院 Infectious diseases hospital	検 疫 所 Quarantine station
合計	Total	18149(2355)	77432(58)	1205(495)	1929(1929)
病原大腸菌	E.coli	1569( 776)	2248( 5)	39( 27)	8( 8)
赤痢菌	Shigella				
志賀赤痢菌	S.dysenteriae	10( 8)	2( 1)	10( 8)	12( 12)
フレクスナー赤痢菌	S.flexneri	164( 74)	32( 7)	138( 87)	80( 80)
ボイド赤痢菌	S.boydii	30( 23)	8( 5)	19( 18)	21( 21)
ソネネ赤痢菌	S.sonnei	336( 117)	32(16)	230(163)	113( 113)
サルモネラ	Salmonella				
チフス菌	S.typhi	132( 10)	50( 4)	58( 20)	-
パラチフスA菌	S.paratyphi A	25( 14)	7( 3)	14( 10)	-
パラチフスB菌	S.paratyphi B	243( 5)	110	11( 1)	-
その他のサルモネラB	Others, group B	1202( 120)	981( 2)	129( 10)	106( 106)
C 1	group C1	984( 97)	339	18( 3)	72( 72)
C 2	group C2	720( 98)	213( 1)	23( 6)	67( 67)
D 1	group D1	461( 29)	174	12( 3)	17( 17)
D 2	group D2	-	7	-	-
E 1	group E1	177( 94)	51	6( 5)	70( 70)
E 2	group E2	11( 3)	1( 1)	2( 2)	1( 1)
E 4	group E4	88( 42)	6	2( 2)	34( 34)
G	group G	32( 5)	1	2( 1)	5( 5)
K	group K	65( 13)	5	-	10( 10)
その他	other groups	39( 15)	18	-	14( 14)
群不明	group unknown	15( 1)	29	-	39( 39)
腸エンテロリコバ	Y.enterocolitica	67( 31)	181	1	-
腸エンテロリコバ	Y.pseudotuberculosis	2	50	-	-
コレラ菌 O 1	V.cholerae O1	23( 24)	-	14( 13)	11( 11)
コレラ菌 O 1 以外	V.cholerae non O1	82( 59)	19	2	112( 112)
腸炎ビブリオ	V.parahaemolyticus	2929( 339)	950( 4)	82( 21)	632( 632)
ビブリオブルビアリス	V.fluvialis	44( 24)	54	3( 1)	10( 10)
ビブリオミニカス	V.minicus	5( 4)	10	-	2( 2)
アエロモナスHノS	A.hydrophila/sobria	134( 14)	499( 1)	17( 9)	3( 3)
カンピロバクターJノC	P.shigelloides	210( 178)	39	12( 9)	477( 477)
黄色ブドウ球菌	C.jejuni/coli	2810( 127)	6630( 1)	131( 24)	-
ウエルシュ菌	S.aureus	961	1754	22	-
ボツリヌス菌E	C.perfringens	142	4	3	-
セレウス菌	C.botulinum, type E	2	-	-	-
りん菌	B.cereus	102	18	-	-
髄膜炎菌	N.gonorrhoeae	686( 5)	1722	-	-
レンサ球菌A	N.meningitidis	4	35	-	-
レンサ球菌B	Streptococcus, group A	2691	8815	-	-
レンサ球菌C	group B	429	7427	-	-
レンサ球菌G	group C	22	386	-	-
レンサ球菌群不明	group G	102	659	-	-
肺炎レンサ球菌	group unknown	115	1139	-	-
百日咳菌	S.pneumoniae	5	9391	-	-
インフルエンザ菌	B.pertussis	11	86	-	-
肺炎桿菌	H.influenzae	1	17110	-	-
赤痢アメーバ	K.pneumoniae	17( 2)	15054	-	-
マラリア	E.histolytica	1	4	98( 36)	-
その他*	Malaria	2( 2)	2( 2)	-	-
	Others	242( 1)	1021( 3)	47( 16)	13( 13)

\*\* Including health centers

\* その他の細菌の内訳

Others

地 研 ・ 保 健 所

Prefectural and municipal public health institutes

*Clostridium difficile*, *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycoplasma pneumoniae*,  
*Klebsiella oxytoxa*, *Citrobacter freundii*, *Enterobacter cloacae*, *Giardia lamblia*,  
*Morganella morganii*, *Aeromonas caviae*, *Enterobacter agglomerans*, *Haemophilus*  
*paraphrophilus*, *Kluyvera cryocrescens*, *Streptococcus*, group H

医 療 機 関

General clinical institutions

*Klebsiella oxytoxa*, *Streptococcus*, group D, *Mycobacterium tuberculosis*, *Streptococcus*  
*faecalis*, *Clostridium difficile*, *Haemophilus parainfluenzae*, *Vibrio alginolyticus*,  
*Branhamella catarrhalis*, *Vibrio vulnificus*, *Vibrio* sp., *Mycoplasma pneumoniae*, *Giardia*  
*lamblia*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus epidermidis*, *Streptococcus*, group F,  
*Bacteroides fragilis*, *Clostridium* sp., *Aeromonas caviae*, *Campylobacter fetus*,  
*Edwardsiella tarda*

都 市 立 伝 染 病 院

Infectious diseases hospitals

*Klebsiella oxytoxa*, *Giardia lamblia*, *Campylobacter* sp., *Clostridium difficile*,  
*Pseudomonas* sp., *Trichomonas hominis*

検 疫 所

Quarantine stations

*Giardia lamblia*

1. Continued

病原大腸菌の内訳	E.coli categorized by pathogenicity	( ) : 海外旅行者分再掲 ( ) : Imported cases included in the total			
		地 市 保健所 Prefectural and municipal public health institute**	医 療 機関 General clinical institution	都府立 伝染病院 Infectious diseases hospital	検疫所 Quarantine station
大腸菌総検侵入性	EIEC	32( 13)	50	-	4( 4)
大腸菌毒素原性	ETEC	932( 447)	35( 3)	2( 1)	-
病原大腸菌血清型	EPEC	502( 263)	100( 2)	31( 22)	4( 4)
大腸菌その他・型不明	Unknown	103( 53)	1157	6( 4)	-

赤痢菌の血清型別の内訳	Shigella serovars	( ) : 海外旅行者分再掲 ( ) : Imported cases included in the total			
志賀赤痢菌	S.dysenteriae				
志賀赤痢菌 1	serovar 1	1( 1)	-	1( 1)	-
志賀赤痢菌 2	serovar 2	3( 3)	2( 1)	2( 2)	4( 4)
志賀赤痢菌 3	serovar 3	2( 1)	-	2( 2)	5( 5)
志賀赤痢菌 4	serovar 4	1	-	2( 1)	-
志賀赤痢菌 6	serovar 6	2( 2)	-	1( 1)	1( 1)
志賀赤痢菌 7	serovar 7	-	-	-	1( 1)
志賀赤痢菌 9	serovar 9	1( 1)	-	1( 1)	1( 1)
志賀赤痢菌型不明	serovar unknown	-	-	1	-
フレクスナー赤痢菌	S.flexneri				
フレクスナー赤痢菌 1 a	serovar 1a	-	-	2( 2)	2( 2)
フレクスナー赤痢菌 1 b	serovar 1b	17( 8)	7	23( 13)	10( 10)
フレクスナー赤痢菌 1	serovar 1	1( 1)	-	-	-
フレクスナー赤痢菌 2 a	serovar 2a	86( 28)	16( 5)	58( 29)	19( 19)
フレクスナー赤痢菌 2 b	serovar 2b	10( 5)	2( 1)	5( 4)	8( 8)
フレクスナー赤痢菌 3 a	serovar 3a	8( 7)	4	7( 6)	8( 8)
フレクスナー赤痢菌 3 b	serovar 3b	2( 1)	2( 1)	2( 2)	1( 1)
フレクスナー赤痢菌 3 c	serovar 3c	-	-	-	-
フレクスナー赤痢菌 4 a	serovar 4a	4( 3)	-	-	11( 11)
フレクスナー赤痢菌 4 b	serovar 4b	2( 1)	-	1( 1)	1( 1)
フレクスナー赤痢菌 4	serovar 4	5( 4)	-	13( 10)	-
フレクスナー赤痢菌 5	serovar 5	-	-	4( 4)	3( 3)
フレクスナー赤痢菌 6	serovar 6	25( 13)	1	19( 15)	16( 16)
フレクスナー赤痢菌 X	serovar X	2( 1)	-	3( 1)	-
フレクスナー赤痢菌 Y	serovar Y	1( 1)	-	-	-
フレクスナー赤痢菌型不明	serovar unknown	1( 1)	-	1	1( 1)
ボイド赤痢菌	S.boydii				
ボイド赤痢菌 1	serovar 1	1	-	-	8( 8)
ボイド赤痢菌 2	serovar 2	6( 5)	1( 1)	5( 4)	-
ボイド赤痢菌 3	serovar 3	2( 1)	1( 1)	2( 2)	3( 3)
ボイド赤痢菌 4	serovar 4	3	2( 1)	2( 2)	3( 3)
ボイド赤痢菌 7	serovar 7	1( 1)	-	1( 1)	-
ボイド赤痢菌 8	serovar 8	6( 6)	1	1( 1)	5( 5)
ボイド赤痢菌 10	serovar 10	1( 1)	-	1( 1)	-
ボイド赤痢菌 11	serovar 11	2( 1)	-	-	-
ボイド赤痢菌 12	serovar 12	6( 6)	1( 1)	3( 3)	1( 1)
ボイド赤痢菌 14	serovar 14	-	-	1( 1)	1( 1)
ボイド赤痢菌型不明	serovar unknown	2( 2)	2( 1)	3( 3)	-
ソルネ赤痢菌	S.sonnei	338( 117)	32(16)	280(163)	113( 113)

\*\* Including health centers

## 2. 病原細菌検出数の月別集計、由来ヒト、1985年

### 2. Isolation of bacteria from humans, by month, Japan, 1985

#### 2-1. 地研・保健所

2-1. Prefectural and municipal public health institutes and health centers ( ) : 海外旅行者分再掲

( ) : Imported cases included in the total

	TOTAL	Month												
		TOTAL	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
コウ ケイ	18149(2355)	989(149)	846(147)	984(278)	995(162)	1590(269)	1561(166)							
ヒョウケンタノイ	1569(776)	69(41)	48(35)	117(88)	89(48)	131(91)	166(58)							
セキリン	SHIGELLA													
シカセキリン	S. DYSENTERIAE	10(8)	3(2)	-	2(2)	-	1	-	-	-	-	-	-	-
フレクサーセキリン	S. FLEXNERI	164(74)	19(6)	13(8)	18(13)	40(6)	7(4)	9(3)						
ボイトセキリン	S. BOYDII	30(23)	2(2)	2(1)	6(6)	5(3)	-	3(1)						
ソノセキリン	S. SONNEI	336(117)	9(9)	1(1)	36(30)	19(15)	28(14)	7(5)						
サルモネラ	SALMONELLA													
チフス	S. TYPHI	132(10)	10	15(1)	13(2)	15	11(1)	19(3)						
ハラチフス A	S. PARATYPHI A	25(14)	1(1)	2(2)	-	3(2)	5(3)	2(1)						
ハラチフス B	S. PARATYPHI B	243(5)	8(1)	4	-	4	25	14						
ソノノサルモネラ	OTHERS-GROUP B	1202(120)	47(11)	51(9)	49(12)	84(14)	117(11)	132(10)						
B1	GROUP C1	984(97)	31(4)	24(1)	38(8)	31(3)	104(12)	106(13)						
C2	GROUP C2	720(98)	34(5)	14(2)	22(6)	26(9)	85(11)	96(7)						
D1	GROUP D1	461(29)	8(4)	4(1)	4(2)	6(1)	109(4)	22(3)						
D2	GROUP D2	1	-	-	-	-	1	-						
E1	GROUP E1	177(94)	11(5)	14(8)	17(13)	12(7)	14(10)	14(8)						
E2	GROUP E2	11(3)	-	-	-	1	1	2(1)						
E4	GROUP E4	88(42)	5(3)	7(7)	10(9)	6(2)	14(8)	11(1)						
F	GROUP F	32(5)	6	-	3(1)	3	1	4(1)						
G	GROUP G	65(13)	1(1)	-	3	2(1)	6(3)	1						
K	GROUP K	38(15)	4	-	4(1)	2(1)	6(5)	4(2)						
ソノノ	OTHER GROUPS	15(1)	-	-	1	1	1	2(1)						
クワンメイ	GROUP UNKNOWN	67(31)	6(3)	6(1)	3	9(7)	8(5)	4(1)						
エルシニア エンテロコリチカ	Y. ENTEROCOLITICA	2	-	-	1	-	-	-						
エルシニア シュートツハル	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	28(24)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	18(18)	-						
コレラ	V. CHOLERA, O1	82(59)	7(6)	4(4)	7(7)	3(3)	8(8)	3(3)						
コレラ	V. CHOLERA, NON O-1	2929(339)	19(19)	47(42)	33(31)	20(19)	55(54)	27(24)						
チョウエンヒツアリ	V. PARAHAEVOLYTICUS	44(24)	1(1)	1(1)	4(4)	1(1)	-	4(1)						
ヒツアリ	V. FLUVIALIS	5(4)	-	-	-	-	-	-						
ヒツアリ	V. MIMICUS	134(14)	2(2)	3(2)	2(2)	-	4(2)	13(1)						
アロホバ	A. HYDROPHILA/SOBRIA	210(179)	12(11)	10(10)	20(18)	11(9)	15(13)	11(9)						
アロホバ	P. SHIGELLOIDES	2810(127)	134(9)	102(9)	139(21)	212(10)	432(11)	496(8)						
カンセ	C. JEJUNI/COLI	961	16	22	19	20	58	90						
カウシヨク	C. PERFRINGENS	142	25	5	-	17	-	-						
カウシヨク	B. CEREBUS	102	-	-	1	1	20	-						
カウシヨク	B. BOTULINUM, TYPE E	102	-	-	1	1	20	-						
カウシヨク	N. GONORRHOEA	686(5)	102(1)	69(1)	89	63	76	46(1)						
カウシヨク	N. MENINGITIDIS	4	1	-	-	2	2	-						
カウシヨク	STREPTOCOCCUS, GROUP A	2691	320	238	252	225	154	192						
カウシヨク	GROUP B	429	17	98	31	39	26	16						
カウシヨク	GROUP C	22	-	1	-	1	2	4						
カウシヨク	GROUP G	102	12	6	9	6	10	7						
カウシヨク	GROUP UNKNOWN	115	17	8	8	4	12	12						
カウシヨク	S. PNEUMONIAE	5	-	-	1	1	2	1						
カウシヨク	B. PERTUSSIS	11	-	-	-	-	1	2						
カウシヨク	H. INFLUENZAE	1	-	-	-	-	1	-						
カウシヨク	K. PNEUMONIAE	17(2)	1	2	-	-	1(1)	3						
カウシヨク	E. HISTOLYTICA	1	-	-	-	-	-	-						
カウシヨク	MALARIA	2(2)	1(1)	-	-	-	-	-						
カウシヨク	OTHERS	242(1)	25	24	17(1)	12	16	16						
病原大腸菌の内訳		E.coli categorized by pathogenicity												
シキシキ	EIEC	32(13)	1(1)	3(1)	3(2)	1(1)	5(2)	1						
シキシキ	ETEC	932(447)	40(23)	18(18)	59(55)	48(24)	55(47)	103(35)						
シキシキ	EPEC	502(263)	24(14)	23(12)	40(24)	30(15)	64(35)	30(15)						
シキシキ	UNKNOWN	103(53)	4(3)	4(4)	7(7)	10(8)	7(7)	32(8)						
赤痢菌血症型別の内訳		Shigella serovars												
シカセキリン	S. DYSENTERIAE													
1	SEROVAR 1	1(1)	-	-	-	-	-	-						
2	SEROVAR 2	3(3)	-	-	1(1)	-	-	-						
3	SEROVAR 3	2(1)	-	-	-	-	-	-						
4	SEROVAR 4	1	1	-	-	-	-	-						
6	SEROVAR 6	2(2)	2(2)	-	-	-	-	-						
9	SEROVAR 9	1(1)	-	-	1(1)	-	-	-						
フレクサーセキリン	S. FLEXNERI													
1B	SEROVAR 1B	17(8)	2	3(2)	2(1)	1(1)	-	1						
1	SEROVAR 1	1(1)	-	-	-	-	-	-						
2A	SEROVAR 2A	86(28)	8(3)	4(2)	4(4)	36(2)	4(2)	7(3)						
2B	SEROVAR 2B	10(5)	1(1)	1	4(2)	-	-	1						
3A	SEROVAR 3A	8(7)	1(1)	1(1)	1	2(2)	-	-						
3B	SEROVAR 3B	2(1)	-	-	-	-	-	-						
4A	SEROVAR 4A	4(3)	-	-	-	-	-	-						
4B	SEROVAR 4B	2(1)	-	-	-	-	-	-						
4	SEROVAR 4	5(4)	1	2(2)	-	-	-	-						
6	SEROVAR 6	25(13)	5	1(1)	6(6)	1(1)	3(2)	-						
X	SEROVAR X	2(1)	1(1)	-	1	-	-	-						
Y	SEROVAR Y	1(1)	-	-	-	-	-	-						
カウシヨク	SEROVAR UNKNOWN	1(1)	-	-	-	-	-	-						
ボイトセキリン	S. BOYDII													
1	SEROVAR 1	1	-	-	-	-	-	1						
2	SEROVAR 2	6(5)	1(1)	-	1(1)	4(3)	-	-						
3	SEROVAR 3	2(1)	-	-	-	1	-	-						
4	SEROVAR 4	3	-	-	-	-	-	-						
7	SEROVAR 7	1(1)	-	1(1)	-	-	-	-						
8	SEROVAR 8	6(6)	1(1)	-	4(4)	-	-	-						
10	SEROVAR 10	1(1)	-	-	-	-	-	-						
11	SEROVAR 11	2(1)	-	1	1(1)	-	-	-						
12	SEROVAR 12	6(6)	-	-	-	-	-	-						
カウシヨク	SEROVAR UNKNOWN	2(2)	-	-	-	-	-	-						
ソノセキリン	S. SONNEI	336(117)	9(9)	1(1)	36(30)	19(15)	28(14)	7(5)						

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : Imported cases included in the total

		7	8	9	10	11	12
		J U G	A U G	S E P	O C T	N O V	D E C
コウチケイ	TOTAL	2274(254)	2560(389)	2552(207)	1347(101)	1422(106)	1027(107)
ヒョウクタンダイイロウケン	E. COLI	201( 91)	170(125)	322( 88)	81( 40)	117( 43)	58( 28)
セキケン	SHIGELLA	-	-	-	-	-	-
チカセキケン	S. DYSENTERIAE	-	1( 1)	1( 1)	-	-	2( 2)
フレクサセキケン	S. FLEXNERI	14( 3)	15( 13)	7( 7)	5( 2)	6( 3)	11( 6)
ホイトセキケン	S. BOYDII	4( 4)	2( 2)	1( 1)	2( 2)	-	3( 1)
ソムセキケン	S. SONNEI	8( 5)	19( 16)	8( 6)	21( 3)	35( 5)	145( 8)
サルモネラ	SALMONELLA	-	-	-	-	-	-
チフスケン	S. TYPHI	14( 1)	13( 1)	6	9	6	1( 1)
ハララフス Aケン	S. PARATYPHI A	5( 1)	4( 4)	1	16	2	3
ハララフス Bケン	S. PARATYPHI B	43	76( 4)	44	86( 6)	77( 3)	56( 6)
ソノタ ノサルモネラ B	OTHERS, GROUP B	155( 15)	166( 17)	182( 6)	106( 4)	58( 2)	49( 5)
C1	GROUP C1	152( 12)	130( 29)	153( 4)	106( 4)	58( 2)	49( 5)
C2	GROUP C2	103( 16)	143( 11)	73( 7)	57( 6)	29( 7)	38( 11)
D1	GROUP D1	21( 2)	96( 5)	30( 2)	15( 1)	134( 3)	12( 1)
D2	GROUP D2	-	-	-	-	-	-
E1	GROUP E1	37( 10)	17( 12)	14( 6)	8( 4)	10( 6)	9( 5)
E2	GROUP E2	3( 1)	3( 1)	-	-	1	-
E4	GROUP E4	6( 2)	4( 3)	13( 3)	3	-	9( 4)
G	GROUP G	-	4( 2)	6	1	4( 1)	-
K	GROUP K	5( 1)	10( 3)	19( 1)	8	4( 2)	6( 1)
ソノタ	OTHER GROUPS	3( 2)	3( 2)	2( 1)	5	5( 1)	-
クワンマイ	GROUP UNKNOWN	2	6	7	4( 2)	-	2
エルシニア エンテロコリチカ	Y. ENTEROCOLITICA	10( 3)	9( 7)	6( 2)	4( 2)	-	1
エルシニア ショートツハル	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	-	2( 1)	1	-	1( 1)	-
コレラケン O1	V. CHOLERAE, O1	-	2( 1)	1	-	1( 1)	-
コレラケン O1イカイ	V. CHOLERAE, NON O-1	8( 5)	19( 9)	16( 8)	2( 1)	3( 3)	2( 2)
チコウエヒチチリカ	V. PARAHAEHOLYTICUS	483( 41)	934( 58)	978( 23)	315( 17)	15( 8)	3( 3)
ヒコウリカ フルビアラシ	V. FLUVIALIS	6( 3)	9( 3)	12( 6)	3( 1)	2( 2)	1( 1)
ヒコウリカ ミミクス	V. MIMICUS	4( 4)	-	-	1	-	-
アエロキナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	11( 1)	28( 3)	33( 1)	26	11	1
フリスロキナス-シケロイチ	P. SHIGELLOIDES	25( 21)	43( 34)	28( 22)	9( 8)	12( 11)	14( 13)
カンロウター /C	C. JEJUNI/COLI	424( 9)	233( 23)	168( 12)	148( 4)	174( 4)	148( 7)
オウシロフツウキョウケン	S. AUREUS	141	183	187	129	65	31
ウェルシユケン	C. PERFRINGENS	-	22	33	40	-	-
ホツリスケン E	C. BOTULINUM, TYPE E	-	-	-	-	1	-
セクスケン	B. CERESUS	28	38	12	1	-	-
リンケン	N. GONORRHOEA	57	41	41	34	36( 1)	32( 1)
スエマケン	N. MENINGITIDIS	-	-	-	-	-	-
レンタキョウケン A	STREPTOCOCCUS, GROUP A	199	62	97	132	509	311
レンタキョウケン B	GROUP B	57	25	23	25	41	31
レンタキョウケン C	GROUP C	1	-	-	-	5	8
レンタキョウケン G	GROUP G	5	4	1	9	21	12
レンタキョウケン クワンマイ	GROUP UNKNOWN	13	5	9	9	11	7
ハイエンレンタキョウケン	S. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-
ヒョウチセキケン	B. PERTUSSIS	4	1	3	-	-	-
インフルエンザケン	H. INFLUENZAE	-	-	-	-	-	-
ハイエンカンケン	K. PNEUMONIAE	1( 1)	2	-	2	3	2
セキリメーハ	E. HISTOLYTICA	-	-	1	-	-	-
マリア	MALARIA	23	18	19	30	24	1( 1)
ソノタ	OTHERS	-	-	-	-	-	-
病原大腸菌の内訳		E. coli categorized by pathogenicity					
ソキシニコウセイ	EIEC	7( 1)	3( 3)	4( 2)	1	1	2
トキソゲンセイ	ETEC	120( 58)	107( 90)	242( 42)	30( 22)	81( 16)	29( 17)
EPECケツカク	EPEC	68( 31)	53( 28)	65( 42)	46( 17)	30( 22)	21( 8)
ソノタ-カクマイ	UNKNOWN	6( 1)	7( 4)	11( 2)	4( 1)	5( 5)	6( 3)
赤痢菌血清型別の内訳		Shigella serovars					
チカセキケン	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	1( 1)
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	1( 1)
2	SEROVAR 2	-	1( 1)	1( 1)	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	1( 1)
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	-	-	-	-	-	-
フレクサセキケン	S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	-	2( 1)	1( 1)	2	1( 1)	2( 1)
1	SEROVAR 1	-	1( 1)	-	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	6( 1)	6( 5)	2( 2)	2( 1)	-	7( 3)
2B	SEROVAR 2B	-	-	1( 1)	-	2( 1)	-
3A	SEROVAR 3A	1( 1)	-	-	-	-	2( 2)
3B	SEROVAR 3B	-	-	1( 1)	-	1	-
4A	SEROVAR 4A	-	2( 2)	-	-	1( 1)	-
4B	SEROVAR 4B	1	1( 1)	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	1( 1)	1( 1)	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	5	1( 1)	2( 2)	-	1	-
X	SEROVAR X	-	-	-	-	-	-
V	SEROVAR V	-	1( 1)	-	-	-	-
カクマイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	1( 1)	-	-
ホイトセキケン	S. BOYDII	-	-	-	-	-	-
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	1( 1)
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	2
7	SEROVAR 7	-	-	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	-	1( 1)	-	-	-	-
1D	SEROVAR 1D	-	-	-	-	-	-
11	SEROVAR 11	-	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	4( 4)	1( 1)	-	1( 1)	-	-
カクマイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	1( 1)	1( 1)	-	-
ソムセキケン	S. SONNEI	8( 5)	19( 16)	8( 6)	21( 3)	35( 5)	145( 8)

2-2. 医療機関

2-2. General clinical institutions

( ) : 海外旅行者分再掲

( ) : Imported cases included in the total

	TOTAL	1	2	3	4	5	6	7
	O	J	F	M	A	M	J	J
	A	A	E	A	P	A	U	J
	L	N	B	R	R	Y	N	L
コウケイ ヒョウケンダイチョウケン セキリキン	77432(56) 2248(5)	6004(8) 255	6093(3) 209	6340(5) 246	5856(4) 232	6913(3) 236	6880(6) 224(2)	7851(2) 231
シカセキリキン	S. DYSENTERIAE	2(1)	-	-	-	-	-	1
フレクスナーセキリキン	S. FLEXNERI	32(7)	4(3)	2	6(1)	2	1	1
ホイトセキリキン	S. BOYDII	8(5)	-	-	2(1)	1(1)	-	1(1)
ソナセキリキン	S. SONNEI	32(16)	5(4)	1(1)	2(1)	2	4(1)	2(1)
サルモネラ	SALMONELLA							
チフスキ	S. TYPHI	50(4)	7	7	3	6	7(1)	3(1)
ハラチフス A	S. PARATYPHI A	7(3)	-	-	-	2(1)	3(1)	-
ハラチフス B	S. PARATYPHI B	110	1	-	3	7	8	7
ソナノサルモネラ B	OTHERS, GROUP B	981(2)	34	34	35	40	88	120
C1	GROUP C1	358	9	5	12	38	32	169
C2	GROUP C2	213(1)	2	3	7(1)	19	19	43
D1	GROUP D1	174	1	2	6	8	14	41
D2	GROUP D2	7	1	-	-	-	-	23
E1	GROUP E1	51	4	-	1	3	-	1
E2	GROUP E2	1(1)	-	-	-	-	-	6
E4	GROUP E4	6	-	-	-	1(1)	-	-
G	GROUP G	1	-	-	-	-	-	-
K	GROUP K	5	-	-	-	-	-	-
ソナ	OTHER GROUPS	18	-	-	-	2	-	1
クワンフメイ	GROUP UNKNOWN	29	1	2	3	1	2	2
エルシニア エンテロコリチカ	Y. ENTEROCOLITICA	181	6	4	5	17	20	5
エルシニア シュートツベル	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	50	3	5	5	9	4	15
コレラ O1イカ	V. CHOLERAE, NON O-1	19	-	-	-	-	-	2
チャウエンヒンワリ	V. PARAHAEMLYTICUS	950(4)	1	2(2)	1	1	1	3
ヒンワリ	V. FLUVIALIS	54	-	-	-	-	2	10
ヒンワリ	V. MIMICUS	10	-	-	-	-	1	16
アエロモナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	499(1)	13(1)	14	19	6	26	1
フレシモナス	P. SHIGELLOIDES	39	-	2	-	-	-	34
カンビロバクテリウム J/C	C. JEJUNI/COLI	6680(1)	331	279	368(1)	505	784	51
オウショクフ	S. AUREUS	1754	208	222	144	200	169	811
ウェルシュ	C. PERFRINGENS	4	-	1	-	-	-	142
セリウス	B. CEREUS	18	2	-	1	-	5	206
リン	N. GONORRHOEAE	1722	195	127	140	123	133	4
スマイマク	N. MENINGITIDIS	35	7	1	2	-	1	1
レンタキ	STREPTOCOCCUS, GROUP A	8815	994	842	830	582	738	4
レンタキ	GROUP B	7427	525	576	590	589	622	4
レンタキ	GROUP C	386	39	27	43	40	31	6
レンタキ	GROUP G	659	57	40	38	41	48	28
レンタキ	GROUP UNKNOWN	1139	109	116	116	110	92	49
ハイエン	S. PNEUMONIAE	9391	821	888	896	831	900	116
ヒョウニ	B. PERTUSSIS	96	6	4	10	7	13	782
インフル	H. INFLUENZA	17110	1324	1503	1600	1453	1698	18
ハイエン	K. PNEUMONIAE	15054	962	1097	1128	936	1110	10
セキリア	E. HISTOLYTICA	4	1	-	-	-	-	18
マラリア	MALARIA	2(2)	-	-	-	-	-	1628
ソナ	OTHERS	1021(3)	76	75	83(1)	78	103	1582
							1(1)	-
								147(1)
病原大腸菌の内訳	<i>E. coli</i> categorized by pathogenicity							
ソシキ	EIEC	50	5	4	5	2	3	7
トクソ	ETEC	35(3)	1	6	2	2	5	2
EPEC	EPEC	1006(2)	80	64	77	75	83	111
ソナ	UNKNOWN	1157	169	135	162	153	149	111
赤痢菌血清型別の内訳	<i>Shigella</i> serovars							
シカセキリ	S. DYSENTERIAE							
2	SEROVAR 2	2(1)	-	-	-	-	-	1
フレクスナー	S. FLEXNERI							
1B	SEROVAR 1B	7	-	-	-	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	16(5)	3(3)	2	2	2	1	-
2B	SEROVAR 2B	2(1)	-	-	1(1)	-	-	1
3A	SEROVAR 3A	4	-	-	-	-	-	-
3B	SEROVAR 3B	2(1)	-	-	2	-	-	-
6	SEROVAR 6	1	-	-	1	-	-	-
ホイトセキリ	S. BOYDII							
2	SEROVAR 2	1(1)	-	-	-	1(1)	-	-
3	SEROVAR 3	1(1)	-	-	1(1)	-	-	-
4	SEROVAR 4	2(1)	-	-	-	-	1(1)	-
8	SEROVAR 8	1	-	-	1	-	-	-
12	SEROVAR 12	1(1)	-	-	-	-	-	-
カタフメイ	SEROVAR UNKNOWN	2(1)	-	-	-	-	-	-
ソナセキリ	S. SONNEI	32(16)	5(4)	1(1)	2(1)	2	4(1)	2(1)
								1(1)

2-2. Continued

( ) : 海外旅行者分得掲  
( ) : Imported cases included in the total

		8	9	10	11	12
		A U G	S E P	O C T	N O V	D E C
コウ ケイ	TOTAL	6945(17)	5600(1)	6805(2)	6140(4)	6005(1)
ヒョウケントイチョウキン	E. COLI	146( 3)	107	112	114	136
セキキン	SHIGELLA					
シカセキキン	S. DYSENTERIAE	1( 1)	-	-	-	-
フレクサーセキキン	S. FLEXNERI	2( 1)	-	1	4(1)	7(1)
ボイトセキキン	S. BOYDII	1( 1)	-	-	1(1)	1
ソネセキキン	S. SONNEI	9( 4)	1(1)	1(1)	4(1)	-
サルモネラ	SALMONELLA					
チフス	S. TYPHI	2	4	3(1)	2(1)	4
ハラチフス A	S. PARATYPHI A	1( 1)	-	-	1	-
ハラチフス B	S. PARATYPHI B	33	20	7	2	1
ソノタ	OTHERS, GROUP B	162( 2)	92	102	60	45
C1	GROUP C1	72	49	27	29	16
C2	GROUP C2	60	27	23	4	2
D1	GROUP D1	49	23	26	6	3
D2	GROUP D2	1	1	1	1	-
E1	GROUP E1	12	6	13	3	-
E2	GROUP E2	-	-	-	-	-
E4	GROUP E4	2	2	1	-	-
G	GROUP G	-	-	-	1	-
K	GROUP K	-	-	1	-	-
ソノタ	OTHER GROUPS	1	5	2	-	2
クンフメイ	GROUP UNKNOWN	8	5	1	-	3
エルシニア エンテロコリチカ	Y. ENTEROCOLITICA	20	26	15	19	16
エルシニア シュートツハル	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	1	13	6	-	2
コレラ	V. CHOLERA, NON O-1	10	5	-	1	-
ゾウエンヒョウリ	V. PARAHAEMLYTICUS	386( 2)	264	80	1	3
ヒョウリ	V. FLUVIALIS	19	12	1	3	-
ヒョウリ	V. MIMICUS	6	2	-	1	-
アエロナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	148	89	56	21	22
フシオモナス	P. SHIGELLOIDES	16	7	2	-	3
カンビロバクテリ	C. JEJUNI/COLI	676	431	550	541	455
オウシクフ	S. AUREUS	101	150	76	62	74
ウェルシュ	C. PERFRINGENS	-	-	-	-	3
セウス	B. CEREUUS	2	2	-	1	-
リ	N. GONORRHOEA	123	150	169	170	113
ス	N. MENINGITIDIS	5	2	2	2	3
レン	STREPTOCOCCUS, GROUP A	454	407	766	847	821
レン	GROUP B	642	586	815	694	585
レン	GROUP C	33	34	24	25	37
レン	GROUP G	60	65	72	73	73
レン	GROUP UNKNOWN	104	71	96	54	62
ハイ	S. PNEUMONIAE	584	390	779	811	904
ハク	B. PERTUSSIS	17	7	2	1	1
イン	H. INFLUENZAE	1264	992	1237	1321	1518
ハイ	K. PNEUMONIAE	1636	1447	1674	1276	1041
セ	E. HISTOLYTICA	-	1	-	1	1
マ	MALARIA	1( 1)	-	-	-	-
ソ	OTHERS	75( 1)	105	62	43	48
病原大腸菌の内訳		E. coli categorized by pathogenicity				
ソ	EIEC	10	2	4	3	-
ト	ETEC	6( 2)	3	3	3	3
EPEC	EPEC	98( 1)	75	86	79	73
ソ	UNKNOWN	32	27	19	29	60
赤痢菌血清型別の内訳		Shigella serovars				
シ	S. DYSENTERIAE					
2	SEROVAR 2	1( 1)	-	-	-	-
フレ	S. FLEXNERI					
1B	SEROVAR 1B	-	-	1	1	2
2A	SEROVAR 2A	1( 1)	-	-	2	2
2B	SEROVAR 2B	1	-	-	1(1)	-
3A	SEROVAR 3A	-	-	-	-	2
3B	SEROVAR 3B	-	-	-	-	1(1)
6	SEROVAR 6	-	-	-	-	-
ボ	S. BOYDII					
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	1
8	SEROVAR 8	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	1( 1)	-	-	-	-
カ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	1(1)	-
ソ	S. SONNEI	9( 4)	1(1)	1(1)	4(1)	-

2-3. 検疫所

2-3. Quarantine stations

海外旅行者

Imported cases

		T	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		O	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
		A	A	E	A	P	A	U	U	A	S	O	N	D
		L	N	B	R	R	Y	N	L	G	P	T	V	E
コウカイ	TOTAL	1929	132	184	212	130	168	117	180	326	153	95	128	104
ヒョウケンタイロウキン	E. COLI	8	-	-	1	2	1	1	1	-	-	1	-	1
セキリン	SHIGELLA													
シカセキリン	S. DYSENTERIAE	12	1	-	3	2	-	-	1	3	1	-	1	-
フレクスナーセキリン	S. FLEXNERI	80	2	5	16	5	5	4	11	17	7	3	3	2
ホイトセキリン	S. BOYDII	21	-	-	8	3	-	-	7	3	-	-	-	-
ソネセキリン	S. SONNEI	113	4	3	29	4	7	10	9	19	8	7	6	7
サルモネラ	SALMONELLA													
ソノタ	OTHERS: GROUP B	106	8	16	9	9	12	7	10	14	9	4	3	5
ソノタ	GROUP C1	72	6	6	6	6	4	5	5	8	4	4	9	9
ソノタ	GROUP C2	67	6	3	4	7	12	6	6	7	5	3	5	3
ソノタ	GROUP D1	17	1	1	2	3	-	-	1	5	-	-	4	-
ソノタ	GROUP E1	70	4	4	11	4	9	8	5	9	8	-	3	5
ソノタ	GROUP E2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソノタ	GROUP E4	34	1	7	5	-	9	1	2	2	5	1	-	1
ソノタ	GROUP G	5	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	1	-
ソノタ	GROUP K	10	-	-	-	1	2	-	3	1	1	1	-	1
ソノタ	OTHER GROUPS	14	2	-	3	1	1	-	3	2	1	1	-	-
ソノタ	GROUP UNKNOWN	39	4	1	2	2	1	3	-	8	4	3	9	2
コレラ	V. CHOLERAE O1	11	-	-	-	-	1	1	2	1	2	1	1	2
コレラ	V. CHOLERAE, NOM O-1	112	9	9	8	4	12	9	15	13	13	3	8	9
チロウエンヒョウリョ	V. PARAHAEVOLYTICUS	632	47	73	55	43	51	36	53	128	53	40	33	20
ヒョウリョ・フルビリアス	V. FLUVIALIS	10	2	-	2	2	-	-	1	2	-	1	-	-
ヒョウリョ・ミミカス	V. MIMICUS	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アロモナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRRIA	3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
フレシオモナス・シケロイテ	P. SHIGELLOIDES	477	33	52	45	31	41	24	42	77	32	21	41	38
ソノタ	OTHERS	13	-	4	-	-	-	-	4	3	1	-	-	1
病原大腸菌の内訳		<i>E. coli</i> categorized by pathogenicity												
シキリンニョウセイ	EIEC	4	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-
EPECケツセイカタ	EPEC	4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1
赤痢菌血清型別の内訳		<i>Shigella</i> serovars												
シカセキリン	S. DYSENTERIAE													
2	SEROVAR 2	4	-	-	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-
3	SEROVAR 3	5	-	-	1	2	-	-	-	2	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	SEROVAR 7	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
フレクスナーセキリン	S. FLEXNERI													
1A	SEROVAR 1A	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	10	-	-	1	1	1	1	2	2	1	1	-	-
2A	SEROVAR 2A	19	1	-	3	1	1	1	3	6	2	-	-	1
2B	SEROVAR 2B	8	-	-	2	1	-	1	-	3	-	1	-	-
3A	SEROVAR 3A	8	-	1	-	-	-	1	1	1	2	-	2	-
3B	SEROVAR 3B	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4A	SEROVAR 4A	11	1	1	1	-	1	-	2	2	2	-	1	-
4B	SEROVAR 4B	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	SEROVAR 5	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	16	-	3	6	-	1	-	3	2	-	-	-	1
カタフメイ	SEROVAR UNKNOWN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
ホイトセキリン	S. BOYDII													
1	SEROVAR 1	8	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	3	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	3	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	5	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	SEROVAR 14	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソネセキリン	S. SONNEI	113	4	3	29	4	7	10	9	19	8	7	6	7

2-4. 都市立伝染病院

2-4. Infectious Diseases Hospitals in 11 major cities

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : imported cases included in the total

	TOTAL	T	1	2	3	4	5	6	7
		O A L	J A N	F E B	M A R	A P R	M A Y	J U N	J U L
コウライ	1205(495)	60(32)	63(21)	106(75)	115(67)	118(53)	98(41)	135(45)	-
ヒョウクワンタニイ	39(27)	4(2)	2(1)	2(1)	4(3)	2(2)	1(1)	-	-
セキリキン	SHIGELLA								
シカセキリキン	S. DYSENTERIAE	10(8)	2(2)	1	-	3(2)	1(1)	-	1(1)
フレクスナーセキリキン	S. FLEXNERI	138(87)	8(6)	14(6)	19(14)	14(9)	10(6)	9(8)	14(7)
ホイトセキリキン	S. BOYDII	19(18)	2(2)	1(1)	2(2)	5(4)	-	1(1)	5(5)
ソンネセキリキン	S. SONNEI	290(163)	14(9)	4(3)	42(41)	15(15)	31(23)	15(13)	11(11)
サルモネラ	SALMONELLA								
チフス	S. TYPHI	58(20)	5	10(2)	2(1)	8(7)	5(1)	10(2)	3
ハラチフス A	S. PARATYPHI A	14(10)	-	1(1)	-	-	7(5)	2	1(1)
ハラチフス B	S. PARATYPHI B	11(1)	-	-	1	1(1)	-	6	-
ソナ ノサルモネラ B	OTHERS, GROUP B	129(10)	3(2)	7(1)	8	16(2)	13	18(2)	21(1)
C1	GROUP C1	18(3)	1(1)	-	-	-	-	1	3
C2	GROUP C2	23(6)	-	1(1)	1(1)	4(2)	5(1)	-	6(1)
D1	GROUP D1	12(3)	-	-	-	-	2(1)	2	3(1)
E1	GROUP E1	6(5)	-	-	-	2(1)	1(1)	-	-
E2	GROUP E2	2(2)	-	-	-	1(1)	1(1)	-	-
E4	GROUP E4	2(2)	-	1(1)	-	-	-	1(1)	-
G	GROUP G	2(1)	-	-	2(1)	-	-	-	-
エルシニア エンテロコリチ	V. ENTEROCOLITICA	1	-	-	-	1	-	-	-
コレラ O1	V. CHOLERA, O1	14(13)	-	-	1(1)	1(1)	5(5)	2(2)	2(2)
コレラ O1以外の	V. CHOLERA, NOM O-1	2	-	-	-	-	-	-	1
ショウエンヒョウリ	V. PARAHAEVOLYTICUS	82(21)	2(2)	2(2)	1(1)	2(2)	-	3(1)	15(7)
ヒョウリス・フルビリス	V. FLUVIALIS	3(1)	-	-	-	-	-	-	-
アエロモナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	17(9)	-	1	-	1(1)	1(1)	1	1(1)
フレキシチス・シゲロイテ	P. SHIGELLOIDES	12(9)	-	-	1(1)	1(1)	1(1)	2(1)	1(1)
カンビロバクテリウム J/C	C. JEJUNI/COLI	131(24)	8(2)	1	12(6)	17(4)	14	17(5)	19(3)
ネウロバクテリウム	S. AUREUS	22	-	-	-	-	3	-	14
ウェルシュ	C. PERFRINGENS	3	-	-	-	2	1	-	-
セキリアメーバ	E. HISTOLYTICA	98(36)	7(3)	9(2)	7(3)	11(7)	14(4)	6(3)	10(1)
ソナ	OTHERS	47(16)	4(1)	8	5(2)	6(6)	1	1(1)	4(2)
病原大腸菌の内訳	<i>E. coli</i> categorized by pathogenicity								
トウソクセキ	ETEC	2(1)	-	-	-	-	-	-	-
EPECセキ	EPEC	31(22)	4(2)	1(1)	2(1)	4(3)	2(2)	1(1)	-
ソナ・カタマイ	UNKNOWN	6(4)	-	1	-	-	-	-	-
赤痢菌血清型別の内訳	<i>Shigella</i> serovars								
シカセキリキン	S. DYSENTERIAE								
1	SEROVAR 1	1(1)	1(1)	-	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	2(2)	-	-	-	-	-	-	1(1)
3	SEROVAR 3	2(2)	-	-	-	2(2)	-	-	-
4	SEROVAR 4	2(1)	-	1	-	-	1(1)	-	-
6	SEROVAR 6	1(1)	1(1)	-	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	1(1)	-	-	-	-	-	-	-
カタマイ	SEROVAR UNKNOWN	1	-	-	-	1	-	-	-
フレクスナーセキリキン	S. FLEXNERI								
1A	SEROVAR 1A	2(2)	-	-	-	1(1)	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	23(13)	2(1)	3(2)	1	2(1)	-	1(1)	1
2A	SEROVAR 2A	58(29)	3(3)	8(1)	5(2)	5(1)	4(1)	4(3)	3(3)
2B	SEROVAR 2B	5(4)	-	-	2(2)	1(1)	-	1(1)	-
3A	SEROVAR 3A	7(6)	2(2)	-	-	-	2(1)	2(2)	-
3B	SEROVAR 3B	2(2)	-	-	-	-	1(1)	1(1)	-
4B	SEROVAR 4B	1(1)	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	13(10)	1	2(2)	4(3)	-	2(2)	-	1(1)
5	SEROVAR 5	4(4)	-	-	-	2(2)	-	-	1(1)
6	SEROVAR 6	19(15)	-	1(1)	7(7)	3(3)	1(1)	-	5(1)
X	SEROVAR X	3(1)	-	-	-	-	-	-	3(1)
カタマイ	SEROVAR UNKNOWN	1	-	-	-	-	-	-	-
ホイトセキリキン	S. BOYDII								
2	SEROVAR 2	5(4)	1(1)	-	-	4(3)	-	-	-
3	SEROVAR 3	2(2)	-	-	-	1(1)	-	-	-
4	SEROVAR 4	2(2)	-	-	1(1)	-	-	-	-
7	SEROVAR 7	1(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	1(1)	1(1)	-	-	-	-	-	-
10	SEROVAR 10	1(1)	-	-	-	-	-	1(1)	-
12	SEROVAR 12	3(3)	-	-	-	-	-	-	2(2)
14	SEROVAR 14	1(1)	-	-	-	-	-	-	1(1)
カタマイ	SEROVAR UNKNOWN	3(3)	-	-	1(1)	-	-	-	2(2)
ソンネセキリキン	S. SONNEI	290(163)	14(9)	4(3)	42(41)	15(15)	31(23)	15(13)	11(11)

( ) : 海外旅行者分再掲  
 ( ) : Imported cases included in the total

		8	9	10	11	12
		A U G	S E P	O C T	N O V	D E C
コウケイ	TOTAL	161(75)	103(38)	47(18)	38(14)	161(16)
ビョウケンタマイ	E. COLI	7(7)	7(5)	4(3)	4(2)	2
セキリン	SHIGELLA					
シカセキリン	S. DYSENTERIAE	-	1(1)	-	1(1)	-
フレクスナーセキリン	S. FLEXNERI	16(16)	12(10)	4(3)	4	14(2)
ホイトセキリン	S. BOYDII	3(3)	-	-	-	-
ソネセキリン	S. SONNEI	26(26)	14(10)	4(2)	8(7)	106(3)
サルモネラ	SALMONELLA					
チフスキ	S. TYPHI	7(1)	3(2)	1(1)	-	4(3)
ハラチフス Aキ	S. PARATYPHI A	-	-	3(3)	-	-
ハラチフス Bキ	S. PARATYPHI B	-	3	-	-	-
ソノノサルモネラ B	OTHERS: GROUP B	15(2)	13	6	2	7
C1	GROUP C1	6(1)	2(1)	3	2	-
C2	GROUP C2	3	1	1	-	1
D1	GROUP D1	3	1	1(1)	-	-
E1	GROUP E1	2(2)	-	-	-	1(1)
E2	GROUP E2	-	-	-	-	-
E4	GROUP E4	-	-	-	-	-
G	GROUP G	-	-	-	-	-
エルシニア エンテロコチカ	Y. ENTEROCOLITICA	-	-	-	-	-
コレラキ O1	V. CHOLERAЕ, O1	1(1)	-	2(1)	-	-
コレラキ O1カキ	V. CHOLERAЕ, NON O-1	1	-	-	-	-
チョウエンビフルヒオ	V. PARAHAEOLYTICUS	31(4)	21(2)	4	1	-
ビフリスノフルヒアリス	V. FLUVIALIS	1(1)	2	-	-	-
アロモナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	6(4)	5(2)	-	1	-
フレキシモナスシゲロイテ	P. SHIGELLOIDES	4(3)	1(1)	-	-	1
カンビロバクテリヤ J/C	C. JEJUNI/COLI	13(2)	5(1)	6	10	9(1)
オウロウフストウキウキ	S. AUREUS	4	-	-	-	1
ウエルシキ	C. PERFRINGENS	-	-	-	-	-
セキリアメハ	E. HISTOLYTICA	10(2)	8(1)	7(3)	5(4)	4(3)
ソノ	OTHERS	2	4(2)	1(1)	-	11(3)
病原大腸菌の内訳 <i>E. coli</i> categorized by pathogenicity						
トクソケンセイ	ETEC	1(1)	-	-	-	1
EPECケンセイカダ	EPEC	4(4)	5(4)	3(2)	4(2)	1
ソノカタマイ	UNKNOWN	2(2)	2(1)	1(1)	-	-
赤痢菌血清型別の内訳 <i>Shigella</i> serovars						
シカセキリン	S. DYSENTERIAE					
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	-	1(1)	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	-	-	-	1(1)	-
カタマイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-
フレクスナーセキリン	S. FLEXNERI					
1A	SEROVAR 1A	1(1)	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	4(4)	5(4)	-	1	3
2A	SEROVAR 2A	8(8)	3(2)	3(3)	2	10(2)
2B	SEROVAR 2B	-	-	-	1	-
3A	SEROVAR 3A	-	1(1)	-	-	-
3B	SEROVAR 3B	-	-	-	-	-
4B	SEROVAR 4B	1(1)	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	1(1)	1(1)	-	-	1
5	SEROVAR 5	1(1)	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	2(2)	-	-	-
X	SEROVAR X	-	-	-	-	-
カタマイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	1	-	-
ホイトセキリン	S. BOYDII					
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	1(1)	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	1(1)	-	-	-	-
7	SEROVAR 7	-	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	-	-	-	-	-
10	SEROVAR 10	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	1(1)	-	-	-	-
14	SEROVAR 14	-	-	-	-	-
カタマイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-
ソネセキリン	S. SONNEI	26(26)	14(10)	4(2)	8(7)	106(3)

※上記以外にロタウイルスが35例報告された

In addition, 35 rotavirus detections were reported

### 3. 病原細菌検出数の報告機関別集計、由来ヒト、1985年

#### 3. Isolation of bacteria from humans, by participating laboratory, Japan, 1985

##### 3-1. 地研・保健所

3-1. Prefectural and municipal public health institutes and health centers

( ) : 海外旅行者者分再掲

(Refer to code map in page 98~102)

( ) : Imported cases included in the total

	TOTAL	011	012	013	021	031	041	042	051	061	071	081	091	101	
	合	北	札	西	青	岩	宮	仙	秋	徳	茨	橋	瀬	器	
	計	道	道	市	道	道	道	道	道	道	道	道	道	道	
コウタイ	TOTAL	18149(2355)	167(2)	104(26)	6(2)	407	115(2)	182(3)	68(1)	115	66	536(18)	159(2)	256(23)	126(6)
ヒョウタン	E. COLI	1569( 776)	-	44( 7)	-	-	6	14	9(1)	-	-	70( 6)	30	81( 6)	17(1)
ヒゲリ	SHIGELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	S. DYSENTERIAE	10( 8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1( 1)	-	-	-
ソウ	S. FLEXNERI	164( 76)	1(1)	1( 1)	1(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	2
ソウ	S. BOYDII	30( 23)	-	-	1(1)	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
ソウ	S. SONNEI	336( 117)	-	1( 1)	-	-	40	-	-	-	-	28	-	2( 1)	-
ソウ	SALMONELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	S. TYPHI	132( 10)	7	-	6	2	6	3	-	6	2	-	3(1)	-	-
ソウ	S. PARATYPHI A	25( 16)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-
ソウ	S. PARATYPHI B	243( 5)	2	-	-	3	-	2	1	1	7	1	1	20	5
ソウ	OTHERS GROUP B	1202( 120)	12	3( 1)	-	-	1(1)	2	6	1	6( 1)	16	16	66( 1)	16
ソウ	GROUP C1	986( 97)	1	1( 1)	-	-	-	2	1	1	-	-	16	37( 3)	16
ソウ	GROUP C2	720( 98)	-	13( 2)	-	-	-	26	-	-	-	2( 1)	5	15( 2)	9
ソウ	GROUP D1	661( 29)	3	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3(1)
ソウ	GROUP D2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	GROUP E1	177( 96)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2
ソウ	GROUP E2	11( 3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
ソウ	GROUP E4	88( 42)	-	2( 2)	-	-	-	-	-	-	-	1( 1)	1	-	1(1)
ソウ	GROUP G	32( 5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
ソウ	GROUP K	65( 13)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
ソウ	OTHER GROUPS	38( 15)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	GROUP UNKNOWN	15( 1)	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	Y. ENTEROCOLITICA	67( 31)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	V. CHOLERAЕ 01	28( 26)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	V. CHOLERAЕ NON O-1	82( 59)	-	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2( 2)	1(1)
ソウ	V. PARAHAEHOLYTICUS	2929( 339)	2	16( 4)	-	39	32	52(1)	16	-	-	13( 1)	56	33(10)	8(1)
ソウ	V. FLUVIALIS	64( 24)	-	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	V. HIRIUS	5( 6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	A. HYDROPHILA/SOBRIA	134( 14)	-	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	2( 1)	-	-	-
ソウ	P. SHIGELLOIDES	210( 179)	-	7( 3)	-	-	-	-	-	-	-	5( 5)	-	-	1(1)
ソウ	C. JEJUNI/COLI	2810( 127)	-	-	-	22	48	1	4	27	-	-	26	5	
ソウ	S. AUREUS	961	11	9	-	6	10	13	6	20	75	30	1	33	
ソウ	C. PERFRINGENS	162	19	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	C. BOTULINUM TYPE E	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	B. CEREUS	102	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
ソウ	N. GONORRHOEAЕ	686( 5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	N. HENINGITIDIS	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	STREPTOCOCCUS GROUP A	2691	105	-	-	366	-	18	9	105	268	-	-	-	
ソウ	GROUP B	429	1	-	-	-	-	1	-	7	-	-	1	-	
ソウ	GROUP C	22	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	
ソウ	GROUP G	102	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
ソウ	GROUP UNKNOWN	115	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	
ソウ	S. PNEUMONIAE	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	B. PERTUSSIS	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
ソウ	H. INFLUENZAE	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
ソウ	K. PNEUMONIAE	17( 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	16( 2)	-	-	-	
ソウ	E. HISTOLYTICA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	HALARIA	2( 2)	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	
ソウ	OTHERS	242( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	50( 1)	-	-	2	

病原大腸菌の内訳		E. coli categorized by pathogenicity													
ソウ	EIEC	32( 13)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
ソウ	ETEC	932( 667)	-	25( 5)	-	-	14	8	-	53( 1)	30	37( 2)	11(1)	-	
ソウ	EPEC	502( 263)	-	19( 2)	-	6	-	1(1)	-	16( 3)	-	4( 2)	6	-	
ソウ	UNKNOWN	103( 53)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

赤痢菌血清型別の内訳		Shigella serovars													
ソウ	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソウ	SEROVAR 1	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 2	3( 3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 3	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 6	2( 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 9	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	1( 1)	-	-	-	
ソウ	S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 1B	17( 8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 1	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 2A	86( 26)	-	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 2B	10( 5)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
ソウ	SEROVAR 3A	8( 7)	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	1	
ソウ	SEROVAR 3B	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 4A	6( 3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 4B	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 4	5( 6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 6	25( 13)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR X	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR Y	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR UNKNOWN	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	S. BOYDII	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 2	6( 5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 3	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 4	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 7	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 8	6( 6)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 10	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR 11	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
ソウ	SEROVAR 12	6( 6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	SEROVAR UNKNOWN	2( 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ソウ	S. SONNEI	336( 117)	-	1( 1)	-	40	-	-	-	28	-	-	2( 1)	-	

3-1. Continued-(1)

( ) : 海外旅行者分寄掲  
( ) : Imported cases included in the total

		111	121	131	141	142	143	144	151	152	161	171	181	201
		埼 玉 県	千 葉 県	東 京 都	神 奈 川 県	横 浜 市	川 崎 市	横 須 賀 市	新 潟 県	新 潟 市	富 山 県	石 川 県	福 井 県	長 野 県
コウタイ	TOTAL	1855(578)	345(82)	2777(1146)	1218(7)	294(62)	231(96)	40(19)	170(20)	70	192(5)	220	54	201(22)
ビョウブツウイロウカク	E. COLI	389(261)	10(5)	490(346)	21(2)	72(46)	31(22)	11(7)	5(3)	-	10(2)	-	-	1
セキヤク	SHIGELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シカセキヤク	S. DYSENTERIAE	1(1)	1	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フレクスナーセキヤク	S. FLEXNERI	21(9)	8(5)	27(24)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	4(1)
ボイトセキヤク	S. BOYDII	2(2)	2(2)	12(11)	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-
ソノセキヤク	S. SONNEI	30(24)	9(8)	70(50)	1	2(1)	3(3)	-	2(1)	-	-	-	-	1(1)
サルモネラ	SALMONELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チアシケン	S. TYPHI	5(1)	8(2)	11(1)	1	1	-	-	3	-	-	-	3	2
パラチフィ A	S. PARATYPHI A	3(2)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
パラチフィ B	S. PARATYPHI B	19(3)	8	23(2)	1	1	-	-	10	-	10	8	3	4
ソノ	OTHERS, GROUP B	144(26)	49(4)	187(62)	22(1)	42	11(8)	5	15	29	3	4	1	42
B1	GROUP C1	138(23)	38(5)	282(52)	10	58	8(3)	3(2)	7(1)	5	7	1	-	10
C2	GROUP C2	89(22)	38(2)	148(50)	4	18(1)	8(5)	1(1)	6	8	4	1	-	5(1)
D1	GROUP D1	18(4)	5(1)	64(11)	16(1)	5(1)	4(2)	3(3)	37	4	1	9	-	3
D2	GROUP D2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	GROUP E1	39(27)	9(6)	84(47)	2(1)	7	2(2)	-	2(2)	-	-	-	1	1
E2	GROUP E2	2(2)	-	4	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-
E4	GROUP E4	12(7)	5(2)	34(17)	1(1)	5(3)	1(1)	-	2(2)	1	-	-	-	-
G	GROUP G	3(1)	-	7(1)	-	-	2(2)	1(1)	1	-	-	-	-	1
K	GROUP K	1(1)	1	2(6)	-	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	-
ソノ	OTHER GROUPS	7(5)	1	10(7)	-	1(1)	1(1)	-	1	1(1)	-	-	-	-
カンフメイ	GROUP UNKNOWN	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エンテロコリチカ	Y. ENTEROCOLITICA	31(31)	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シュードツルハ	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コレラ 01	V. CHOLERA, 01	1	5(5)	5(4)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	11(11)
コレラ 0148	V. CHOLERA, NON O-1	10(8)	3(1)	33(33)	-	1	4(4)	1(1)	-	-	1	1	-	5(4)
パラハエモリチカ	V. PARAHAEEMOLYTICUS	82(53)	110(21)	571(194)	49(1)	42(4)	122(23)	6(1)	54(11)	13	36	62	24	11(3)
フルビアル	V. FLUVIALIS	5(3)	7(4)	16(10)	5	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-
ニヒチカ	V. NIPHICUS	-	-	-	-	-	4(4)	-	-	-	-	-	-	-
アロピラ(S/H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	1(1)	4(1)	4(4)	58	-	5(5)	-	-	-	-	-	-	1
ジュニコリ	C. JEJUNI/COLI	51(49)	10(7)	116(109)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	1(1)
ジュニコリ	C. JEJUNI/COLI	104(8)	4	249(102)	97	25(4)	15(8)	2(2)	10	-	10	14	-	53
ペリフリンゲン	C. PEFRINGENS	19	-	225	12	9	5	-	16	9	8	13	2	32
ボツリヌス E	C. BOTULINUM, TYPE E	-	-	2	-	-	1	4	-	-	-	-	-	3
セリウス	B. CERUS	-	-	47	-	2	-	-	-	-	1	-	-	2
リン	N. GONORRHOEA	-	-	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
メンチン	N. MENINGITIDIS	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ストレプトコッカス A	STREPTOCOCCUS, GROUP A	316	3	-	144	-	2	-	-	-	76	15	23	7
ストレプトコッカス B	GROUP B	187	-	-	378	-	-	-	-	-	6	-	-	-
ストレプトコッカス C	GROUP C	4	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ストレプトコッカス G	GROUP G	16	-	-	20	-	-	-	-	-	9	-	1	-
ストレプトコッカス	GROUP UNKNOWN	72	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
肺炎球菌	S. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ペリフリンゲン	B. PERTUSSIS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ	H. INFLUENZAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
肺炎球菌	K. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒストリカ	E. HISTOLYTICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マラリア	MALARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソノ	OTHERS	-	-	-	46	1	-	-	-	-	6	-	-	1

病原大腸菌の内訳 *E. coli* categorized by pathogenicity

ソネシニコロイ	EIEC	3(3)	-	8(7)	-	5(1)	2(1)	-	-	-	-	-	-	-
ETEC	297(169)	6(3)	318(223)	3(2)	32(25)	-	4(1)	4(3)	-	-	-	-	-	1
EPEC	48(48)	4(2)	140(116)	18	35(20)	17(10)	7(6)	-	-	-	10(2)	-	-	-
ソノ	UNKNOWN	41(41)	-	24	-	-	12(11)	-	1	-	-	-	-	-

赤痢菌血清型別の内訳 *Shigella* serovars

シカセキヤク	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	1(1)	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フレクスナー	S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	2	3(1)	2(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	8(3)	1(1)	14(12)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
2B	SEROVAR 2B	-	1(1)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3A	SEROVAR 3A	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3B	SEROVAR 3B	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4A	SEROVAR 4A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4B	SEROVAR 4B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	3(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	8(3)	3(2)	7(7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X	SEROVAR X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y	SEROVAR Y	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボフメイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボイトセキヤク	S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	1(1)	1(1)	3(2)	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	SEROVAR 7	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	SEROVAR 10	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	SEROVAR 11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	1(1)	-	4(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボフメイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソネセキヤク	S. SONNEI	30(24)	9(8)	70(50)	1	2(1)	3(3)	-	2(1)	-	-	-	-	1(1)

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : Imported cases included in the total

	211	212	221	222	231	232	241	251	261	262	271	272	273	281
	岐阜県	岐阜県	静岡県	静岡県	愛知県	名古屋市長	三重県	滋賀県	京都府	京都市	大阪府	大阪市	堺市	兵庫県
TOTAL	221(3)	44(8)	785(19)	19(2)	228(5)	66(6)	66	254(6)	96(1)	184	1324(107)	167(4)	68(1)	129(3)
E. COLI	9	-	69(1)	-	-	-	9	3(3)	-	-	39(25)	6	7(6)	-
SHIGELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(3)	-	-	-
S. FLEXNERI	4(1)	2(2)	4(3)	-	38(2)	-	2	-	-	-	19(11)	2(1)	6(2)	1(1)
S. BOYDII	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	5(3)	-	-	-
S. SONNEI	3(2)	3(2)	1(1)	-	15(2)	-	-	-	-	-	15(14)	31(2)	1	-
SALMONELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. TYPHI	3	-	10(1)	-	7	-	1	-	2(1)	-	7(1)	-	-	-
S. PARATYPHI A	-	1(1)	2(2)	-	1(1)	-	1(1)	-	-	-	5(3)	-	1(1)	-
S. PARATYPHI B	2	-	24	7	13	-	1	6	1	-	26	2	-	-
OTHERS-GROUP B	27	2(2)	42(1)	1	29	1(1)	14	3	10	125(8)	27	19(1)	2	-
GROUP C1	52	-	45	5	40	3(2)	5	1	-	36(3)	14	7	-	-
GROUP C2	18	4	51(2)	1	59	1(1)	22	-	-	60(6)	-	5	-	-
GROUP D1	11	7	8(1)	1	19	6	1	-	-	14(3)	-	1	-	-
GROUP D2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP E1	1	-	4(2)	-	1	2(1)	1	-	2	5(3)	1	1	1	1(1)
GROUP E2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP E4	-	-	3(1)	-	1	-	-	-	-	8(4)	-	-	-	-
GROUP G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	-
GROUP K	1	-	1(1)	1(1)	1	-	1	-	1	-	16	2(1)	2	-
OTHER GROUPS	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	10	-	-	-
GROUP UNKNOWN	1	-	1	-	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Y. ENTEROCOLITICA	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. CHOLERAE-O1	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	1(1)	-	1(1)
V. CHOLERAE-NON O-1	2	-	3	-	-	-	-	1(1)	-	4	2	-	-	-
V. PARAHAE MOLYTICUS	98	19	110(2)	2(1)	-	36(1)	39	74	19	106	172(4)	43	11(1)	11
V. FLUVIALIS	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	4(3)	-	-	-
V. HIRVICUS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A. HYDROPHILA/SOBRRIA	-	-	12	1	-	-	-	-	-	-	21(1)	-	-	-
P. SHIGELLOIDES	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	7(3)	-	-	-
C. JEJUNI/COLI	-	5	232	-	-	-	14	10(1)	66	62	239(1)	5	-	3
S. AUREUS	6	-	9	-	-	17	5	-	-	4	-	20	2	110
C. PERFRINGENS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. BOTULINUM-TYPE E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B. CEREUS	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	14	-	-
N. GONORRHOEA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65(5)	-	-	-
N. MENINGITIDIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STREPTOCOCCUS-GROUP A	-	-	108	-	-	-	95	-	-	-	329	-	-	-
GROUP B	-	-	21	-	-	-	6	-	-	-	1	-	-	-
GROUP C	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-
GROUP G	-	-	5	-	-	-	15	-	-	-	22	-	-	-
GROUP UNKNOWN	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
B. PERTUSSIS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H. INFLUENZAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
K. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E. HISTOLYTICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MALARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHERS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-

病原大腸菌の内訳 E.coli categorized by pathogenicity															
Shiga toxin-producing E. coli (STEC)	EIEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterohemorrhagic E. coli (EHEC)	ETEC	9	-	27(1)	-	-	-	1(1)	-	-	4(1)	6	1(1)	-	
Enteropathogenic E. coli (EPEC)	EPEC	-	-	82	-	-	-	2(2)	-	-	33(23)	-	6(5)	-	
Shiga toxin-producing E. coli (STEC)	UNKNOWN	-	-	-	-	-	9	-	-	-	2(1)	-	-	-	

赤痢菌血清型別の内訳 Shigella serovars															
Shiga toxin-producing E. coli (STEC)	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	
	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	
Flexner toxin-producing E. coli (FTEC)	S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 1B	1(1)	1(1)	1(1)	-	-	-	-	-	-	5(3)	-	1	-	
	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	
	SEROVAR 2A	2	1(1)	1(1)	-	30	-	2	-	-	9(3)	2(1)	4(1)	-	
	SEROVAR 2B	-	-	1	-	2(1)	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	
	SEROVAR 3A	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	
	SEROVAR 3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 4A	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	1(1)	-	-	1(1)	
	SEROVAR 4B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	
	SEROVAR 6	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR X	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Boydell toxin-producing E. coli (BTEC)	S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	
	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
	SEROVAR 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	
	SEROVAR 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR 11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	
	SEROVAR 12	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SONNEI	3(2)	3(2)	1(1)	-	15(2)	-	-	-	-	15(14)	31(2)	1	-	

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : Imported cases included in the total

	282	283	284	291	301	302	311	321	331	341	342	351	361	371	381	391	401
	神戸市	姫路市	尼崎市	奈良県	和歌山県	和歌山県	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	広島市	山口県	徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県
コウ ケイ	532(7)	50	18(1)	132(5)	111	8	96(2)	380	149	40(1)	159(25)	134(2)	104(1)	395	239(6)	723(1)	68
E. COLI	8(1)	-	1(1)	3(2)	-	-	1	-	-	-	20(20)	6	2	71	2(2)	19	-
SHIGELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	1	-
S. FLEXNERI	5(2)	-	-	1	-	-	-	-	1(1)	1	1	3	-	1(1)	2(1)	-	-
S. BOYDII	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
S. SONNEI	3(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	1	-	-
SALMONELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. TYPHI	5	-	-	-	-	2(1)	1	-	-	-	-	3(1)	2	1	3	-	8
S. PARATYPHI A	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	1
S. PARATYPHI B	-	2	-	-	1	-	8	-	-	1	2	-	-	-	5	4	3
OTHERS, GROUP B	28	4	-	1(1)	1	3	41	-	-	5(1)	9	25	16	6	6	27	-
GROUP C1	9	5	-	6(1)	-	-	10	-	2	48	4	14(1)	6	1	4	-	-
GROUP C2	20(1)	3	3	-	5	4	3	-	-	-	3	2	2	10(1)	7	-	-
GROUP D1	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	2	-
GROUP D2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP E1	1	-	-	-	1	1(1)	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-
GROUP E2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP E4	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP G	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP K	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-
OTHER GROUPS	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
GROUP UNKNOWN	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Y. ENTEROCOLITICA	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
PSUDOTUBERCULOSIS	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. CHOLERAЕ-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. CHOLERAЕ-NON 0-1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	1	-	1
V. PARAHAEVOLYTICUS	157(1)	30	14	71	20	37	30	17	17	50(1)	41	18	8	48	27	2	17
V. FLUVALIS	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. MINICUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A. HYDROPHILA/SOBRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	21	-
P. SHIGELLOIDES	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
C. JEJUNI/COLI	202	-	-	41	-	16	135	128	14	4	24	39	153	156(1)	269	13	-
S. AUREUS	-	2	-	5	-	32	36	3	-	-	11	-	21	-	10	7	-
C. PERFRINGENS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	15	-
C. BOTULINUM, TYPE E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B. CEREUS	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	2	-	-	-	-
N. GONORRHOEAЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N. MENINGITIDIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
STREPTOCOCCUS, GROUP A	-	-	-	-	-	-	59	-	26	14	-	-	66	15	34	3	-
GROUP B	-	-	-	-	-	-	18	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-
GROUP C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
GROUP G	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	3	-	-
GROUP UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
S. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
B. PERTUSSIS	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H. INFLUENZAЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
K. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E. HISTOLYTICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MALARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHERS	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

病原大腸菌の内訳 E.coli categorized by pathogenicity

EIEC	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	4	-	-
ETEC	5(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	3(3)	4	-	12	-	5	-	-
EPEC	1	-	-	2(2)	-	1	-	-	-	17(17)	2	-	53	2(2)	10	-	-
UNKNOWN	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-

赤痢菌血清型別の内訳 Shigella serovars

S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-
SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
SEROVAR 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 1B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 2A	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	1(1)	1	3	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 2B	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 3A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
SEROVAR 3B	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 4A	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 4B	2(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
SEROVAR Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 10	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. SONNEI	3(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	1	-	-

3-1. Continued-(4)

( ) : 海外旅行者分再掲  
 ( ) : Imported cases included in the total

		402	403	411	421	431	432	441	451	461	471
		福	北	佐	長	熊	大	宮	鹿	神	沖
		岡	九	賀	崎	本	本	分	鹿	鹿	鹿
		市	州	県	県	県	県	県	県	県	県
		市	市	市	市	市	市	市	市	市	市
コウモク	TOTAL	126(5)	86	196	24(1)	59	47	59	78	145(1)	388
ヒロウカ	E. COLI	5(4)	-	-	-	-	-	-	7	13	-
セキケン	SHIGELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シカ	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フレク	S. FLEXNERI	-	-	1(1)	-	-	-	1	1(1)	-	-
カ	S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソ	S. SONNEI	73(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
サル	SALMONELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チ	S. TYPHI	-	3	1	2	3	-	1	-	2	-
パ	S. PARATYPHI A	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
パ	S. PARATYPHI B	-	1	2	-	-	-	-	2	-	-
ソ	OTHERS, GROUP B	3	-	10	1	2	-	-	13	23	2
	GROUP C1	7	2	3	3	10	9	-	10	-	-
	GROUP C2	10	-	2	-	-	-	-	1	24	-
	GROUP D1	2	-	8	-	-	-	-	13	-	-
	GROUP D2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GROUP E1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GROUP E2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	GROUP E4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	GROUP G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GROUP K	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OTHER GROUPS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GROUP UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エ	Y. ENTEROCOLITICA	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
エ	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コ	V. CHOLERA, 01	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
コ	V. CHOLERA, NON O-1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
チ	V. PARAHAEOLYTICUS	12	21	15	8	18	21	21	15	25	-
フ	V. FLUVIALIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ	V. FIMICUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ア	A. HYDROPHILA/SOBRIA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ア	P. SHIGELLOIDES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カ	C. JEJUNI/COLI	6	27	155	-	22	-	23	4	29	-
カ	S. AUREUS	6	27	-	6	-	5	3	12	27	-
カ	C. PERFINGENS	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
カ	C. BOTULINUM, TYPE E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セ	B. CEREUS	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
リ	N. GONORRHOEA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	323
ス	N. MENINGITIDIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
レ	STREPTOCOCCUS, GROUP A	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
レ	GROUP B	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
レ	GROUP C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
レ	GROUP G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
レ	GROUP UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ハイ	S. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒ	B. PERTUSSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イ	H. INFLUENZAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ハイ	K. PNEUMONIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セ	E. HISTOLYTICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マ	MALARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソ	OTHERS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
病原大腸菌の内訳 <i>E.coli</i> categorized by pathogenicity											
ソ	EIEC	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ト	ETEC	4(3)	-	-	-	-	-	7	-	-	-
E	EPEC	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
ソ	UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
赤痢菌血清型別の内訳 <i>Shigella</i> serovars											
シ	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ	S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	1(1)	-
2B	SEROVAR 2B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3A	SEROVAR 3A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3B	SEROVAR 3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4A	SEROVAR 4A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4B	SEROVAR 4B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
X	SEROVAR X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Y	SEROVAR Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カ	S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	SEROVAR 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	SEROVAR 7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	SEROVAR 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	SEROVAR 11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ソ	S. SONNEI	73(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3-2. 医療機関

3-2. General clinical institutions (Refer to code map in page 98~102)

( ) : 海外旅行者分再掲

( ) : Imported cases included in the total

		TOTAL	012	021	051	091	101	111	121	151	161	171	181	191
		合	札	青	秋	栃	群	埼	千	新	富	石	福	山
		計	幌	森	田	木	馬	玉	葉	新	山	川	井	梨
			市	県	県	県	県	県	県	県	県	県	県	県
コウケイ	TOTAL	77432(56)	5191(2)	3181(2)	1448	1545(1)	3119(1)	1103(1)	1482(5)	1235	1266(5)	10018	772(1)	462
ビロウカンタマイチロウキン	E. COLI	2248( 5)	129	46	-	54	49(1)	2	1(1)	3	71	247	70	4
セキリキン	SHIGELLA													
シカセキリキン	S. DYSENTERIAE	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フレクサーセキリキン	S. FLEXNERI	32( 7)	3	1(1)	-	-	1	1	-	-	2(1)	1	2(1)	-
ボイトセキリキン	S. BOYDII	8( 3)	-	1(1)	-	-	-	-	1(1)	-	-	1	-	-
ソナセキリキン	S. SONNEI	32(16)	-	2	-	1(1)	-	1(1)	2	-	2(2)	-	-	-
サルモネラ	SALMONELLA													
チフスキン	S. TYPHI	50( 6)	-	2	-	-	-	-	2(1)	1	2(1)	1	-	-
パラチフス Aキン	S. PARATYPHI A	7( 3)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
パラチフス Bキン	S. PARATYPHI B	110	8	1	1	3	-	-	-	1	8	7	3	-
ソナ / サルモネラ	OTHERS, GROUP B	981( 2)	103	358	9	26	1	6	2	4	7	34	39	6
C1	GROUP C1	213( 1)	6	5	-	2	7	7	1(1)	4	24	20	1	-
C2	GROUP C2	174	-	1	-	-	1	1	-	10	5	15	1	1
D1	GROUP D1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
D2	GROUP D2	51	1	1	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-
E1	GROUP E1	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E2	GROUP E2	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E4	GROUP E4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	GROUP G	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
K	GROUP K	18	1	2	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
ソナ	OTHER GROUPS	29	1	1	-	-	-	-	-	-	7	4	3	1
カンフメイ	GROUP UNKNOWN	181	5	13	1	-	26	3	1	2	9	22	4	2
エボニア エンテロリチカ	V. ENTEROCOLITICA	50	-	1	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
エボニア ユネートツカ	V. PSEUDOTUBERCULOSIS	19	1	1	-	1	-	2	-	-	-	1	-	
コレラ菌 O1カキ	V. CHOLERAЕ NON O-1	950( 4)	47(2)	54	15	3	45	23	12	7	39	104	15	9
チロウシロトシフキ	V. PARAHAEMLYTICUS	54	7	3	1	-	2	1	-	2	2	3	-	-
ヒマツリキ、フヒヒアリス	V. FLUVIALIS	10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒマツリキ	V. MIMICUS	499( 1)	35	19	5	15	8	-	1	1	-	26	2	-
アロシス(肉/5)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
アロシス(肉/5) / シゲロイデス	P. SHIGELLOIDES	6680( 1)	453	301	66	121	391	74	28	86	296	265	105	21
カビロムクター-J/C	C. JEJUNI/COLI	1754	19	66	1	-	5	-	-	7	10	545	-	-
ウチロウトフキョウキン	S. AUREUS	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ウチロウキン	C. PERFRINGENS	18	1	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-
セロウキン	B. CEREBUS	1722	311	125	8	20	52	83	-	2	33	119	2	-
リンキン	N. GONORRHOEA	35	-	-	-	-	-	-	-	5	1	1	-	-
スイウキン	N. MENINGITIDIS	8815	355	309	183	67	659	164	159	321	358	1246	57	52
レンゾウキン A	STREPTOCOCCUS, GROUP A	7427	639	322	87	28	149	243	239	103	180	1528	34	92
レンゾウキン B	GROUP B	386	17	4	7	4	14	27	12	12	5	11	1	1
レンゾウキン C	GROUP C	659	32	28	9	15	46	42	29	5	32	37	6	5
レンゾウキン G	GROUP G	1139	14	129	28	2	11	45	4	5	1	42	-	4
レンゾウキン カンフメイ	GROUP UNKNOWN	9391	679	499	144	95	518	40	237	118	11	1989	48	32
ハイエンシロウキン	S. PNEUMONIAE	96	-	-	-	-	1	19	-	1	-	-	-	-
ヒクシキキン	B. PERTUSSIS	17110	1326	558	474	552	785	252	667	454	-	1309	154	126
インフルエンザキン	H. INFLUENZAЕ	15054	969	654	399	534	292	60	71	14	-	1963	234	107
ハイエンキン	K. PNEUMONIAE	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒキリマンハ	E. HISTOLYTICA	2( 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マラリア	MALARIA	1021( 3)	17	-	-	-	3	3	-	1	88	399	1	-
ソナ	OTHERS													

病原大腸菌の内訳		E. coli categorized by pathogenicity												
ソキシンニコウキ	EIEC	50	-	-	-	7	1	-	-	-	3	-	11	11
トクワシニコウキ	EIEC	35( 3)	-	-	-	3	3(1)	-	1(1)	-	-	-	5	-
EPECクマシニコウキ	EPEC	1006( 2)	128	38	-	43	45	2	-	2	68	231	23	3
ソナ、カフメイ	UNKNOWN	1157	1	8	-	1	-	-	-	1	-	5	31	1

赤痢菌血清型別の内訳		Shigella serovars												
シカセキリキン	S. DYSENTERIAE													
2	SEROVAR 2	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フレクサーセキリキン	S. FLEXNERI													
1B	SEROVAR 1B	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	16( 5)	3	1(1)	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
2B	SEROVAR 2B	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-
3A	SEROVAR 3A	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
3B	SEROVAR 3B	2( 1)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1(1)
6	SEROVAR 6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボイトセキリキン	S. BOYDII													
2	SEROVAR 2	1( 1)	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-
4	SEROVAR 4	2( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	SEROVAR 8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	1( 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カフメイ	SEROVAR UNKNOWN	2( 1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
ソナセキリキン	S. SONNEI	32(16)	-	2	-	1(1)	-	1(1)	2	-	2(2)	-	-	-

3-2. Continued-(1)

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : Imported cases included in the total

	231	232	241	251	271	273	281	282	284	301	321	331	341	351	371
	愛知 県	名古屋 市	三重 県	滋賀 県	大阪 府	堺 市	兵庫 県	神戸 市	尼崎 市	和歌山 県	鳥取 県	岡山 県	広島 県	山口 県	香川 県
TOTAL	5957	1237(19)	21	1068(1)	1649(1)	291(2)	85(2)	341(1)	377	631	1824	3050	11516(6)	848(3)	2834
E. COLI	4	20(3)	-	-	5	-	2	4	5	1	73	9	81	126	116
SHIGELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. FLEXNERI	-	3(1)	1	5	-	-	-	-	1	2	-	-	-	4(3)	-
S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
S. SONNEI	-	9(7)	1	1(1)	3(1)	-	1(1)	2	-	-	-	-	-	3(2)	-
SALMONELLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. TYPHI	4	1	8	1	-	-	8(1)	1(1)	-	-	-	-	-	11	4
S. PARATYPHI A	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	1(1)
S. PARATYPHI B	15	6	-	2	2	-	4	5	-	-	5	1	27	-	-
OTHERS GROUP B	45	14(1)	7	8	8	19	2	18	-	12	18	28	153	61	77
GROUP C1	29	10	-	10	2	1	3	6	-	3	6	18	61	3	14
GROUP C2	19	9	-	8	3	4	3	1	-	1	5	4	65	2	3
GROUP D1	54	16	4	3	1	1	-	3	-	9	-	6	11	1	1
GROUP D2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
GROUP E1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	-	-
GROUP E2	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP E4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
GROUP G	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GROUP K	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
OTHER GROUP	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	1
GROUP UNKNOWN	2	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Y. ENTEROCOLITICA	76	1	-	-	-	-	-	1	-	2	3	7	1	-	-
Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	-	-	-	-	-	1	-	-	2	3	22	6	-	-	1
V. CHOLERAE, NON O-1	5	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-
V. PARAHAEVOLYTICUS	96	13(2)	-	42	3	4	2	22	1	2	8	43	256	9	5
V. FLUVIALIS	19	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	9	-
V. HILICUS	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
A. HYDROPHILA/SOBRIA	224	9(1)	-	-	1	-	-	-	-	-	7	20	54	-	4
S. SHIGELLOIDES	22	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-
C. JEJUNI/COLI	556	119	-	89	14	72(1)	58	196	3	312	58	334	1259	116	327
S. AUREUS	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	216	3	11	2	45
C. PERFRINGENS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
B. CERUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N. GONORRHOEAE	76	51	-	72	-	12	-	3	63	5	2	34	419	17	14
N. MENINGITIDIS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	12	4	4	1
STREPTOCOCCUS, GROUP A	899	123	-	438	94	56	-	58	7	159	207	191	1221	21	201
GROUP B	607	109	-	216	204	11	-	4	71	48	94	231	655	39	135
GROUP C	13	6	-	12	9	3	-	-	1	15	9	29	19	3	35
GROUP G	62	12	-	57	26	7	-	-	6	20	20	43	26	4	28
GROUP UNKNOWN	33	1	-	140	31	7	-	15	18	13	74	124	114	-	66
S. PNEUMONIAE	667	112	-	164	266	23	-	-	94	26	131	367	1396	63	313
B. PERTUSSIS	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	61	-	-	-
H. INFLUENZAE	1682	179	-	351	741	57	-	-	78	-	396	719	2214	194	484
K. PNEUMONIAE	718	319	-	268	226	12	-	-	29	-	483	748	3416	200	927
E. HISTOLYTICA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
MALARIA	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHERS	15	60(2)	-	4	4	1(1)	1	-	-	-	-	-	4	-	16

病原大腸菌の内訳 E.coli categorized by pathogenicity

	231	232	241	251	271	273	281	282	284	301	321	331	341	351	371
EIEC	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7	-	9
EPEC	-	3(1)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	14
EPEC	4	14(2)	-	5	-	2	-	3	1	37	9	74	124	91	-
UNKNOWN	-	3	-	-	-	-	-	6	-	-	36	-	-	-	-

赤痢菌血清型別の内訳 Shigella serovars

	231	232	241	251	271	273	281	282	284	301	321	331	341	351	371
S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. FLEXNERI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 1B	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 2A	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	4(3)	-	-
SEROVAR 2B	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 3A	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. BOYDII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEROVAR 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SEROVAR 12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. SONNEI	-	9(7)	1	1(1)	3(1)	-	1(1)	2	-	-	-	-	3(2)	-	1

3-2. Continued-(2)

( ) : 海外旅行者分再掲  
 ( ) : Imported cases included in the total

		411	421	431	441	471
		佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	沖縄県
-----						
コウケイ	TOTAL	1276	3381(3)	807	58	8551
エンテロコッカイチロウキン	E. COLI	206	48	-	6	870
シカキキリン	SHIGELLA	-	-	-	-	-
シカキキリン	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	1
フレクサーキキリン	S. FLEXNERI	-	5	-	-	-
ボイトキキリン	S. BOYDII	-	1(1)	-	1	-
ソナキキリン	S. SONNEI	-	2	-	-	1
サルモネラ	SALMONELLA	-	-	-	-	-
チチキン	S. TYPHI	-	2	2	-	-
ハチチキン A	S. PARATYPHI A	-	2(1)	2	-	-
ハチチキン B	S. PARATYPHI B	-	3	4	1	2
ソナノサルモネラ	OTHERS, GROUP B	4	41	12	6	59
C1	GROUP C1	1	12	4	1	36
C2	GROUP C2	-	4	-	-	5
D1	GROUP D1	3	3	-	-	23
D2	GROUP D2	-	-	-	-	2
E1	GROUP E1	-	1	-	-	35
E2	GROUP E2	-	-	-	-	-
E4	GROUP E4	-	-	-	-	-
G	GROUP G	-	-	-	-	-
K	GROUP K	-	-	-	-	-
ソナ	OTHER GROUPS	-	-	-	-	-
クンマイ	GROUP UNKNOWN	-	-	-	-	3
エルシニア エンテロコリチカ	Y. ENTEROCOLITICA	-	1	-	-	-
エルシニア シュートツハル	Y. PSEUDOTUBERCULOSIS	-	3	-	-	-
コレラキン	V. CHOLERAE, NON O-1	-	2	-	-	2
チロエンチンフアリキ	V. PARHAEMOLYTICUS	4	47	4	4	12
ヒンフアリキ	V. FLUVIALIS	-	-	-	-	1
ヒンフアリキ	V. HEMICUS	-	-	-	-	-
アロモナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	9	36	10	-	12
アロシキモナス	P. SHIGELLOIDES	-	2	-	-	4
カンヒロハクワン	C. JEJUNI/COLI	114	638	45	27	136
オウシコフアトクキョウキン	S. AUREUS	15	3	-	-	788
ケルシコキン	C. PERFRINGENS	-	-	-	-	-
シロウキン	B. CERUS	-	-	1	-	-
リンキン	N. GONORRHOEAE	10	23	11	-	155
スエマクエンキン	N. MENINGITIDIS	-	3	-	-	2
レンシキョウキン A	STREPTOCOCCUS, GROUP A	60	364	41	10	735
レンシキョウキン B	GROUP B	22	263	55	1	1018
レンシキョウキン C	GROUP C	-	10	101	-	8
レンシキョウキン G	GROUP G	-	45	6	-	11
レンシキョウキン	GROUP UNKNOWN	2	83	-	-	133
ハイレレンシキョウキン	S. PNEUMONIAE	216	320	88	-	735
ハクニチキキキン	B. PERTUSSIS	-	-	-	-	9
インフルエンザキン	H. INFLUENZAE	331	917	255	-	1855
ハイレンキン	K. PNEUMONIAE	279	696	166	-	1490
キキリキメーハ	E. HISTOLYTICA	-	-	-	-	1
マキリ	MALARIA	-	1(1)	-	-	-
ソナ	OTHERS	-	-	-	-	408
-----						
病原大腸菌の内訳 <i>E. coli</i> categorized by pathogenicity						
ソキリンコウセイ	EIEC	-	-	-	-	-
トクソクンセイ	ETEC	-	-	-	5	-
EPECケイセイカ	EPEC	9	48	-	1	1
ソナ	UNKNOWN	197	-	-	-	869
-----						
赤痢菌血清型別の内訳 <i>Shigella</i> serovars						
シカキキリン	S. DYSENTERIAE	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	1
フレクサーキキリン	S. FLEXNERI	-	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	-	1	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	-	5	-	-	-
2B	SEROVAR 2B	-	-	-	-	-
3A	SEROVAR 3A	-	-	-	-	-
3B	SEROVAR 3B	-	-	-	-	-
6	SEROVAR 6	-	1	-	-	-
ボイトキキリン	S. BOYDII	-	-	-	-	-
2	SEROVAR 2	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	-	-	-	-	-
4	SEROVAR 4	-	1(1)	-	1	-
8	SEROVAR 8	-	-	-	-	-
12	SEROVAR 12	-	-	-	-	-
カクマイ	SEROVAR UNKNOWN	-	-	-	-	-
ソナキキリン	S. SONNEI	-	2	-	-	1

3-3. 検疫所

3-3. Quarantine stations (Refer to code map in page 98~102)

海外旅行者  
Imported cases

		0	1	1	1	2	2	4	4	4	4	
		1	2	3	4	2	3	7	0	0	7	
		8	1	1	1	1	4	3	1	3	2	
合計		千	成	東	横	清	名	大	門	福	那	
計		歳	田	京	水	古	阪	司	岡	空	港	
		空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	
		港	港	港	港	港	港	港	港	港	港	
コウケイ	TOTAL	1929	4	1380	6	1	1	86	402	1	44	4
ビョウケンダイチョウキン	E. COLI	8	-	-	-	-	-	-	6	-	-	2
セキリン	SHIGELLA											
シカセキリン	S. DYSENTERIAE	12	-	9	-	-	-	-	3	-	-	-
フレクスナーセキリン	S. FLEXNERI	80	-	45	-	-	-	1	34	-	-	-
ボイトセキリン	S. BOYDII	21	-	13	-	-	-	-	8	-	-	-
ソンネセキリン	S. SONNEI	113	-	69	-	-	-	1	42	-	1	-
サルモネラ	SALMONELLA											
ソノタ	OTHERS, GROUP B	106	-	49	-	-	-	6	47	-	4	-
ソノタ	GROUP C1	72	-	39	-	-	-	5	26	-	2	-
ソノタ	GROUP C2	67	-	29	-	-	-	1	33	-	4	-
ソノタ	GROUP D1	17	-	8	-	-	-	-	9	-	-	-
ソノタ	GROUP E1	70	1	26	-	1	-	5	33	-	4	-
ソノタ	GROUP E2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ソノタ	GROUP E4	34	-	14	-	-	-	4	16	-	-	-
ソノタ	GROUP G	5	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-
ソノタ	GROUP K	10	-	4	-	-	-	2	4	-	-	-
ソノタ	OTHER GROUPS	14	-	9	-	-	-	1	4	-	-	-
ソノタ	GROUP UNKNOWN	39	-	38	-	-	-	-	1	-	-	-
コレラ	V. CHOLERAЕ, 01	11	-	8	-	-	-	-	3	-	-	-
コレラ	V. CHOLERAЕ, NON 0-1	112	1	81	-	-	-	9	19	-	2	-
パラハエモリ	V. PARAHAEOLYTICUS	632	2	480	5	-	1	31	94	1	17	1
フリュアリス	V. FLUVIALIS	10	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-
ミミクス	V. MIMICUS	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
アエロモナス(H/S)	A. HYDROPHILA/SOBRIA	3	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-
シゲロイド	P. SHIGELLOIDES	477	-	448	-	-	-	20	-	-	8	1
ソノタ	OTHERS	13	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-

病原大腸菌の内訳 E. coli categorized by pathogenicity

ソキシンコウキ	EIEC	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
EPECケイカ	EPEC	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-

赤痢菌血清型別の内訳 Shigella serovars

シカセキリン	S. DYSENTERIAE											
2	SEROVAR 2	4	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-
3	SEROVAR 3	5	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-
6	SEROVAR 6	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
7	SEROVAR 7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
9	SEROVAR 9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
フレクスナーセキリン	S. FLEXNERI											
1A	SEROVAR 1A	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1B	SEROVAR 1B	10	-	6	-	-	-	-	4	-	-	-
2A	SEROVAR 2A	19	-	12	-	-	-	-	7	-	-	-
2B	SEROVAR 2B	8	-	6	-	-	-	-	4	-	-	-
3A	SEROVAR 3A	8	-	2	-	-	-	-	6	-	-	-
3B	SEROVAR 3B	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
4A	SEROVAR 4A	11	-	7	-	-	-	1	3	-	-	-
4B	SEROVAR 4B	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5	SEROVAR 5	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-
6	SEROVAR 6	16	-	7	-	-	-	-	9	-	-	-
カクフメイ	SEROVAR UNKNOWN	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ボイトセキリン	S. BOYDII											
1	SEROVAR 1	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
3	SEROVAR 3	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-
4	SEROVAR 4	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-
8	SEROVAR 8	5	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-
12	SEROVAR 12	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
14	SEROVAR 14	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ソンネセキリン	S. SONNEI	113	-	69	-	-	-	1	42	-	1	-

#### 4. 検出サルモネラの菌型分布、1985年

##### 4. *Salmonella* serovars isolated in Japan, 1985

###### 4-1. 全国集計 (地研・保健所)

###### 4-1. *Salmonella* serovars, total, 1985

Prefectural and municipal public health institutes and health centers

O群 GROUP	血清型 SEROVAR	ヒト HUMAN	動物 ANIMAL	食品 FOOD	環境 ENVIRONMENT	
02(A)	S. PARATYPHI A	25 ( 14)	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	1	
	SUBTOTAL 小計	25 ( 14)	-	-	1	
04(B)	S. TYPHIMURIUM	768 ( 27)	11	79	322	
	S. PARATYPHI B	254 ( 5)	1	4	150	
	S. AGONA	101 ( 27)	3	6	101	
	S. DERBY	51 ( 17)	-	4	36	
	S. STANLEY	46 ( 14)	-	-	17	
	S. HEIDELBERG	26 ( 9)	-	1	7	
	S. SCHWARZENGRUND	25 ( 1)	-	2	30	
	S. SAINTPAUL	21 ( 7)	-	-	24	
	S. BRANDENBURG	9	-	-	4	
	S. II [SOFIA]	7 ( 2)	-	28	3	
	S. HAIFA	7 ( 5)	-	-	4	
	S. SCHLEISSHEIM	5	-	4	1	
	S. BREDENEY	4	-	-	19	
	S. KIAMBU	3	-	1	3	
	S. CHESTER	3	-	-	1	
	S. II 4:B:-	3 ( 1)	-	-	-	
	S. INDIANA	3 ( 2)	-	-	-	
	S. ESSEN	2	-	-	2	
	S. SANDIEGO	2 ( 2)	-	-	-	
	S. BRADFORD	1	-	-	-	
	S. FYRIS	1	-	-	-	
	S. HESSAREK	1	-	-	-	
	S. READING	-	-	-	4	
	S. CALIFORNIA	-	-	-	1	
	S. CLACKAMAS	-	-	-	1	
	S. JOS	-	-	-	1	
	S. KINGSTON	-	-	-	1	
	S. LAGOS	-	-	-	1	
	S. TRAVIS	-	-	-	1	
	NOT TYPED 未同定	96 ( 6)	-	11	87	
	SUBTOTAL 小計	1439 ( 125)	15	140	801	
	07(C1)	S. INFANTIS	215 ( 14)	10	27	181
		S. THOMPSON	148 ( 2)	-	2	70
S. BRAENDERUP		117 ( 19)	-	4	58	
S. MONTEVIDEO		84 ( 5)	-	4	32	
S. VIRCHOW		83 ( 18)	-	1	17	
S. BAREILLY		74 ( 6)	-	5	25	
S. TENNESSEE		67 ( 1)	1	-	49	
S. LIVINGSTONE		23 ( 3)	-	-	39	
S. RIGGIL		21 ( 1)	-	-	1	
S. MBANDAKA		15 ( 5)	3	-	30	
S. ISANGI		14	-	1	7	
S. ORANIENBURG		10 ( 2)	-	-	15	
S. POTSDAM		10 ( 3)	-	1	3	
S. SINGAPORE		9 ( 3)	-	-	4	
S. OHIO		6 ( 4)	-	-	4	
S. RISSEN		2	-	-	3	
S. RICHMOND		2 ( 1)	-	-	2	
S. KISII		2	-	-	-	
S. LAROCHELLE		2	-	-	-	
S. OTHMARSCHEN		2	-	-	-	
S. MIKAWASIMA		1	-	-	12	
S. IV [ROTERBERG]		1	-	-	7	
S. COLORADO		1	-	-	1	
S. OSLO		1	-	-	1	
S. COLEYPARK		1 ( 1)	-	-	-	
S. GALIEMA		1	-	-	-	
S. MENSTON		1	-	-	-	
S. NIGERIA		1	-	-	-	
S. CONCORD		-	-	-	9	
S. ORITAMERIN		-	-	-	3	
S. AFULA		-	-	-	1	
S. IRUMU		-	-	-	1	
S. LOCKLEAZE		-	-	1	-	
S. NORWICH	-	-	-	1		
S. OBOGU	-	-	-	1		
NOT TYPED 未同定	59 ( 9)	-	20	72		
SUBTOTAL 小計	973 ( 97)	14	66	649		

( ) : 海外旅行者分再掲

## 4-1. Continued-(1)

O群 GROUP	血清型 SEROVAR	ヒト HUMAN	動物 ANIMAL	食品 FOOD	環境 ENVIRONMENT
08(C2-C3)	S.LITCHFIELD	387( 3)	-	7	92
	S.BLOCKLEY	83( 42)	-	7	18
	S.NEWPORT	64( 24)	-	6	29
	S.HUENCHEN	53( 4)	-	4	30
	S.MANHATTAN	25	1	1	6
	S.HADAR	18	-	-	7
	S.BOVISHORBIFICANS	9( 6)	-	-	3
	S.EMEK	9( 9)	-	-	2
	S.NAGOYA	7	-	-	10
	S.CHINCOLD	4( 4)	-	-	-
	S.DUESSELDORF	3( 1)	-	-	1
	S.KENTUCKY	3( 1)	-	-	-
	S.MANCHESTER	3	-	-	-
	S.LOANDA	2	-	-	-
	S.NARASHINO	1	-	-	3
	S.BONARIENSIS	1	-	-	-
	S.CHAILEY	1	-	-	-
	S.GOLDCOAST	1	-	-	-
	S.HINDMARSH	1( 1)	-	-	-
	S.HOLCOMB	1( 1)	-	-	-
	S.ISTANBUL	1	-	-	-
	S.LINDENBURG	1	-	-	-
	S.PAKISTAN	1	-	-	-
	S.TANANARIVE	1	-	-	-
	S.VIRGINIA	1	-	-	-
	S.KOTTBUS	-	-	-	5
	S.FAYED	-	-	-	1
S.GLOSTRUP	-	-	-	14	
NOT TYPED 未同定	35( 2)	-	6	14	
SUBTOTAL 小計		716( 98)	1	31	222
09(D1)	S.ENTERITIDIS	267( 6)	-	1	72
	S.TYPHI	132( 10)	-	-	27
	S.ITAMI	95	-	-	1
	S.PANAMA	81( 17)	-	-	29
	S.MIYAZAKI	8	-	-	3
	S.EASTBOURNE	3( 3)	-	-	-
	S.JAVIANA	2( 2)	-	-	-
	S.BLEGDAM	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	5( 1)	-	1	4
	SUBTOTAL 小計		593( 39)	-	2
09,46(D2)	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-
SUBTOTAL 小計		1	-	-	-
03,10(E1)	S.ANATUM	87( 38)	-	1	40
	S.WELTEVREDEN	27( 19)	-	-	-
	S.LONDON	26( 10)	1	-	18
	S.MELEAGRIDIS	13( 10)	-	-	3
	S.GIVE	10( 4)	-	-	15
	S.LEXINGTON	7( 7)	-	-	1
	S.BUTANTAN	4( 3)	-	-	-
	S.MUENSTER	3( 1)	-	-	1
	S.AMSTERDAM	2( 1)	-	-	7
	S.ORION	1	-	2	-
	S.AMAGER	1	-	-	-
	S.UGHELLI	1( 1)	-	-	-
	S.ASSINIE	-	-	-	1
	S.BIRMINGHAM	-	-	1	-
	S.NCHANGA	-	-	-	1
	S.NYBORG	-	-	-	1
	S.SINSTORF	-	-	-	1
S.SOUZA	-	-	-	1	
S.VEJLE	-	-	-	1	
NOT TYPED 未同定	6( 2)	1	3	10	
SUBTOTAL 小計		188( 96)	2	7	101
01,3,19(E4)	S.SENFTENBERG	47( 16)	1	1	16
	S.KREFELD	31( 25)	-	-	5
	S.LIVERPOOL	2	-	-	1

( ) : 海外旅行者分再掲

( ) : Imported cases included in the total

## 4-1. Continued-(2)

○群 GROUP	血清型 SEROVAR	ヒト HUMAN	動物 ANIMAL	食品 FOOD	環境 ENVIRONMENT
01,3,19(E4)	S.WESTERSTEDE	1( 1)	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	8	-	-	3
	SUBTOTAL 小計	89( 42)	1	1	25
011(F)	S.ABERDEEN	1( 1)	-	-	1
	S.WENTWORTH	1	-	-	-
	S.RUBISLAW	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	2( 1)	-	-	2
013(G)	S.HAVANA	20( 3)	-	-	31
	S.WORTHINGTON	3( 1)	-	1	-
	S.POONA	2	-	-	2
	S.AGOUEVE	1	-	-	6
	S.OKATIE	-	-	-	2
	S.CUBANA	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	6( 1)	-	-	7
	SUBTOTAL 小計	32( 5)	-	1	49
06,14(H)	NOT TYPED 未同定	1( 1)	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1( 1)	-	-	-
016(I)	S.HVITTINGFOSS	4( 2)	-	-	1
	S.SZENTES	1	-	-	-
	S.SANGERA	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	1( 1)	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	6( 3)	-	-	3
018(K)	S.CERRO	63( 12)	-	-	38
	NOT TYPED 未同定	2	-	-	6
	SUBTOTAL 小計	65( 12)	-	-	44
021(L)	S.MINNESOTA	1( 1)	-	-	-
	S.BAGUIDA	-	-	-	5
	SUBTOTAL 小計	1( 1)	-	-	5
035(O)	S.ADELAIDE	6( 2)	-	-	1
	S.ALACHUA	4( 4)	-	-	-
	S.DEMBE	1( 1)	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	11( 7)	-	-	1
038(P)	S.III B 38:Z10:Z52	-	-	-	5
	S.III B 38:Z52:Z55	-	-	-	2
	S.III B 38:Z10:Z51	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	2	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	2	-	-	8
039(Q)	S.CHAMPAIGN	6	-	-	2
	S.WANDSWORTH	1	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	7	-	-	2
040(R)	S.IV [SACHSENWALD]	-	-	-	1
	S.JOHANNESBURG	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	2
041(S)	S.WAYCROSS	2	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	2	-	-	-
047(X)	NOT TYPED 未同定	1( 1)	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1( 1)	-	-	-
048(Y)	S.III B 48:L,V:1,5,(7)	-	-	-	3
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	3

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : Imported cases included in the total

## 4-1. Continued-(3)

O群 GROUP	血清型 SEROVAR	ヒト HUMAN	動物 ANIMAL	食品 FOOD	環境 ENVIRONMENT
052	NOT TYPED 未同定	1( 1)	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1( 1)	-	-	-
060	S.III B 6D:Z10:Z51	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	1
S.I	NOT TYPED 未同定	-	-	-	10
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	10
S.III	NOT TYPED 未同定	2	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	2	-	-	1
UNKNOWN	群不明	15( 1)	-	3	8
	SUBTOTAL 小計	15( 1)	-	3	8
	TOTAL 合計	4172(544)	33	251	2075

( ) : 海外旅行者分再掲

( ) : Imported cases included in the total

4-2. 全国集計 (医療機関)

4-2. *Salmonella* serovars, total, 1985  
General clinical institutions

O群 GROUP	血清型 SEROVAR	ヒト HUMAN
02(A)	S. PARATYPHI A	7( 2)
	SUBTOTAL 小計	7( 2)
04(B)	S. TYPHIMURIUM	470( 1)
	S. PARATYPHI B	121
	S. AGONA	22
	S. SCHWARZENGRUND	11
	S. BREDENEY	5
	S. HEIDELBERG	5
	S. HAIFA	2
	S. SAINTPAUL	2
	S. HATO	1
	S. II [SOFIA]	1
	S. INDIANA	1
	S. STANLEY	1
	S. TRAVIS	1
	NOT TYPED 未同定	447( 1)
	SUBTOTAL 小計	1090( 2)
07(C1)	S. INFANTIS	64
	S. THOMPSON	33
	S. BRAENDERUP	25
	S. VIRCHOW	16
	S. ORANIENBURG	11
	S. MONTEVIDEO	10
	S. ISANGI	5
	S. LIVINGSTONE	4
	S. TENNESSEE	2
	S. BAREILLY	1
	S. CHOLERAESUIS	1
	S. KISII	1
	S. OBOGU	1
	S. POTSDAM	1
	S. SINGAPORE	1
	NOT TYPED 未同定	160
	SUBTOTAL 小計	336
08(C2-C3)	S. LITCHFIELD	93
	S. MUENCHEN	20
	S. NEWPORT	6
	S. BLOCKLEY	4
	S. MANHATTAN	4
	S. NAGOYA	3
	S. BOVISMORBIFICANS	2
	S. NARASHINO	2
	S. EMEK	1
	S. HADAR	1
	S. ISTANBUL	1
	S. LINDENBURG	1
	NOT TYPED 未同定	76( 1)
	SUBTOTAL 小計	214( 1)
09(D1)	S. ENTERITIDIS	66
	S. TYPHI	50( 4)
	S. PANAMA	9
	S. DUBLIN	1
	S. JAVIANA	1
	NOT TYPED 未同定	97
	SUBTOTAL 小計	224( 4)
09,46(D2)	NOT TYPED 未同定	7
	SUBTOTAL 小計	7
03,10(E1)	S. GIVE	4
	S. LONDON	2( 1)
	S. ANATUM	1
	S. VEJLE	1
	S. WELTEVREDEN	1

O群 GROUP	血清型 SEROVAR	ヒト HUMAN
03,10(E1)	NOT TYPED 未同定	43
	SUBTOTAL 小計	52( 1)
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	4
	S. KREFELD	1
	SUBTOTAL 小計	5
013(G)	NOT TYPED 未同定	1
	SUBTOTAL 小計	1
016(I)	S. HVITTINGFOSS	1
	SUBTOTAL 小計	1
018(K)	S. CERRO	2
	NOT TYPED 未同定	2
	SUBTOTAL 小計	4
039(Q)	S. CHAMPAIGN	1
	SUBTOTAL 小計	1
040(R)	NOT TYPED 未同定	1
	SUBTOTAL	1
UNKNOWN	群不明	46
	SUBTOTAL 小計	46
	TOTAL 合計	1989( 10)

( ) : 海外旅行者分再掲  
( ) : Imported cases included in the total

4-3. 報告機関別集計，由来ヒト（地研・保健所）

4-3. *Salmonella* serovars from humans, by participating laboratory, 1985

Prefectural and municipal public health institutes and health centers (Refer to code map in page 98-102)

		011	012	013	021	031	041	042	051	061	071	081	091	101	111	121	131	141	
		北海道	札幌市	函館市	青森県	岩手県	宮城県	仙台市	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	
0 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
02(A)	S. PARATYPHI A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	-	-
04(B)	S. TYPHIMURIUM	9	2	-	-	-	2	-	-	-	3	11	33	13	74	35	80	17	
	S. PARATYPHI B	2	-	-	3	-	2	-	1	7	1	1	20	5	17	8	23	1	
	S. AGONA	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	23	4	25	-	
	S. DERBY	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	15	2	16	1	
	S. STANLEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	10	2	11	-	-	
	S. HEIDELBERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	1	11	2	-	
	S. SCHWARZENGRUND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	1	
	S. SAINTPAUL	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	2	-	9	1	
	S. BRANDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-	
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	3	-	-	
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	
	S. BREDENEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. CHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	
	S. II 4:B:-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. INDIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. KIAMBU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	
	S. ESSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
	S. SANDIEGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. BRADFORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. FYRIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HESSAREK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-	-	-	5	-	1	1	-	18	-	3	1	21	-	
	SUBTOTAL 小計	14	3	-	3	1	4	5	1	8	7	17	84	21	163	57	210	23	
07(C1)	S. INFANTIS	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	5	-	23	4	52	3	
	S. THOMPSON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	1	20	9	35	1	
	S. BRAENDERUP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	3	13	5	20	3	
	S. MONTEVIDEO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	9	1	37	-	
	S. VIRCHOW	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	14	2	22	-	
	S. BAREILLY	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	9	-	-	13	1	20	-	
	S. TENNESSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	3	30	1	
	S. LIVINGSTONE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	7	-	
	S. RIGGIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	
	S. MBANDAKA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	4	3	-	
	S. ISANGI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	7	-	
	S. ORANIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	
	S. POTSDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	1	-	
	S. SINGAPORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	4	-	
	S. OHIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
	S. KISII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LAROCHELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
	S. OTHMARSCHEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
	S. RICHMOND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
	S. RISSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
	S. COLEYPARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. COLORADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. GALIEMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. IV [ROTTERBERG]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MENSTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MIKAWASIMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. NIGERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	S. OSLO	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	10	-	4	4	19	1	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	1	1	-	-	-	2	1	1	-	-	16	37	16	138	38	282	10	

4-3. Continued-(1)

		142	143	144	151	152	161	171	181	201	211	212	221	222	231	232	241	251	
		横	川	横	新	新	富	石	福	長	岐	岐	静	静	愛	名	三	滋	
		浜	崎	須	潟	潟	山	川	井	野	阜	阜	岡	岡	知	古	重	賀	
		市	市	賀	県	市	県	県	県	県	県	市	県	市	県	屋	県	県	
		市	市	市												市			
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
02(A)	S. PARATYPHI A	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-	1	
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-	1	
04(B)	S. TYPHIMURIUM	27	5	5	11	23	1	3	-	29	19	1	28	1	18	-	-	8	
	S. PARATYPHI B	1	-	-	10	1	10	8	3	9	2	-	27	7	13	-	1	7	
	S. AGONA	2	1	-	-	1	2	-	-	-	3	-	1	-	7	-	-	3	
	S. DERBY	4	1	-	1	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	
	S. STANLEY	3	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	
	S. HEIDELBERG	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	
	S. SCHWARZENGRUND	3	-	-	-	2	-	1	-	1	-	1	-	3	-	-	1	-	
	S. SAINTPAUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	
	S. BRANDENBURG	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. II [SOFIA]	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BREDENEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	S. CHESTER	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. II 4:B:-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. INDIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	S. KIAMBU	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ESSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	S. SANDIEGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BRADFORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. FYRIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HESSAREK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	1	-	1	-	-	-	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	43	11	5	25	29	13	12	4	46	26	2	66	8	42	1	2	21	
07(C1)	S. INFANTIS	9	2	-	-	1	1	-	-	8	-	7	1	2	2	-	-	-	
	S. THOMPSON	27	2	-	-	1	1	-	-	5	-	19	2	4	-	-	-	-	
	S. BRAENDERUP	6	-	-	3	1	1	-	-	8	-	6	1	12	-	-	-	-	
	S. MONTEVIDEO	4	1	-	-	2	-	-	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	
	S. VIRCHOW	3	-	1	1	-	-	-	1	4	-	2	-	8	-	-	2		
	S. BAREILLY	2	-	-	1	2	1	-	7	-	1	-	10	-	-	-	1		
	S. TENNESSEE	2	-	-	1	-	-	-	1	1	-	2	1	1	-	-	1		
	S. LIVINGSTONE	1	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-		
	S. RIGGIL	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		
	S. MBANDAKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. ISANGI	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
	S. ORANIENBURG	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
	S. POTSDAM	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		
	S. SINGAPORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. OHIO	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. KISII	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. LAROCHELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
	S. OTHMARSCHEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. RICHMOND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. RISSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. COLEYPARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. COLORADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. GALIEMA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. IV [ROTERBERG]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. MENSTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. MIKAWASIMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. NIGERIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. OSLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	NOT TYPED 未同定	-	1	2	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	-	-		
	SUBTOTAL 小計	58	8	3	7	5	7	1	-	10	30	-	45	5	40	3	-	5	

4-3. Continued-(2)

		261	262	271	272	273	281	282	283	284	291	301	302	311	321	341	342	351	
		京	京	大	大	堺	兵	神	姫	尼	奈	和	和	鳥	島	広	広	山	
		都	都	阪	阪	市	庫	戸	路	崎	良	歌	歌	取	根	島	島	口	
		府	市	府	市	市	県	市	市	市	県	山	山	県	県	市	市	県	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
02(A)	S. PARATYPHI A	1	-	5	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	1	-	5	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	
04(B)	S. TYPHIMURIUM	3	9	107	23	14	2	-	2	-	-	-	-	3	37	-	2	9	
	S. PARATYPHI B	1	1	26	2	-	-	-	2	-	-	1	-	-	8	-	1	2	
	S. AGONA	-	-	3	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	2	-	
	S. DERBY	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
	S. STANLEY	-	-	5	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	S. HEIDELBERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SCHWARZENGRUND	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SAINTPAUL	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BRANDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BREDA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. CHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. II 4:B:-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. INDIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
	S. KIAMBU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ESSEN	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SANDIEGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BRADFORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. FYRIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HESSAREK	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	1	-	1	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	4	10	151	29	19	2	28	6	-	1	1	1	3	49	-	6	11	
07(C1)	S. INFANTIS	-	-	9	-	1	-	-	-	-	-	1	-	3	-	46	1	-	
	S. THOMPSON	-	-	5	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	
	S. BRAENDERUP	-	-	8	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MONTEVIDEO	-	-	3	12	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
	S. VIRCHOW	-	-	4	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
	S. BAREILLY	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. TENNESSEE	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
	S. LIVINGSTONE	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
	S. RIGGIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	S. MBANDAKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ISANGI	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
	S. ORANIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. POTSDAM	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SINGAPORE	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OHIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	S. KISII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	S. LAROCHELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OTHMARSCHEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. RICHMOND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. RISSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. COLEYPARK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. COLORADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. GALIEMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. IV [ROTERBERG]	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MENSTON	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MIKAWASIMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. NIGERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OSLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	1	-	36	14	7	-	9	5	-	6	-	1	-	10	2	48	4	

4-3. Continued-(3)

		361	371	381	391	401	402	403	411	421	431	432	441	451	461	471	TOTAL
		徳島	香川	愛媛	高知	福岡	福岡	北九州	佐賀	長崎	熊本	熊本市	大分	宮崎	鹿児島	沖縄	合計
O 群	血清型																
GROUP	SEROVAR																
02(A)	S. PARATYPHI A	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	25
	SUBTOTAL 小計	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	25
04(B)	S. TYPHIMURIUM	12	13	6	26	-	2	-	10	-	-	-	-	12	18	-	768
	S. PARATYPHI B	1	2	5	4	3	-	1	2	-	-	-	-	2	-	-	254
	S. AGONA	10	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	101
	S. DERBY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
	S. STANLEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
	S. HEIDELBERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
	S. SCHWARZENGRUND	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
	S. SAINTPAUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	S. BRANDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	7
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	S. BREDENEY	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. CHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. II 4:B:-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. INDIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. KIAMBU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. ESSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. SANDIEGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. BRADFORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. FYRIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. HESSAREK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	2	96
	SUBTOTAL 小計	25	16	11	31	3	3	1	12	1	2	-	-	15	19	2	1439
07(C1)	S. INFANTIS	-	4	-	-	-	6	-	3	-	9	-	3	-	-	-	215
	S. THOMPSON	-	-	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	148
	S. BRAENDERUP	13	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	117
	S. MONTEVIDEO	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
	S. VIRCHOW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	83
	S. BAREILLY	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
	S. TENNESSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
	S. LIVINGSTONE	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
	S. RIGGIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
	S. MBANDAKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
	S. ISANGI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
	S. ORANIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	S. POTSDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	S. SINGAPORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	S. OHIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	S. KISII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. LAROCHELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. OTHMARSCHEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. RICHMOND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. RISSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. COLEYPARK	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. COLORADO	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. GALIEMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. IV [ROTERBERG]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. MENSTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. MIKAWASIMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
	S. NIGERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. OSLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	59
	SUBTOTAL 小計	15	6	1	4	-	7	2	3	3	-	9	-	10	-	-	973

4-3. Continued-(4)

		011	012	013	021	031	041	042	051	061	071	081	091	101	111	121	131	141	
		北	礼	西	香	岩	宮	仙	秋	山	福	茨	栃	群	琦	千	京	神	
		海	賀	宮	森	手	城	台	田	形	島	城	木	馬	玉	葉	京	奈	
		道	市	市	県	県	県	市	県	県	県	県	県	県	県	県	都	都	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
08(C2-C5)	S. LITCHFIELD	-	11	-	-	-	25	-	-	-	-	-	6	8	51	28	50	3	-
	S. BLOCKLEY	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	12	1	35	-	-
	S. NEWPORT	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	13	2	16	1	-
	S. HUENCHEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3	2	11	-	-
	S. MANHATTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	2	4	-	-
	S. HADAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	7	-	-
	S. SOVIETBORBIFICANS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-
	S. EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
	S. NAGOYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
	S. CHINCOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	S. DUESSELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-
	S. KENTUCKY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
	S. MANCHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
	S. LOANDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	S. BONARIENSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. CHAILEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	S. GOLDCOAST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. HINDMARSH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. HOLCOMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	S. ISTANBUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. LINDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
S. NARASHINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S. PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S. TANANARIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S. VIRGINIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	3	6	-	
SUBTOTAL	小計	-	15	-	-	-	26	-	-	-	2	5	15	9	89	38	148	4	-
09(D1)	S. ENTERITIDIS	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	7	4	16	14	-
	S. TYPHI	7	-	4	2	4	3	-	6	2	-	3	-	-	5	8	11	1	-
	S. ITAMI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. PANAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	10	1	44	2	-
	S. MIYAZAKI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. EASTBOURNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	S. JAVIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
SUBTOTAL	小計	10	1	4	2	4	3	-	6	2	-	3	3	3	23	13	75	17	-
09,46(D2)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
03,10(E1)	S. ANATUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	15	4	40	1	-
	S. WELTEVREDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	12	-	-
	S. LONDON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	9	1	10	-	-
	S. MELEAGRIDIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	9	-	-
	S. GIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8	-	-
	S. LEXINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	1	-
	S. BUTANTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
	S. HUENSTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
	S. AMSTERDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
	S. AMAGER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	S. ORION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. USHELLI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	
SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	2	40	9	88	2	-	
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	2	23	-	-	
	S. KREFELD	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	4	2	9	1	
	S. LIVERPOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
S. WESTERSTEDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-		
NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		
SUBTOTAL	小計	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	12	5	34	1	
011(F)	S. ABERDEEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. WENTWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
013(G)	S. HAVANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	5	-	-	
	S. WORTHINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
	S. POONA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. AGOUEVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-		
SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	3	-	7	-		

4-3. Continued-(5)

		142	143	144	151	152	161	171	181	201	211	212	221	222	231	232	241	251	
		横 浜 市	川 崎 市	横 須 賀 市	新 潟 県	新 潟 県	富 山 県	石 川 県	福 井 県	長 野 県	岐 阜 県	岐 阜 県	静 岡 県	静 岡 市	愛 知 県	名 古 屋 市	三 重 県	滋 賀 県	
0群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
08(C2-C3)	S. LITCHFIELD	7	3	-	3	7	4	-	-	2	9	4	31	1	48	-	-	19	
	S. BLOCKLEY	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	3	-	8	1	-	-	
	S. NEWPORT	-	4	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-		
	S. MÜNCHEN	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	1	
	S. MANHATTAN	-	-	-	1	1	-	-	-	1	2	-	6	-	-	-	-	-	
	S. HADAR	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	1	
	S. BOVISMORBIFICANS	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. NAGOYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	
	S. CHINCOL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. DUESSELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. KENTUCKY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MANCHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LOANDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BONARIENSIS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. CHAILEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. GOLDCOAST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HINDMARSH	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HOLCOMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ISTANBUL	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LINDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. NARASHINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
	S. PAKISTAN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. TANANARIVE	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. VIRGINIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	18	8	1	6	8	4	1	-	5	19	4	51	1	59	1	-	22	
09(D1)	S. ENTERITIDIS	1	-	-	37	-	1	1	-	2	10	7	6	-	17	6	-	-	
	S. TYPHI	1	-	-	3	-	-	3	-	2	3	-	10	-	7	-	1	-	
	S. ITAMI	-	-	-	-	-	-	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. PANAMA	1	2	2	-	4	-	-	-	1	1	-	2	1	2	-	-	-	
	S. MIYAZAKI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. EASTBOURNE	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. JAVIANA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	4	4	3	40	4	1	99	-	5	14	7	18	1	26	6	2	-	
09,46(D2)	NOT TYPED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03,10(E1)	S. ANATUM	4	2	1	-	-	-	-	-	1	2	-	2	-	-	2	-	1	
	S. WELTEVREDEN	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LONDON	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
	S. MELEAGRIDIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. GIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LEXINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BUTANTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. MÜNSTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. AMSTERDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. AMAGER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ORION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. UGHELLI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	7	2	1	2	-	-	1	-	1	2	-	4	-	1	2	-	1	
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
	S. KREFELD	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
	S. LIVERPOOL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. WESTERSTEDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	6	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	
011(F)	S. ABERDEEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. WENTWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013(G)	S. HAVANA	3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. WORTHINGTON	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. POONA	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. AGOUEVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL	3	2	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	

4-3. Continued-(6)

		261	262	271	272	273	281	282	283	284	291	301	302	311	321	341	342	351	
		京 都 府	京 都 市	大 阪 府	大 阪 市	堺 市	兵 庫 市	神 戸 市	姫 路 市	尼 崎 市	奈 良 県	和 歌 山 県	和 歌 山 市	鳥 取 県	島 根 県	広 島 県	広 島 市	山 口 県	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
08(C2-C3)	S.LITCHFIELD	-	-	28	-	2	-	-	3	1	-	-	4	3	3	-	-	-	1
	S.BLOCKLEY	-	-	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.NEUPORT	-	-	11	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	S.MUENCHEN	-	-	10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	S.MANHATTAN	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.HADAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.BOVISHORBIFICANS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.NAGOYA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.CHINCOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.DUESSELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.KENTUCKY	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.MANCHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.LOANDA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.BONARIENSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.CHALEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.GOLDCOAST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.HINDMARSH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.HOLCOMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.ISTANBUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S.LINDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S.NARASHINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S.PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S.TANANARIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S.VIRGINIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL	小計	-	-	60	-	5	-	20	3	3	-	-	5	4	3	-	-	-	3
09(D1)	S. ENTERITIDIS	-	-	10	-	1	-	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-
	S.TYPHI	2	-	7	-	-	-	5	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	3
	S.ITAMI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.PANAMA	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.MIYAZAKI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.EASTBOURNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.JAVIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	小計	2	-	21	-	1	-	5	-	-	-	90	-	2	1	-	-	-	3
09.46(D2)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.10(E1)	S.ANATUM	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
	S.WELTEVREDEN	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.LONDON	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.MELEAGRIDIS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.GIVE	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.LEXINGTON	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.BUTANTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.MUENSTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	S.AMSTERDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.AHAGER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.ORION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S.UGHELLI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL	小計	-	2	5	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1
01.3,19(E4)	S.SENFTENBERG	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	S.KREFELD	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.LIVERPOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.WESTERSTEDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	小計	-	-	8	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
011(F)	S.ABERDEEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.WENTWORTH	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	小計	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
013(G)	S.HAVANA	-	-	6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.WORTHINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.POONA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.AGOUEVE	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	小計	-	-	6	-	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4-3. Continued-(7)

		361	371	381	391	401	402	403	411	421	431	432	441	451	461	471	TOTAL
		徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	福岡市	北九州市	佐賀県	長崎県	熊本県	熊本市	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県	合計
O 群	血清型																
GROUP	SEROVAR																
08(C2-C3)	S. LITCHFIELD	-	2	6	4	-	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	387
	S. BLOCKLEY	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	83
	S. NEWPORT	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
	S. MUENCHEN	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	53
	S. MANHATTAN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	25
	S. HADAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
	S. BOVISMORBIFICANS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	S. EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	S. NAGOYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	S. CHINCOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. DUESSELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. KENTUCKY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. MANCHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. LOANDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. BONARIENSIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. CHAILEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. GOLDCOAST	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. HINDMARSH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. HOLCOMB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. ISTANBUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. LINDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. NARASHINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. TANANARIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. VIRGINIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	35
	SUBTOTAL 小計	2	2	10	7	-	10	-	2	-	-	-	-	1	19	-	716
09(D1)	S. ENTERITIDIS	4	-	9	2	-	2	-	1	-	-	-	12	-	-	-	267
	S. TYPHI	2	1	3	-	8	-	3	1	2	3	-	1	-	2	-	132
	S. ITANI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95
	S. PANAMA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
	S. MIYAZAKI	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	1	-	-	-	8
	S. EASTBOURNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. JAVIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	SUBTOTAL 小計	7	1	12	2	8	2	3	9	2	3	-	1	13	2	-	595
09,46(D2)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
03,10(E1)	S. ANATUM	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87
	S. WELTEVREDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
	S. LONDON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
	S. MELEAGRIDIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
	S. GIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	S. LEXINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	S. BUTANTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. MUENSTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. AMSTERDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. AMAGER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. ORION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. UGHELLI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	6
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	188
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	67
	S. KREFELD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
	S. LIVERPOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. WESTERSTEDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	89
011(F)	S. ABERDEEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. WENTWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
013(G)	S. HAVANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
	S. WORTHINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. POONA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. AGOUEVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32

4-3. Continued-(8)

		011	012	013	021	031	041	042	051	061	071	081	091	101	111	121	131	141	
		北海道	札幌市	函館市	青森県	岩手県	宮城県	仙台市	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
06.14(H)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
016(I)	S. HVITTINGFOSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-
	S. SZENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
018(K)	S. CERRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	7	1	24	-	-
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	7	1	24	-	-
021(L)	S. MINNESOTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
035(O)	S. ADELAIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	S. ALACHUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	S. DEMBE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-
038(P)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
039(Q)	S. CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
	S. WANDSWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
041(S)	S. WAYCROSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
047(X)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
052	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
S. III	NOT TYPED	未同定	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	小計	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNKNOWN	辨不明	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
TOTAL		合計	27	20	4	6	5	35	6	8	10	10	45	149	53	485	163	880	57

4-3. Continued-(9)

		142	143	144	151	152	161	171	181	201	211	212	221	222	231	232	241	251	
		横	川	横	新	新	富	石	福	長	岐	岐	静	静	愛	名	三	滋	
		浜	崎	須	海	潟	山	川	井	野	阜	阜	岡	岡	知	古	重	賀	
		市	市	賀	県	市	県	県	県	県	県	市	県	市	県	屋	県	県	
		市	市	市												市			
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
06,14(H)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016(I)	S.HVITTINGFOSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.SZENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
018(K)	S.CERRO	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	1	-
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	1	-
021(L)	S.MINNESOTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
035(O)	S.ADELAIDE	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.ALACHUA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.DEMBE	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
038(P)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
039(Q)	S.CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.WANDSWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
041(S)	S.WAYCROSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
047(X)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S.III	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNKNOWN	群不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	3	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	3	-	-	-	-
TOTAL 合計		140	39	14	83	48	27	114	4	68	95	14	191	16	175	13	4	51	

4-3. Continued-(10)

		261	262	271	272	273	281	282	283	284	291	301	302	311	321	341	342	351
		京 都 府	京 都 市	大 阪 府	大 阪 市	堺 市	兵 庫 市	神 戶 市	姫 路 市	尼 崎 市	奈 良 県	和 歌 山 県	和 歌 山 市	鳥 取 県	鳥 取 県	広 島 県	広 島 市	山 口 県
O 群	血清型																	
GROUP	SEROVAR																	
06,14(H)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016(I)	S. HUITTINGFOSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. SZENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
018(K)	S. CERRO	-	-	14	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	14	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
021(L)	S. MINNESOTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
035(O)	S. ADELAIDE	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. ALACHUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. DEMBE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
038(P)	NOT TYPED 未同定	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
039(Q)	S. CHAMPAIGN	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S. WANDSWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041(S)	S. WAYCROSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
047(X)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. III	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNKNOWN	群不明	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
TOTAL 合計		8	12	316	46	37	3	74	17	3	10	91	8	10	67	3	55	21

		361	371	381	391	401	402	403	411	421	431	432	441	451	461	471	TOTAL
		徳島県	香川県	愛媛県	高知県	福岡県	福岡市	北九州市	佐賀県	長崎県	熊本県	熊本市	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県	合計
O 群	血清型																
GROUP	SEROVAR																
06,14(H)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
016(I)	S. HUITTINGFOSS	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. SZENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	小計	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
018(K)	S. CERRO	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
	NOT TYPED	未同定	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	SUBTOTAL	小計	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
021(L)	S. MINNESOTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
035(O)	S. ADELAIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	S. ALACHUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. DEMBE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
038(P)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
039(Q)	S. CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	S. WANDSWORTH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
041(S)	S. WAYCROSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
047(X)	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
052	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
S. III	NOT TYPED	未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	SUBTOTAL	小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
UNKNOWN	群不明		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
	SUBTOTAL	小計	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
	TOTAL	合計	50	26	36	46	12	23	7	26	8	5	9	1	39	40	4172

4-4. 報告機関別集計，由来とト（医療機関）

4-4. *Salmonella* serovars from humans, by participating laboratory, 1985

General clinical institutions (Refer to code map in page 98~102)

		012	021	051	091	101	111	121	151	161	171	181	191	231	232	241	251	271	
		札幌市	青森県	秋田県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	愛知県	名古屋市中区	三重県	滋賀県	大阪府	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
02(A)	S. PARATYPHI A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
04(B)	S. TYPHIMURIUM	93	-	-	22	-	-	-	8	17	-	-	2	9	11	6	7	6	
	S. PARATYPHI B	8	1	1	3	-	1	-	1	8	7	5	-	15	6	-	2	2	
	S. AGONA	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. SCHWARZENGRUND	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BREDENY	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	S. HEIDELBERG	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SAINTPAUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. HATO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. INDIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. STANLEY	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. TRAVIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	3	24	16	4	28	24	10	46	23	51	25	-	35	-	1	1	2	
	SUBTOTAL 小計	111	25	17	29	28	25	10	55	53	58	28	3	60	20	7	10	10	
07(C1)	S. INFANTIS	2	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	2	-	-	6	1	-	
	S. THOMPSON	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	1	-	-	
	S. BRAENDERUP	1	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	1	1	-	-	1	-	
	S. VIRCHOW	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	3	-	1	-	-	
	S. ORANIENBURG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	
	S. MONTEVIDEO	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. ISANGI	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LIVINGSTONE	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. TENNESSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. BAREILLY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. CHOLERAESUIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. KISII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OBOGU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. POTSDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SINGAPORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	6	2	-	6	2	4	7	12	39	6	-	19	2	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	9	6	2	1	6	2	4	7	34	39	6	1	29	10	-	10	2	
08(C2-C3)	S. LITCHFIELD	5	-	-	2	-	-	-	11	-	-	1	11	8	-	5	-	-	
	S. MUENCHEN	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
	S. NEWPORT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. BLOCKLEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	
	S. MANHATTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
	S. NAGOYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BOVISMORBIFICANS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. MARASHINO	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HADAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ISTANBUL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LINDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	5	-	-	7	7	1	4	11	20	1	-	7	-	-	2	1	
	SUBTOTAL 小計	6	5	-	2	7	7	1	4	24	20	1	1	19	9	-	8	3	
09(D1)	S. ENTERITIDIS	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	34	16	-	1	-	-	
	S. TYPHI	-	2	-	-	-	-	2	1	2	1	-	4	1	8	1	-	-	
	S. PANAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	
	S. DUBLIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. JAVIANA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	1	-	-	1	1	-	10	3	15	1	-	19	-	4	1	1	
	SUBTOTAL 小計	-	3	-	-	1	1	2	11	7	16	1	1	58	17	12	4	1	
09,46(D2)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	

4-4. Continued-(1)

		273	281	282	301	321	331	341	351	371	411	421	431	441	471	TOTAL
		堺	兵庫	神戸	和歌山	鳥根	岡山	広島	山口	香川	佐賀	長崎	熊本	大分	沖縄	合
		市	県	市	県	県	県	県	県	県	県	県	県	県	県	計
O 群	血清型															
GROUP	SEROVAR															
02(A)	S. PARATYPHI A	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	2	-	-	7
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	2	-	-	7
04(B)	S. TYPHIMURIUM	15	2	-	-	17	20	136	-	65	-	29	-	5	-	470
	S. PARATYPHI B	3	4	5	-	5	3	27	-	6	-	3	4	1	2	121
	S. AGONA	1	-	-	-	1	-	11	-	3	-	2	-	-	-	22
	S. SCHWARZENGRUND	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	4	-	1	-	11
	S. BREDENEY	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5
	S. HEIDELBERG	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	5
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. SAINTPAUL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. HATO	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. INDIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. STANLEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. TRAVIS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	18	12	-	-	2	41	-	4	6	12	-	59	447
	SUBTOTAL 小計	19	6	23	12	23	28	180	41	77	4	44	16	7	61	1090
07(C1)	S. INFANTIS	-	1	-	-	-	2	27	-	10	-	5	-	-	-	64
	S. THOMPSON	-	-	-	-	-	6	16	-	2	-	2	-	-	-	33
	S. BRAENDERUP	-	-	-	-	-	2	10	-	1	-	1	-	1	-	25
	S. VIRCHOW	-	1	-	-	1	-	4	-	-	-	1	-	-	-	16
	S. ORANIENBURG	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2	-	-	-	11
	S. MONTEVIDEO	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	10
	S. ISANGI	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	5
	S. LIVINGSTONE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4
	S. TENNESSEE	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. BAREILLY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. CHOLERAESUIS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. KISII	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. OBOGU	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. POTSDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. SINGAPORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	1	5	3	2	-	-	3	-	1	-	4	-	36	160
	SUBTOTAL 小計	1	3	5	3	6	18	61	3	14	1	12	4	1	36	336
08(C2-C3)	S. LITCHFIELD	2	3	-	-	5	3	38	-	1	-	-	-	-	-	93
	S. MUENCHEN	-	-	-	-	-	1	15	-	-	1	-	-	-	-	20
	S. NEWPORT	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	6
	S. BLOCKLEY	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. MANHATTAN	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. NAGOYA	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. BOVISMORBIFICANS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	S. NARASHINO	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	S. HADAR	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. ISTANBUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. LINDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	1	1	-	-	2	-	-	1	-	-	5	76	
	SUBTOTAL 小計	4	3	1	1	5	4	65	2	3	-	4	-	-	5	214
09(D1)	S. ENTERITIDIS	1	-	-	-	-	5	4	-	-	3	-	-	-	-	66
	S. TYPHI	-	8	1	-	-	-	11	-	4	-	2	2	-	-	50
	S. PANAMA	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	9
	S. DUBLIN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	S. JAVIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	3	9	-	1	-	1	-	3	-	-	-	23	97
	SUBTOTAL 小計	1	8	4	9	-	6	22	1	5	3	5	2	-	23	224
09,46(D2)	NOT TYPED 未同定	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	7
	SUBTOTAL 小計	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	7

4-4. Continued-(2)

		012	021	051	091	101	111	121	151	161	171	181	191	231	232	241	251	271
		札幌市	青森県	秋田県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	愛知県	名古屋 市	三重県	滋賀県	大阪府
O 群	血清型																	
GROUP	SEROVAR																	
05,10(E1)	S.GIVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.LONDON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	S.ANATUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.VEJLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	S.WELTEVREDEN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	1	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1	1	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	1	2	-	-	-
01,3,19(E4)	S.SENFTENBERG	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.KREFELD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
013(G)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
016(I)	S.HVITTINGFOSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
018(K)	S.CERRO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
039(Q)	S.CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
040(R)	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNKNOWN 群不明		1	3	-	-	-	-	1	9	4	3	-	-	5	8	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	1	3	-	-	-	-	1	9	4	3	-	-	5	8	-	-	1
TOTAL	合計	132	44	19	32	42	35	18	86	123	142	36	7	176	67	19	32	17

4-4. Continued-(3)

		275	281	282	301	321	331	341	351	371	411	421	431	441	471	TOTAL
		堺市	兵庫県	神戸市	和歌山県	島根県	岡山県	広島県	山口県	香川県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	沖縄県	合計
O 群	血清型															
GROUP	SEROVAR															
03,10(E1)	S.GIVE	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	4
	S.LONDON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2
	S.ANATUM	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.VEJLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.WELTEVREDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	35	43
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	1	3	2	-	-	-	1	-	-	35	52
01,3,19(E4)	S.SENFTENBERG	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S.KREFELD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5
013(G)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
016(I)	S.HVITTINGFOSS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
018(K)	S.CERRO	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4
039(Q)	S.CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
040(R)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
UNKNOWN	群不明	-	-	-	5	-	2	1	-	-	-	-	-	-	3	46
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	5	-	2	1	-	-	-	-	-	-	3	46
	TOTAL 合計	25	20	34	30	36	62	333	48	101	8	68	24	8	165	1989

4-5. 報告機関別集計，由来動物（地研・保健所）

4-5. *Salmonella* serovars from animal, by participating laboratory, 1985  
 Prefectural and municipal public health institutes and health centers  
 (Refer to code map in page 98~102)

		091	101	161	201	221	321	TOTAL
		栃 木 県	群 馬 県	富 山 県	長 野 県	静 岡 県	島 根 県	合 計
O 群	血清型							
GROUP	SEROVAR							
04(B)	S. TYPHIMURIUM	4	2	-	-	1	4	11
	S. AGONA	-	1	-	2	-	-	3
	S. PARATYPHI B	-	-	-	1	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	4	3	-	3	1	4	15
07(C1)	S. INFANTIS	-	-	-	4	6	-	10
	S. MBANAKA	-	-	3	-	-	-	3
	S. TENNESSEE	-	-	-	1	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	3	5	6	-	14
08(C2-C3)	S. MANHATTAN	-	-	-	1	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	1	-	-	1
03,10(E1)	S. LONDON	1	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	1	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	1	-	-	2
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	1	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	-	-	-	1
=====								
	TOTAL 合計	6	3	3	10	7	4	33
=====								

4-6. 報告機関別集計，由来食品（地研・保健所）

4-6. *Salmonella* serovars from food, by participating laboratory, 1985

Prefectural and municipal public health institutes and health centers (Refer to code map in page 98-102)

		011	012	031	042	051	091	111	121	142	151	152	171	201	211	221	232	251	
		北海道	札幌市	岩手県	仙台市	秋田県	栃木県	埼玉県	千葉県	横浜府	新潟県	新潟市	石川県	長野県	岐阜県	静岡県	名古屋	滋賀市	
0 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
04(B)	S. TYPHIMURIUM	4	-	12	-	-	3	1	29	7	6	2	1	2	2	-	-	-	
	S. II (SOFIA)	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	1	-	7	-	-	-	-	
	S. AGONA	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	
	S. DERBY	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. PARATYPHI B	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SCHWARZENGRUND	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BREIDENEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. HEIDELBERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	9	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	4	2	12	11	6	3	1	29	16	8	3	1	14	2	-	-	-	
07(C1)	S. INFANTIS	-	-	15	-	3	1	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BAREILLY	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	-	-	
	S. BRAENDERUP	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. MONTEVIDEO	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. THOMPSON	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ISANGI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. LOCKLEAZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	S. POTSDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. VIRCHOW	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	8	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	1	16	8	3	1	1	-	6	5	-	1	3	-	-	-	-	
08(C2-C3)	S. BLOCKLEY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	
	S. LITCHFIELD	-	1	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. NEWPORT	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	
	S. MUENCHEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. MANHATTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	1	5	4	3	-	-	-	4	1	-	-	1	-	1	-	7	
09(D1)	S. ENTERITIDIS	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03,10(E1)	S. ORION	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ANATUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BIRMINGHAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	2	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-	
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013(G)	S. WORTHINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UNKNOWN 群不明		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	合計	4	6	33	26	12	4	2	29	28	15	3	2	18	2	1	1	7	

4-6. Continued

		291	321	361	381	411	431	432	TOTAL
		奈良 県	島根 県	徳島 県	愛媛 県	佐賀 県	熊本 県	熊本 市	合 計
O 群	血清型								
GROUP	SEROVAR								
04(B)	S.TYPHIMURIUM	3	7	-	-	-	-	-	79
	S.II [SOFIA]	2	8	-	-	5	-	1	28
	S.AGONA	-	-	-	-	-	-	-	6
	S.DERBY	-	-	-	-	-	-	-	4
	S.PARATYPHI B	-	-	-	1	-	-	-	4
	S.SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	4
	S.SCHWARZENGRUND	-	-	-	-	-	-	-	2
	S.BREDENEY	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.HEIDELBERG	-	-	-	-	1	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	11
	SUBTOTAL 小計	5	15	-	1	6	-	1	140
07(C1)	S.INFANTIS	1	2	-	-	-	-	1	27
	S.BAREILLY	1	-	-	-	-	-	-	5
	S.BRAENDERUP	-	-	2	-	-	-	-	4
	S.MONTEVIDEO	1	1	-	-	-	-	-	4
	S.THOMPSON	-	1	-	-	-	-	-	2
	S.ISANGI	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.LOCKLEAZE	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.POTS DAM	-	1	-	-	-	-	-	1
	S.VIRCHOW	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	10	-	20
	SUBTOTAL 小計	3	5	2	-	-	10	1	66
08(C2-C3)	S.BLOCKLEY	-	-	-	-	-	-	-	7
	S.LITCHFIELD	-	-	-	-	-	-	-	7
	S.NEUPORT	-	-	-	-	-	-	-	6
	S.MUENCHEN	2	2	-	-	-	-	-	4
	S.MANHATTAN	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	6
	SUBTOTAL 小計	2	2	-	-	-	-	-	31
09(D1)	S. ENTERITIDIS	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	2
03,10(E1)	S.ORION	-	-	-	-	-	-	-	2
	S.ANATUM	-	-	-	-	-	-	-	1
	S.BIRMINGHAM	1	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	3
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	-	-	-	-	7
01,3,19(E4)	S.SENFTENBERG	-	1	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	1	-	-	-	-	-	1
013(G)	S.WORTHINGTON	-	1	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	1	-	-	-	-	-	1
UNKNOWN 群不明		2	-	-	-	-	-	-	3
	SUBTOTAL 小計	2	-	-	-	-	-	-	3
	TOTAL 合計	13	24	2	1	6	10	2	251

4-7. 報告機関別集計，由来環境（地研・保健所）

4-7. *Salmonella* serovars from environment, by participating laboratory, 1985

Prefectural and municipal public health institutes and health centers (Refer to code map in page 98~102)

		012	042	051	071	091	111	142	143	151	152	161	171	201	211	221	232	272	
		札幌市	仙台市	秋田県	福島県	栃木県	埼玉県	横浜市	川崎市	新潟県	新潟県	富山県	石川県	長野県	岐阜県	静岡県	名古屋	大阪市	
0 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
02(A)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04(B)	S. TYPHIMURIUM	27	-	16	5	7	17	18	32	-	17	2	2	3	1	-	32	13	
	S. PARATYPHI B	11	-	10	3	-	8	2	4	-	11	19	1	-	-	-	17	3	
	S. AGONA	7	-	2	1	1	7	4	6	-	9	5	-	-	-	-	15	-	
	S. DERBY	1	-	2	-	4	3	-	3	-	3	-	-	-	-	-	3	4	
	S. SCHWARZENGRUND	1	-	-	-	2	1	2	-	4	1	-	-	-	-	-	-	1	
	S. SAINTPAUL	1	-	6	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4	-	
	S. BREDENEY	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	
	S. STANLEY	1	-	2	-	-	3	-	1	-	7	2	-	-	-	-	-	-	
	S. HEIDELBERG	2	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. BRANDENBURG	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. HAIFA	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. READING	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. KIAMBU	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
	S. ESSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. CALIFORNIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. CHESTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. CLACKAMAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. JOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. KINGSTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. LAGOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	S. TRAVIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	2	64	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	
	SUBTOTAL 小計	56	64	46	9	13	49	31	48	-	53	30	4	4	1	-	74	23	
07(C1)	S. INFANTIS	6	-	40	4	4	5	3	15	-	3	6	-	-	-	-	13	3	
	S. THOMPSON	9	-	4	1	-	2	5	15	-	1	2	1	-	-	-	2	-	
	S. BRAENDERUP	-	-	3	1	-	-	1	5	-	3	5	1	-	-	-	1	-	
	S. TENNESSEE	2	-	6	-	-	1	3	17	-	-	-	-	5	-	-	4	1	
	S. LIVINGSTONE	4	-	4	-	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4	6	
	S. MONTEVIDEO	2	-	6	-	-	-	2	8	-	2	-	-	-	-	-	5	-	
	S. MBANDAKA	6	-	2	-	-	5	2	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	S. BAREILLY	3	-	7	2	-	6	-	2	-	-	1	-	-	-	-	2	-	
	S. VIRCHOW	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	9	1	
	S. ORANIENBURG	3	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	6	-	
	S. MIKAWASIMA	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	S. CONCORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S. ISANGI	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	3	-	1	-	-	1	-	
	S. IV [ROTERBERG]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OHIO	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. SINGAPORE	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. ORITAMERIN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. POTSDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. RISSEN	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. RICHMOND	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. AFULA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. COLORADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. IRUMU	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. NORWICH	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OBOGU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. OSLO	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S. RIGGIL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	50	-	-	-	1	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SUBTOTAL 小計	36	50	78	9	6	25	29	80	-	11	20	2	7	-	-	48	11	

		273	281	283	284	311	342	361	371	381	411	432	TOTAL
		堺市	兵庫県	姫路市	尼崎市	鳥取県	広島市	徳島県	香川県	愛媛県	佐賀県	熊本県	合計
O 群	血清型												
GROUP	SEROVAR												
02(A)	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
04(B)	S. TYPHIMURIUM	33	1	10	13	1	10	6	46	3	1	6	322
	S. PARATYPHI B	2	-	-	6	1	2	13	14	2	-	1	130
	S. AGONA	5	-	-	-	4	7	22	2	-	4	-	101
	S. DERBY	-	-	-	2	-	1	3	7	-	-	-	36
	S. SCHWARZENGRUND	2	-	-	1	-	4	6	1	4	-	-	30
	S. SAINTPAUL	-	-	3	-	-	1	7	-	-	-	-	24
	S. BREDENEY	4	-	-	-	2	3	2	-	-	-	-	19
	S. STANLEY	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
	S. HEIDELBERG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	S. BRANDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
	S. HAIFA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. READING	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4
	S. II [SOFIA]	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3
	S. KIAMBU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. ESSEN	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	S. CALIFORNIA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
	S. CHESTER	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. CLACKAMAS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. JOS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	S. KINGSTON	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. LAGOS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. SCHLEISSHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. TRAVIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-	1	2	7	-	-	-	1	87
	SUBTOTAL 小計	51	1	13	25	11	30	68	70	9	8	10	801
07(C1)	S. INFANTIS	4	-	4	2	6	13	7	39	4	-	-	181
	S. THOMPSON	3	-	-	2	5	2	9	7	-	-	-	70
	S. BRAENDERUP	13	-	-	-	2	1	15	7	-	-	-	58
	S. TENNESSEE	1	-	4	-	-	-	1	3	-	-	-	49
	S. LIVINGSTONE	3	-	-	-	4	3	2	3	-	-	-	39
	S. MONTEVIDEO	-	-	-	-	-	2	3	-	-	2	-	32
	S. MBANDAKA	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	30
	S. BAREILLY	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	25
	S. VIRCHOW	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	17
	S. ORANIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15
	S. WIKAWASIIWA	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	12
	S. CONCORD	-	-	-	-	-	-	1	7	-	-	-	9
	S. ISANGI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	S. IV [ROTTERBERG]	6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	7
	S. OHIO	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4
	S. SINGAPORE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	S. ORITAMERIN	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3
	S. POTSDAM	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	5
	S. RISSEN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. RICHMOND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. AFULA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. COLORADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	S. IRUNU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. NORWICH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. OBOGU	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. OSLO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. RIGGIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	2	1	2	2	2	-	-	3	72
	SUBTOTAL 小計	36	-	8	8	18	28	40	87	4	3	5	649

4-7. Continued-(2)

		012	042	051	071	091	111	142	143	151	152	161	171	201	211	221	232	272	
		札幌市	仙台市	秋田県	福島県	栃木県	埼玉県	横浜市	川崎市	新潟県	新潟県	富山県	石川県	長野県	岐阜県	静岡県	名古屋市	大阪市	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
08(C2-C3)	S.LITCHFIELD	7	-	5	-	-	5	1	9	-	4	2	-	1	-	-	21	3	
	S.MUENCHEN	1	-	-	1	-	1	2	6	-	-	-	-	-	-	-	5	5	
	S.NEWPORT	4	-	8	-	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	4	1	
	S.BLOCKLEY	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	6	-	
	S.NAGOYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S.HADAR	-	-	-	-	-	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.MANHATTAN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	
	S.KOTTBUS	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.BOVISMORBIFICANS	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.NARASHINO	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.EMEK	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.DUESSELDORF	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.FAYED	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.GLOSTRUP	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOT TYPED 未同定	-	7	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
SUBTOTAL 小計		15	7	19	1	-	16	12	20	-	4	3	-	2	-	-	39	9	
09(D1)	S. ENTERITIDIS	4	-	1	1	-	3	-	2	4	-	-	-	-	-	-	17	1	
	S.PANAMA	2	-	-	-	-	2	4	4	-	1	-	-	-	-	-	4	-	
	S.TYPHI	-	7	2	-	-	5	-	1	6	2	-	-	-	-	1	-	-	
	S.MIYAZAKI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.BLEGDAM	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.ITAMI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL 小計		6	8	4	1	-	10	4	7	5	7	2	1	-	-	1	21	1	
03,10(E1)	S.ANATUM	1	-	4	-	-	2	2	16	-	-	-	1	1	-	-	1	-	
	S.LONDON	-	-	-	-	3	1	2	1	-	-	4	-	-	-	-	2	-	
	S.GIVE	-	-	-	1	-	4	1	3	-	-	-	-	-	-	-	2	3	
	S.AMSTERDAM	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S.MELEAGRIDIS	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.ASSINIE	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.LEXINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.MUNSTER	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.NCHANGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.NYBORG	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.SINSTORF	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.SOUZA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	S.VEJLE	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOT TYPED 未同定	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-		
SUBTOTAL 小計		1	7	5	1	3	8	12	24	-	3	4	1	1	-	-	6	3	
01,3,19(E4)	S.SENFTENBERG	4	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	
	S.KREFELD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	S.LIVERPOOL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL 小計		4	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	

4-7. Continued-(3)

		273	281	283	284	311	342	361	371	381	411	432	TOTAL
		堺市	兵庫県	姫路市	尼崎市	鳥取県	広島市	徳島県	香川県	愛媛県	佐賀県	熊本県	合計
O 群	血清型												
GROUP	SEROVAR												
08(C2-C3)	S. LITCHFIELD	5	-	-	4	9	6	7	2	-	1	-	92
	S. MUENCHEN	4	-	-	1	3	-	-	1	-	-	-	30
	S. NEWPORT	-	-	-	-	-	1	5	1	-	-	-	29
	S. BLOCKLEY	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	18
	S. NAGOYA	1	-	-	-	3	4	-	1	-	-	-	10
	S. HADAR	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7
	S. MANHATTAN	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	S. KOTTBUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	S. BOVISMORBIFICANS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	S. NARASHINO	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3
	S. EMEK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. DUESSELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. FAYED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. GLOSTRUP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	1	14
	SUBTOTAL 小計	10	-	2	9	16	11	15	10	-	1	1	222
09(D1)	S. ENTERITIDIS	2	-	-	4	2	6	22	3	-	-	-	72
	S. PANAMA	-	-	6	3	2	1	-	-	-	-	-	29
	S. TYPHI	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	27
	S. MIYAZAKI	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3
	S. BLEGDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. ITAMI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4
	SUBTOTAL 小計	2	-	6	8	4	7	22	6	-	3	1	137
03,10(E1)	S. ANATUM	-	-	9	-	-	-	3	-	-	-	-	40
	S. LONDON	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	18
	S. GIVE	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
	S. AMSTERDAM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	S. MELEAGRIDIS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3
	S. ASSINIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. LEXINGTON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. MUENSTER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. NCHANGA	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. NYBORG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. SINSTORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. SOUZA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
	S. VEJLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	10
	SUBTOTAL 小計	1	-	9	1	1	-	5	1	-	-	4	101
01,3,19(E4)	S. SENFTENBERG	1	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	16
	S. KREFELD	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	5
	S. LIVERPOOL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	3
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	-	-	2	4	5	-	-	-	25

4-7. Continued-(4)

		012	042	051	071	091	111	142	143	151	152	161	171	201	211	221	232	272	
		札幌市	仙台市	秋田県	福島県	栃木県	埼玉県	横浜市	川崎市	新潟県	新潟市	富山県	石川県	長野県	岐阜県	静岡県	名古屋市	大阪市	
O 群	血清型																		
GROUP	SEROVAR																		
011(F)	S.ABERDEEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.RUBISLAW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
013(G)	S.HAVANA	5	-	-	-	1	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1
	S.AGOUVEVE	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.OKATIE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.POONA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.CUBANA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	8	-	6	-	1	2	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1
016(I)	S.HVITTINGFOSS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S.SANGERA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
018(K)	S.CERRO	-	-	4	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	6
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	4	-	-	2	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	6
021(L)	S.BAGUIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
035(O)	S.ADELAIDE	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
038(P)	S.III B 38:Z10:Z52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
	S.III B 38:Z52:Z53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	S.III B 38:Z10:Z51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
039(Q)	S.CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
040(R)	S.IV [SACHSENWALD]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	S.JOHANNESBURG	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
048(Y)	S.III B 48:L,V:1,5,(7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
060	S.III B 60:Z10:Z51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
S.I	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
S.III	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
UNKNOWN	群不明	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
	SUBTOTAL 小計	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
TOTAL 合計		129	136	163	21	23	117	94	187	5	80	84	8	14	1	1	205	59	

4-7. Continued-(5)

		273	281	283	284	311	342	361	371	381	411	432	TOTAL
		堺市	兵庫 県	姫路 市	尼崎 市	鳥取 県	広島 市	徳島 県	香川 県	愛媛 県	佐賀 県	熊本 市	合 計
O 群	血清型												
GROUP	SEROVAR												
011(F)	S. ABERDEEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. RUBISLAW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
013(G)	S. HAVANA	1	-	4	-	-	-	3	-	-	-	1	31
	S. AGOUEVE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
	S. OKATIE	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
	S. POONA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. CUBANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	2	7
SUBTOTAL 小計	1	-	4	-	6	-	3	-	-	-	3	49	
016(I)	S. HVITTINGFOSS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. SANGERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	
018(K)	S. CERRO	2	-	4	-	-	1	10	5	-	-	-	38
	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	6
	SUBTOTAL 小計	2	-	4	-	1	2	10	6	-	-	-	44
021(L)	S. BAGUIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
035(O)	S. ADELAIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
038(P)	S. III B 38:210:252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	S. III B 38:252:253	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	S. III B 38:210:251	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
039(Q)	S. CHAMPAIGN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
040(R)	S. IV [SACHSENWALD]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	S. JOHANNESBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
048(Y)	S. III B 48:L <sub>2</sub> V:1,5 <sub>2</sub> (7)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
06G	S. III B 60:210:251	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
S. I	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
S. III	NOT TYPED 未同定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	SUBTOTAL 小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
UNKNOWN	群不明	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	8
	SUBTOTAL 小計	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	8
TOTAL 合計		104	1	48	51	59	80	167	185	13	15	25	2075

5. 検出チフス菌、パラチフスA・B菌のファージ型分布、由来ヒト、1985年

5. Phage types of *S.typhi* and *S.paratyphi* A and B isolated from humans, Japan, 1985

5-1. 検出チフス菌の月別ファージ型分布

5-1. *S.typhi* phage types from humans, by month, 1985

ファージ型別、集計：国立予防衛生研究所細菌部  
ファージ型別室

Phage typing : Laboratory of Phage Typing, NIH

診定月 Month of diagnosis	チフス菌ファージ型 <i>S.typhi</i> phage types																	U T**				**** NT	合計 Total					
	A	B1	B2	C5	D1	D2	D6	E1	E2	H	J1	K1	M1	G	T	2B	3B	4B	5B-2	DVS	UVS1			UVS3	UVS4	Vi***		
1月 JAN	-	-	-	-	-	3	2	(1)	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	13		
2月 FEB	-	1	-	1	-	8	-	3	-	-	-	1	16	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	(1)	33	
3月 MAR	1	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	(1)	16	
4月 APR	1	-	2	-	5	3	-	7	-	1	-	1	5	-	2	-	-	2	1	1	(1)	-	1	-	6	(3)	38	
5月 MAY	3	-	1	-	5	4	2	3	-	-	-	-	7	-	(2)	-	-	-	1	1	(1)	-	-	-	1	(1)	(7)	30
6月 JUN	-	-	1	-	2	6	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	(1)	1	15	-	-	-	1	(4)	31	
7月 JUL	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	2	(5)	16
8月 AUG	1	1	-	-	-	7	-	-	-	1	-	-	4	-	(1)	-	1	-	2	1	(1)	-	-	-	5	(1)	(5)	23
9月 SEP	-	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	1	2	-	2	2	-	-	1	-	(1)	(4)	13
10月 OCT	1	-	-	-	-	2	1	1	1	1	-	-	3	1	-	-	-	(1)	-	-	1	-	-	-	-	2	(3)	14
11月 NOV	1	1	-	-	1	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	(1)	(4)	10
12月 DEC	1	1	1	-	-	1	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	(1)	(1)	10
不明 Unknown	(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	1	-	-	-	-	-	(3)	1
合計 Total	9 (6)	4 (1)	5 (2)	1	15	45 (2)	8 (1)	21 (2)	1 (1)	6	1	2	52 (2)	1 (1)	4 (4)	1 (1)	2	8 (4)	2	9 (1)	27 (8)	1	3	1	19 (5)	248 (41)		

5-2. 検出パラチフス菌の月別ファージ型分布

5-2. *S.paratyphi* phage types from humans, by month, 1985

診定月 Month of diagnosis	パラチフスA菌ファージ型 <i>S.paratyphi</i> A phage types						合計 Total	パラチフスB菌ファージ型 <i>S.paratyphi</i> B phage types										**** NT	合計 Total						
	1	2	4	5	UT**	NT***		1	2	3a	3al	3b	BAOR	Dundee	Workshop	UT**									
1月 JAN	2 (1)	-	-	-	-	-	2 (1)	-	-	-	-	1 (1)	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 (1)
2月 FEB	-	3 (3)	-	-	-	-	3 (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3月 MAR	-	-	-	-	-	1 (1)	1 (1)	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
4月 APR	-	4 (4)	-	-	1	-	5 (4)	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
5月 MAY	4 (2)	3 (2)	-	-	4	-	11 (6)	6	-	1	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3	-	13
6月 JUN	-	1 (1)	1	-	5 (1)	-	7 (2)	5	1	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	9
7月 JUL	1 (1)	3 (2)	-	-	-	-	4 (3)	4	-	1	-	3	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
8月 AUG	1 (1)	2 (2)	-	1 (1)	1	-	5 (4)	2	-	-	-	13	-	8	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	27
9月 SEP	1	1	-	-	-	-	2	1	-	-	-	3	-	14	3	2	4	-	-	-	-	-	-	-	27
10月 OCT	1 (1)	-	1 (1)	-	1 (1)	-	3 (3)	1	-	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
11月 NOV	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
12月 DEC	-	-	-	-	-	-	-	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
不明 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
合計 Total	11 (6)	17 (14)	2 (1)	1 (1)	12 (4)	1 (1)	44 (27)	25	1	9	1	28 (1)	2	31	5	5	8	-	-	-	-	-	-	-	115 (1)

\* ほとんどの型別用ファージに溶菌され、A-degradedと総称していた

\*\* 既知のすべてのファージに感受性のないもの UVS1 ~ 4の群に細分される

\*\*\* 菌の送付がないため、または臨床決定によるためファージ型別のできないもの

( ) : 海外旅行者分再掲

⊙ : 収集せず

\* DVS : Degraded Vi positive strains

\*\* UT : Untypable

\*\*\* Vi- : Vi negative strains

\*\*\*\* NT : Not tested

( ) : Imported cases included in the total

⊙ : Not collected

5-3. 検出テフス菌の都道府県別ファージ型分布

5-3. *S. typhi* phage types from humans, by place of residence, 1985

都道府県 Prefecture of residence	テフス菌ファージ型 <i>S. typhi</i> phage types																				合計 Total					
	A	B1	B2	C5	D1	D2	D3	E1	E2	H	J1	K1	K1	O	T	28	39	46	53-2	DVS <sup>+</sup>		UVS1	UVS3	UVS4	VI <sup>-</sup>	NT <sup>+</sup>
北海道 Hokkaido	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	7
青森県 Aomori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
岩手県 Iwate	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4
宮城県 Miyagi	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
秋田県 Akita	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
山形県 Yamagata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
福島県 Fukushima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
茨城県 Ibaraki	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
栃木県 Tochigi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
群馬県 Gunma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
埼玉県 Saitama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2
千葉県 Chiba	1	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	(2)
東京都 Tokyo	5	3	-	-	-	4	-	4	1	-	1	-	4	-	2	-	-	3	-	2	5	-	-	-	1	35
神奈川県 Kanagawa	(4)	(1)	-	-	-	(2)	-	(2)	(1)	-	-	(2)	(2)	-	(2)	-	(3)	-	-	2	5	-	-	-	(1)	(20)
静岡県 Shizuoka	-	-	1	-	2	-	-	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	2	17
新潟県 Niigata	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
富山県 Toyama	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
石川県 Ishikawa	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	(1)
福井県 Fukui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
山梨県 Yamanashi	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
長野県 Nagano	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
岐阜県 Gifu	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3
静岡県 Shizuoka	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	6	17
愛知県 Aichi	-	-	-	-	1	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	9
三重県 Mie	-	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	2	11
滋賀県 Shiga	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
京都府 Kyoto	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	6
大阪府 Osaka	-	1	-	-	2	-	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	(1)
兵庫県 Hyogo	1	-	-	-	4	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	2	8
奈良県 Nara	(1)	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-	(3)	-	-	-	-	17
和歌山県 Wakayama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7)
鳥取県 Tottori	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	4
島根県 Shimane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-	2
岡山県 Okayama	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
広島県 Hiroshima	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	12
山口県 Yamaguchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	(1)
徳島県 Tokushima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
香川県 Kagawa	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
愛媛県 Ehime	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3
高知県 Kochi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福岡県 Fukuoka	-	-	2	-	-	1	2	1	-	1	-	2	-	-	-	1	3	-	-	-	1	-	-	-	1	15
佐賀県 Saga	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
長門県 Nagasaki	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
熊本県 Kumamoto	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
大分県 Oita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
宮崎県 Miyazaki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿児島県 Kagoshima	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
沖縄県 Okinawa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不明 Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計 Total	9	4	5	1	15	45	8	21	1	6	1	2	52	1	4	1	2	8	2	9	27	1	3	1	19	248
	(6)	(1)	(2)			(2)	(1)	(2)	(1)				(2)	(1)	(4)	(1)		(4)		(1)	(8)				(5)	(41)

\* ほとんどの型別用ファージに溶菌され、A-degradedと認めしていた  
 \*\* 既知のすべてのファージに感受性のないもの UVS1 ~ 4の群に細分される  
 \*\*\* 菌の送付がないため、または臨床決定によるためファージ型別のできないもの  
 ( ) : 海外旅行者分再編

\*DVS : Degraded Vi positive strains  
 \*\*UT : Untypable  
 \*\*\*VI- : Vi negative strains  
 \*\*\*\*NT : Not tested  
 ( ) : Imported cases included in the total

5-4. 検出パラチフス菌の都道府県別ファージ型分布

5-4. *S. paratyphi* phage types from humans, by place of residence, 1985

都道府県	Prefecture of residence	パラチフスA菌ファージ型 <i>S. paratyphi</i> A phage types							パラチフスB菌ファージ型 <i>S. paratyphi</i> B phage types										****合計	
		1	2	4	5	UT**	NR**	***Total	1	2	3a	3a1	3b	BAOR	Dundee	Workshop	UT**	NT	****Total	
北海道	Hokkaido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
青森	Aomori	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	4
岩手	Iwate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
宮城	Miyagi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	
秋田	Akita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
山形	Yamagata	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	
福島	Fukushima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
茨城	Ibaraki	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
			(1)					(1)												
栃木	Tochigi	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	7	-	1	-	11	
群馬	Gunma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
埼玉	Saitama	-	3	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
			(2)					(2)				(1)							(1)	
千葉	Chiba	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
		(1)						(1)				1							1	
東京	Tokyo	3	3	-	-	4	-	10	5	-	2	-	3	-	-	3	1	2	16	
		(2)	(3)			(4)		(9)												
神奈川	Kanagawa	1	1	-	-	-	-	2	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	4	
		(1)	(1)					(1)												
新潟	Niigata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	
富山	Toyama	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	3	-	10	-	-	-	-	13	
石川	Ishikawa	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	1	-	1	-	1	-	7	
福井	Fukui	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5	
山梨	Yamanashi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
長野	Nagano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	4	
岐阜	Gifu	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		(1)						(1)												
静岡	Shizuoka	-	2	-	-	-	1	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
		(2)					(1)	(3)												
愛知	Aichi	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		(1)	(1)					(2)												
三重	Mie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
滋賀	Shiga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
京都	Kyoto	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大阪	Osaka	1	1	-	1	3	-	6	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	
		(1)	(1)		(1)			(3)												
兵庫	Hyogo	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
奈良	Nara	-	2	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
和歌山	Wakayama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鳥取	Tottori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
島根	Shimane	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	5	-	-	-	-	7	
岡山	Okayama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2	
広島	Hiroshima	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
		(1)						(1)												
山口	Yamaguchi	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		(1)						(1)												
徳島	Tokushima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
香川	Kagawa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
愛媛	Ehime	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		(1)						(1)												
高知	Kochi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
福岡	Fukuoka	1	-	1	-	-	-	2	2	-	-	2	-	-	-	-	3	-	7	
佐賀	Saga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
長門	Nagasaki	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		(1)						(1)												
熊本	Kumamoto	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
大分	Oita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
宮崎	Miyazaki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
鹿児島	Kagoshima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
鹿児島	Kagoshima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
沖縄	Okinawa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
不明	Unknown	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	Total	11	17	2	1	12	1	44	25	1	9	1	28	2	31	5	5	8	115	
		(6)	(14)	(1)	(1)	(4)	(1)	(27)					(1)						(1)	

\* ほとんどの型別用ファージに溶菌され、A-degradedと総称していた  
 \*\* 既知のすべてのファージに感受性のないもの UVS1 ~ 40群に細分される  
 \*\*\* 菌の送付がないため、または臨床決定によるためファージ型別のできないもの  
 ( ) : 海外旅行者分再掲

\* DWS : Degraded Vi positive strains  
 \*\* UT : Untypable  
 \*\*\* Vi- : Vi negative strains  
 \*\*\*\* NT : Not tested  
 ( ) : Imported cases included in the total

6. 検出A群レンサ球菌の菌型分布、由来ヒト、1985年

6. Group A *Streptococcus* serotypes isolated from humans, Japan, 1985

6-1. 月別全国集計 (地研・保健所)

6-1. Group A *Streptococcus* serotypes from humans, by month, 1985

Prefectural and municipal public health institutes and health centers

血清型	TYPE	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL
A	T-1	14	13	4	5	7	9	4	3	2	2	21	18	102
	T-2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
	T-3	80	73	97	58	41	57	58	17	24	14	163	89	771
	T-4	52	43	53	32	24	26	37	10	13	36	67	43	436
	T-6	1	2	9	11	3	4	1	1	1	3	8	8	52
	T-8	2	-	2	-	-	1	-	-	1	-	6	2	14
	T-9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	3
	T-11	1	1	-	2	-	3	2	3	2	3	19	3	39
	T-12	109	57	56	57	39	60	51	8	31	34	101	85	688
	T-13	11	10	8	17	18	6	6	4	13	13	14	14	126
	T-18	3	7	5	9	2	-	2	1	-	2	1	2	34
	T-22	7	5	6	7	2	3	4	1	6	3	29	20	93
	T-25	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
	T-28	17	7	7	14	4	8	10	4	6	11	55	13	156
	T-B3264	9	9	4	9	5	1	3	3	-	6	11	4	64
	T-IMP.19	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	3
	T-5/27/44	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2	5
型別不能	UNTYPABLE	11	9	1	2	9	8	16	-	5	4	8	8	81
型別せず	NOT DONE	2	1	-	-	-	5	3	3	1	-	5	-	20
合計	TOTAL	320	238	252	225	154	192	199	62	97	132	509	311	2691

6-2. 月別全国集計 (医療機関)

6-2. Group A *Streptococcus* serotypes from humans, by month, 1985

General clinical institutions

血清型	TYPE	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL
A	T-1	-	7	1	1	-	-	1	-	2	1	1	1	15
	T-3	3	12	9	5	12	12	14	3	1	2	11	11	95
	T-4	6	6	2	3	3	2	1	-	2	7	3	7	42
	T-6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	T-8	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
	T-11	-	-	-	1	-	1	1	-	1	1	2	1	8
	T-12	9	5	5	1	10	12	4	5	2	9	7	15	84
	T-13	1	2	4	-	-	-	-	-	1	-	1	2	11
	T-18	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	T-22	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	T-28	6	1	-	-	1	-	-	-	-	3	6	-	17
	T-B3264	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
型別不能	UNTYPABLE	-	1	-	4	-	2	2	-	-	2	4	4	19
型別せず	NOT DONE	968	807	807	567	711	773	709	445	398	740	812	779	8516
合計	TOTAL	994	842	830	582	738	802	732	454	407	766	847	821	8815

6-3. 報告機関別集計 (地研・保健所)

6-3. Group A *Streptococcus* serotypes from humans, by participating laboratory, 1985

Prefectural and municipal public health institutes and health centers (Refer to code map in page 98~102)

	D11	D21	D41	D42	D51	D71	111	121	141	144	161	171	181	201	221	
	北海道	札幌市	宮城県	仙台市	秋田県	福島県	埼玉県	千葉県	神奈川県	横須賀市	富山県	石川県	福井県	長野県	静岡県	
血清型 TYPE																
A T-1	6	-	-	-	-	10	18	-	6	-	2	1	-	-	4	
T-2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
T-3	37	152	-	3	4	33	56	-	72	-	32	4	14	1	25	
T-4	9	75	4	2	23	52	38	-	46	-	7	2	2	5	21	
T-6	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	1	-	2	-	-	
T-8	-	1	2	-	-	-	3	-	3	-	1	-	-	-	1	
T-9	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
T-11	-	-	-	-	-	-	2	-	15	-	1	-	-	-	3	
T-12	27	47	9	3	66	68	87	-	123	-	18	5	3	1	28	
T-13	3	18	-	-	-	8	20	-	6	-	6	-	-	-	2	
T-18	5	2	-	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	1	
T-22	6	4	-	-	-	5	10	-	44	-	-	2	1	-	2	
T-25	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
T-28	7	20	1	-	5	12	38	-	36	-	-	-	-	-	1	
T-B3264	4	11	-	-	1	10	10	-	2	-	1	-	1	-	6	
T-IMP. 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
T-5/27/44	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
型別不能	1	9	2	1	3	-	7	-	25	-	7	1	-	-	9	
型別せず	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	
合計 TOTAL	105	344	18	9	103	248	314	3	378	2	76	15	23	7	108	

6-3. Continued

	251	271	321	342	351	371	381	391	441	TOTAL
	滋賀県	大阪府	島根県	広島市	山口県	香川県	愛媛県	高知県	大分県	合計
血清型 TYPE										
A T-1	5	2	14	1	1	-	-	31	1	102
T-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
T-3	27	126	-	15	-	25	-	145	-	771
T-4	15	30	17	5	1	12	-	70	-	436
T-6	-	1	1	-	-	-	-	1	-	52
T-8	2	1	-	-	-	-	-	-	-	14
T-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
T-11	1	1	1	-	-	-	-	15	-	39
T-12	13	106	8	4	12	15	-	45	-	688
T-13	5	32	4	-	-	4	-	18	-	126
T-18	-	2	-	-	-	-	-	-	-	34
T-22	2	3	3	-	-	9	-	2	-	93
T-25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
T-28	4	12	5	-	-	-	-	10	-	156
T-B3264	4	6	3	-	-	1	-	5	-	64
T-IMP. 19	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
T-5/27/44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
型別不能	7	7	-	1	-	-	-	1	-	81
型別せず	-	-	-	-	-	-	15	-	-	20
合計 TOTAL	85	329	59	26	14	66	15	343	1	2691

6-4. 報告機関別集計 (医療機関)

6-4. Group A *Streptococcus* serotypes from humans, by participating laboratory, 1985

General clinical institutions (Refer to code map in page 98~102)

	012	021	051	091	101	111	121	151	161	171	181	191	231	252	251	271
	札幌市	青森県	秋田県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	新潟県	富山県	石川県	福井県	山梨県	愛知県	名古屋	滋賀県	大阪府
血清型 TYPE																
A T-1	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	1	3	-	-	-	-
T-3	-	-	-	-	-	-	-	2	51	-	9	25	-	-	-	5
T-4	-	-	-	-	-	-	-	6	21	-	7	6	-	-	-	2
T-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
T-8	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
T-11	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	3	-	-	-	-
T-12	-	-	-	-	-	-	-	22	27	-	9	9	-	-	-	10
T-13	-	-	-	-	-	-	-	1	6	-	3	1	-	-	-	-
T-18	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
T-22	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
T-28	-	-	-	-	-	-	-	7	6	-	-	1	-	-	-	3
T-B3264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
型別不能 UNTYPABLE	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	4	3	-	-	-	2
型別不能 NOT DONE	355	309	183	67	659	164	159	261	241	1246	20	-	899	123	438	71
合計 TOTAL	355	309	183	67	659	164	159	321	358	1246	57	52	899	123	438	94

6-4. Continued

	273	282	284	301	321	331	341	351	371	411	421	431	441	471	TOTAL
	堺市	神戸市	尼崎市	和歌山県	鳥根県	岡山県	広島県	山口県	香川県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	沖縄県	合計
血清型 TYPE															
A T-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
T-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	95
T-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
T-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
T-8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
T-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
T-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	84
T-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
T-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
T-22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
T-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
T-B3264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
型別不能 UNTYPABLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
型別不能 NOT DONE	56	58	7	159	207	191	1221	21	201	60	364	41	-	735	8516
合計 TOTAL	56	58	7	159	207	191	1221	21	201	60	364	41	10	735	8815

## 第 5 ウイルス・リケッチア・マイコプラズマ 検出成績

第5 ウイルス・リケッチア・マイコプラズマ検出成績

1. 検出月別、由来ヒト、1985年

1. Isolation of viruses from humans, by month, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数  
Data received as of October 31, 1986

合計	T O T A L	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		J A N	F E B	M A R	A P R	M A Y	J U N	J U L	A U G	S E P	O C T	N O V	D E C	
コクサッキー	TOTAL	10303	1639	1366	661	401	486	780	1044	645	535	406	1048	1292
コクサッキー-A NT	COXSA. A NT	3	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	
コクサッキー-A2	COXSA. A2	70	-	-	-	-	1	18	25	22	1	1	2	
コクサッキー-A3	COXSA. A3	13	-	-	-	-	1	5	2	3	1	-	1	
コクサッキー-A4	COXSA. A4	171	-	-	-	2	15	60	49	18	10	13	2	
コクサッキー-A5	COXSA. A5	45	-	-	1	-	4	7	13	16	3	-	1	
コクサッキー-A6	COXSA. A6	35	-	-	-	-	2	8	19	4	2	-	-	
コクサッキー-A7	COXSA. A7	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	
コクサッキー-A8	COXSA. A8	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	
コクサッキー-A9	COXSA. A9	43	1	-	-	-	5	2	7	3	7	5	10	
コクサッキー-A10	COXSA. A10	31	-	-	1	2	1	15	8	2	1	1	-	
コクサッキー-A16	COXSA. A16	535	7	17	16	22	81	155	138	38	33	13	10	
コクサッキー-A21	COXSA. A21	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
コクサッキー-A24	COXSA. A24	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	
コクサッキー-B1	COXSA. B1	124	4	-	1	-	5	4	46	8	34	7	5	
コクサッキー-B2	COXSA. B2	151	1	1	-	3	7	24	48	22	26	3	14	
コクサッキー-B3	COXSA. B3	229	2	-	-	5	10	44	68	40	30	12	14	
コクサッキー-B4	COXSA. B4	52	-	-	-	-	3	2	9	12	21	2	3	
コクサッキー-B5	COXSA. B5	90	2	1	4	3	11	14	29	13	8	3	2	
コクサッキー-B6	COXSA. B6	20	-	-	2	-	1	1	2	9	1	3	-	
エコー-1	ECHO-1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
エコー-3	ECHO-3	88	7	-	-	-	2	3	15	27	24	6	3	
エコー-6	ECHO-6	488	1	-	-	-	6	58	180	108	53	56	17	
エコー-7	ECHO-7	7	-	-	-	1	-	1	1	2	1	-	-	
エコー-9	ECHO-9	19	5	-	1	-	1	3	4	1	3	-	1	
エコー-11	ECHO-11	77	-	-	1	1	3	8	28	21	6	8	1	
エコー-14	ECHO-14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
エコー-16	ECHO-16	112	-	-	-	-	14	40	43	3	8	3	1	
エコー-18	ECHO-18	3	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	
エコー-19	ECHO-19	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
エコー-20	ECHO-20	12	-	-	1	-	1	-	1	3	5	1	-	
エコー-21	ECHO-21	9	-	-	-	-	-	-	2	5	2	-	-	
エコー-22	ECHO-22	25	-	-	1	-	3	2	3	2	9	3	1	
エコー-23	ECHO-23	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
エコー-25	ECHO-25	9	-	-	-	-	-	-	3	1	2	-	1	
エコー-30	ECHO-30	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
エコー-31	ECHO-31	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ポリオ 1	POLIO-1	32	-	1	4	10	8	5	-	-	3	1	-	
ポリオ 2	POLIO-2	42	3	-	1	10	13	4	-	-	5	2	4	
ポリオ 3	POLIO-3	22	2	-	1	2	9	4	1	-	2	-	1	
エンテロ 71	ENTERO71	102	5	-	2	13	12	15	18	8	14	8	5	
ライノ	RHINO-ALL	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
インフルエンザ H1N1	INF. A H1N1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
インフルエンザ H3N2	INF. A H3N2	612	2	1	2	-	1	-	6	-	-	1	198	
インフルエンザ (H3)	INF. A (H3)	995	1	5	16	2	9	3	1	-	6	19	470	
インフルエンザ B	INF. B	1859	969	722	159	8	-	1	-	-	-	-	463	
インフルエンザ C	INF. C	3	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
パラインフル 1	PARAINF. 1	18	-	3	5	-	2	2	-	-	2	2	1	
パラインフル 2	PARAINF. 2	6	-	1	2	-	-	-	-	-	1	2	-	
パラインフル 3	PARAINF. 3	56	-	-	2	3	3	21	18	6	3	-	-	
パラインフル 4	PARAINF. 4	4	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	
RSウイルス	RS	118	22	25	37	12	1	2	3	-	1	1	6	
ムンプス	MUMPS	149	2	3	10	5	11	8	34	21	10	15	18	
麻疹	MEASLES	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	12	
ツツクシ	RUBELLA	23	4	-	2	1	3	13	-	-	-	-	-	
レオ 2	REO-2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
ロタ	ROTA	1510	401	446	223	101	45	21	9	5	3	15	62	
コカクサッキーウイルス	SRV	110	8	8	15	20	6	8	-	2	1	-	7	
アデノ NT	ADENO NT	110	6	7	3	2	19	10	12	1	5	13	19	
アデノ 1	ADENO-1	125	8	8	12	12	11	20	16	12	4	8	5	
アデノ 2	ADENO-2	149	6	10	13	10	18	20	13	12	14	7	10	
アデノ 3	ADENO-3	153	18	7	6	9	14	13	17	32	19	7	8	
アデノ 4	ADENO-4	223	16	5	9	10	14	24	31	41	46	14	11	
アデノ 5	ADENO-5	80	7	-	8	7	6	7	5	11	10	7	3	
アデノ 6	ADENO-6	22	2	-	-	4	2	2	1	-	1	4	3	
アデノ 7	ADENO-7	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
アデノ 8	ADENO-8	38	3	1	1	-	2	3	3	10	7	6	2	
アデノ 10	ADENO-10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
アデノ 11	ADENO-11	33	7	1	3	6	2	4	1	-	2	2	4	
アデノ 13	ADENO-13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
アデノ 19	ADENO-19	59	5	7	4	8	8	5	3	15	-	2	2	
アデノ 31	ADENO-31	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
アデノ 37	ADENO-37	28	1	1	1	2	3	-	3	5	4	4	4	
タンシユンヘルペス NT	HSV NT	332	35	25	28	40	29	31	28	17	13	27	34	
タンシユンヘルペス 1	HSV-1	250	23	23	22	25	21	16	13	21	16	18	34	
タンシユンヘルペス 2	HSV-2	90	10	4	7	5	4	6	13	10	9	3	10	
サイトサイトロウウイルス	VZV	77	9	10	3	8	7	9	9	1	9	4	3	
サイトロウ	CMV	303	27	18	28	25	25	26	35	16	13	33	31	
ミトウチウイルス	VIRUS NT	66	2	2	1	-	1	15	13	14	1	10	6	
ツツカムシ	R. TSUTSUG.	41	-	-	-	-	-	-	-	-	12	28	1	
マイコプラズマ	MYCOPL. PN.	36	5	4	1	4	2	3	5	7	2	1	1	

NT: 未同定

2. 感染年齢、由来ヒト、1985年

2. Isolation of viruses from humans, by age, Japan, 1985

1985年10月31日現在報告数  
Data received as of October 31, 1985

	合計 TOTAL	年齢 AGE IN YEARS															不明 UNKNOWN	
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15+
コウモリイ TOTAL	10305	1320	1390	750	635	640	551	613	366	315	320	373	313	377	353	300	1061	849
コウモリイ-A NT	COXSA. A NT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリイ-A2	COXSA. A2	70	17	19	13	6	6	5	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-
コウモリイ-A3	COXSA. A3	15	1	1	7	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
コウモリイ-A4	COXSA. A4	171	11	50	67	28	13	11	5	2	-	-	1	1	-	-	-	1
コウモリイ-A5	COXSA. A5	65	5	10	8	7	9	2	-	1	2	1	-	-	-	1	-	-
コウモリイ-A6	COXSA. A6	35	5	11	3	6	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリイ-A7	COXSA. A7	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリイ-A8	COXSA. A8	3	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
コウモリイ-A9	COXSA. A9	63	7	7	7	9	-	6	3	1	-	1	-	-	2	-	-	10
コウモリイ-A10	COXSA. A10	31	6	6	6	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	36
コウモリイ-A16	COXSA. A16	535	30	126	89	77	76	43	19	11	12	3	2	1	3	1	-	2
コウモリイ-A21	COXSA. A21	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	7
コウモリイ-A26	COXSA. A26	17	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	5
コウモリイ-B1	COXSA. B1	124	16	18	19	19	18	15	9	2	2	-	-	1	2	-	-	3
コウモリイ-B2	COXSA. B2	151	26	19	25	20	28	7	8	7	2	5	5	3	1	2	3	11
コウモリイ-B5	COXSA. B5	229	50	21	27	26	22	17	10	5	5	5	3	2	-	-	2	3
コウモリイ-B6	COXSA. B6	52	6	5	6	4	1	7	10	6	1	2	1	2	-	-	2	6
コウモリイ-B5	COXSA. B5	90	17	11	6	11	10	7	9	5	5	-	-	-	-	-	2	6
コウモリイ-B6	COXSA. B6	2	2	3	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6
エコー 1	ECHO-1	88	10	8	9	16	11	10	3	2	4	1	1	1	1	1	-	6
エコー 3	ECHO-3	408	52	66	51	69	63	56	60	22	19	16	13	8	9	5	6	33
エコー 6	ECHO-6	7	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
エコー 7	ECHO-7	19	5	3	2	3	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	1
エコー 9	ECHO-9	77	27	11	6	5	6	9	2	8	1	-	1	1	1	-	-	1
エコー 11	ECHO-11	112	21	28	19	16	7	5	3	2	2	4	1	1	1	1	-	2
エコー 16	ECHO-16	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー 18	ECHO-18	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
エコー 19	ECHO-19	12	1	2	-	2	1	2	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-
エコー 20	ECHO-20	9	2	1	3	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
エコー 21	ECHO-21	25	12	7	1	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
エコー 22	ECHO-22	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー 23	ECHO-23	9	-	3	-	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
エコー 25	ECHO-25	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー 30	ECHO-30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー 31	ECHO-31	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリオ 1	POLIO-1	32	17	8	2	2	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
ポリオ 2	POLIO-2	42	21	15	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ポリオ 3	POLIO-3	22	7	8	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
エンテロ 71	ENTERO71	102	11	22	14	13	10	11	6	2	2	-	-	-	1	-	-	-
ライノ	RHINO-ALL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル A H1N1	INF. A H1N1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル A H3N2	INF. A H3N2	612	3	10	15	13	19	32	22	11	10	16	22	39	63	91	86	153
インフル A (H5N1)	INF. A (H5N1)	995	15	39	57	39	70	66	56	29	28	37	65	77	113	97	59	160
インフル B (H3N2)	INF. B	1859	21	32	48	58	79	82	111	159	171	166	216	168	150	130	120	158
インフル C	INF. C	5	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
パラインフ 1	PARAINF. 1	16	2	1	7	3	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
パラインフ 2	PARAINF. 2	6	1	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
パラインフ 3	PARAINF. 3	56	6	21	8	9	6	1	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-
パラインフ 4	PARAINF. 4	6	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス	RS	118	60	23	15	9	11	7	2	1	1	-	-	1	-	-	1	6
ムンプス	MUMPS	149	2	16	6	14	28	35	16	6	6	3	4	-	-	1	-	14
ヘルペス	HERPES	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1
ロズベラ	RUBELLA	23	2	2	3	2	3	6	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
レオ 2	REO-2	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロタ	ROTA	1510	533	485	90	33	11	12	13	7	6	9	6	3	3	3	2	21
サーブ	SARV	110	5	11	4	2	2	10	1	2	1	-	-	-	-	3	61	28
アデノ NT	ADENO NT	110	34	21	6	9	3	5	1	6	-	3	2	-	2	-	-	7
アデノ 1	ADENO-1	125	27	30	17	15	12	5	5	2	2	-	1	1	-	-	-	6
アデノ 2	ADENO-2	169	34	66	12	19	13	9	3	2	1	-	1	1	1	-	-	6
アデノ 3	ADENO-3	153	6	16	9	6	29	15	6	7	5	9	5	1	5	1	1	26
アデノ 4	ADENO-4	223	8	2	1	9	10	7	3	6	2	-	1	-	-	-	-	9
アデノ 5	ADENO-5	60	16	19	12	6	7	3	6	2	-	-	-	-	-	-	-	1
アデノ 6	ADENO-6	22	5	5	4	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 7	ADENO-7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
アデノ 8	ADENO-8	38	3	-	-	-	1	1	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-
アデノ 10	ADENO-10	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	9
アデノ 11	ADENO-11	33	1	1	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
アデノ 13	ADENO-13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 19	ADENO-19	59	-	-	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	33
アデノ 31	ADENO-31	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
アデノ 37	ADENO-37	28	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	1	-	2	22
ヘルペス 1	HSV-1	332	52	66	35	28	13	17	12	9	11	14	6	7	3	2	3	49
ヘルペス 2	HSV-2	250	20	17	16	7	13	2	8	2	2	2	-	3	4	8	6	76
ヘルペス 3	HSV-3	90	7	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	42
ヘルペス 4	HSV-4	77	-	1	1	1	2	-	1	1	2	1	2	-	1	-	-	30
チンギス	CHV	303	95	26	9	6	7	1	3	-	1	2	-	1	1	2	62	89
ウイルス NT	VIRUS NT	66	12	6	6	7	6	6	9	2	-	-	-	2	-	1	-	12
ツツガムシ	R. TSUTSUMI	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	40
ライコプラズマ	HYCOPL. PN.	36	-	-	1	4	2	3	5	5	5	4	-	2	3	1	1	-

NT: 未同定

		年齢群 (AGE IN YEARS)											0歳児 (月齢) INFANTS (AGE IN MONTHS)													
		AGE GROUPS (AGE IN YEARS)											INFANTS (AGE IN MONTHS)													
		0	5	10	15	20	30	40	50	60	70	不明	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	不明	
合計	4	9	14	19	29	39	49	59	69	UNKNOW	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	UNKNOW			
コウモリ	TOTAL	10503	4752	1945	1716	233	264	268	116	79	51	30	849	74	56	45	53	70	71	103	114	143	153	165	197	76
コウモリ-A NT	COXSA. A NT	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A2	COXSA. A2	70	63	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	2	6
コウモリ-A3	COXSA. A3	13	11	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A4	COXSA. A4	174	149	18	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	3	-	2
コウモリ-A5	COXSA. A5	45	39	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3
コウモリ-A6	COXSA. A6	35	27	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A7	COXSA. A7	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A8	COXSA. A8	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A9	COXSA. A9	43	30	9	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	2	-	-	1	1
コウモリ-A10	COXSA. A10	31	19	2	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A16	COXSA. A16	535	402	88	7	-	-	1	1	-	-	-	36	-	-	-	-	-	3	-	-	2	3	10	11	9
コウモリ-A21	COXSA. A21	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-A24	COXSA. A24	17	-	2	8	1	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-B1	COXSA. B1	124	90	28	1	-	-	-	-	-	-	-	5	3	4	-	-	1	-	1	-	3	-	3	-	1
コウモリ-B2	COXSA. B2	151	116	29	3	-	-	-	-	-	-	-	3	9	11	4	-	2	1	-	1	1	-	3	4	2
コウモリ-B3	COXSA. B3	229	146	42	12	3	2	3	-	1	2	-	18	18	11	4	3	1	1	1	2	3	2	2	-	2
コウモリ-B4	COXSA. B4	52	21	24	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウモリ-B5	COXSA. B5	90	55	25	4	-	-	1	1	-	-	-	4	-	1	3	-	4	-	3	-	1	-	-	-	3
コウモリ-B6	COXSA. B6	20	14	1	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
エコー-1	ECHO-1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-3	ECHO-3	88	60	20	2	-	-	-	-	-	-	-	6	2	1	-	-	2	-	1	-	3	3	2	1	3
エコー-6	ECHO-6	468	261	149	39	1	2	2	-	-	-	-	33	7	4	2	1	2	3	1	6	4	8	6	5	3
エコー-7	ECHO-7	7	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-9	ECHO-9	19	13	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-11	ECHO-11	77	53	20	3	-	-	-	-	-	-	-	1	6	4	3	2	3	-	2	2	1	1	2	1	-
エコー-14	ECHO-14	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-16	ECHO-16	112	69	16	4	-	-	-	1	1	-	-	1	2	-	-	-	1	1	3	-	5	4	2	3	-
エコー-18	ECHO-18	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-19	ECHO-19	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-20	ECHO-20	12	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-21	ECHO-21	9	6	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-22	ECHO-22	25	23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	1	2
エコー-23	ECHO-23	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-25	ECHO-25	9	6	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-30	ECHO-30	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-31	ECHO-31	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリオ 1	POLIO-1	32	30	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-	3	3	5	-
ポリオ 2	POLIO-2	42	38	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	1	1	-	2	1	1	4	6	3	-
ポリオ 3	POLIO-3	22	19	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エンテロ 71	ENTERO71	102	78	19	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	2	-	-	1	1	3	-	6	-
その他	RHINO-ALL	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ H1N1	INF. A H1N1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ H3N2	INF. A H3N2	612	59	91	299	78	23	25	13	8	3	3	10	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
インフルエンザ (H3)	INF. A (H3)	995	220	216	411	47	20	22	18	16	13	4	8	-	-	3	2	1	2	-	1	2	-	4	-	
インフルエンザ B	INF. B	1859	238	689	764	56	19	29	22	9	2	1	30	-	-	2	5	1	6	3	-	2	2	-	-	-
インフルエンザ C	INF. C	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフルエンザ 1	PARAINF. 1	18	14	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
パラインフルエンザ 2	PARAINF. 2	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフルエンザ 3	PARAINF. 3	56	50	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	1	1	-	-
パラインフルエンザ 4	PARAINF. 4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス	RS	118	98	11	2	-	-	1	-	-	-	-	6	-	3	4	2	6	2	1	5	3	5	3	5	1
ムンプス	MUMPS	149	64	62	5	-	3	1	-	-	-	-	14	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
麻疹	MEASLES	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロセルラ	RUBELLA	23	12	8	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
RSV-2	RSV-2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロタ	ROTA	1510	1152	47	15	4	4	6	2	3	1	275	4	10	11	29	27	29	53	51	74	64	77	83	21	
コカリツウイルス	SRV	110	26	14	3	2	17	12	4	3	2	1	28	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	
アデノ NT	ADENO NT	110	73	13	4	1	9	3	-	-	-	-	7	-	1	-	-	7	-	4	5	4	4	5	3	1
アデノ 1	ADENO-1	125	101	14	2	-	-	-	-	-	-	-	8	3	-	1	3	-	1	1	4	4	2	6	2	-
アデノ 2	ADENO-2	149	124	15	4	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	2	2	4	4	7	4	9	1
アデノ 3	ADENO-3	153	64	42	13	-	5	19	1	2	-	1	6	1	-	-	-	-	1	1						

3. 検体の種類、由来ヒト、1985年

3. Isolation of viruses from humans, by source of specimens, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数

Data received as of October 31, 1986

	例数	便	鼻咽喉	眼のくも液	髄液	皮膚病巣	尿	血液	肝臓	その他	不明			
	NUMBER OF CASES	FECES	NASOPHARYNG. SOURCE	EYE SHAPE	SPINAL FLUID	SKIN/VESICLE SOURCE	URINE	BLOOD	LIVER	OTHER	UNKNOWN			
コウライ	TOTAL	10303	2727	6466	403	379	421	316	-	1	8	1	3	29
コウライ-A NT	COXSA. A NT	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
コウライ-A2	COXSA. A2	70	13	56	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A3	COXSA. A3	13	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A4	COXSA. A4	171	51	121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A5	COXSA. A5	45	4	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A6	COXSA. A6	35	9	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A7	COXSA. A7	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A8	COXSA. A8	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A9	COXSA. A9	43	15	22	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A10	COXSA. A10	31	1	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
コウライ-A16	COXSA. A16	535	81	417	-	1	76	-	-	-	-	-	-	2
コウライ-A21	COXSA. A21	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-A24	COXSA. A24	17	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-B1	COXSA. B1	124	56	75	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-
コウライ-B2	COXSA. B2	151	41	108	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-B3	COXSA. B3	229	86	140	1	19	1	10	-	-	-	-	-	2
コウライ-B4	COXSA. B4	52	3	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-B5	COXSA. B5	90	16	66	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-
コウライ-B6	COXSA. B6	20	15	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-1	ECHO-1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-3	ECHO-3	88	41	47	3	9	-	2	-	-	-	-	-	-
エコ-6	ECHO-6	488	184	270	2	183	-	2	-	-	-	-	-	3
エコ-7	ECHO-7	7	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-9	ECHO-9	19	5	13	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-11	ECHO-11	77	42	27	-	21	1	4	-	-	-	-	-	-
エコ-14	ECHO-14	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-16	ECHO-16	112	79	52	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-18	ECHO-18	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-19	ECHO-19	3	2	7	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-20	ECHO-20	12	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-21	ECHO-21	9	3	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-22	ECHO-22	25	12	13	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-
エコ-23	ECHO-23	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-25	ECHO-25	9	7	4	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-30	ECHO-30	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコ-31	ECHO-31	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリオ 1	POLIO-1	32	16	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリオ 2	POLIO-2	42	21	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリオ 3	POLIO-3	22	16	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エンテロ 71	ENTERO71	102	21	77	-	4	8	-	-	-	-	-	-	-
ライノ	RHINO-ALL	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル A H1N1	INF. A H1N1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル A H3N2	INF. A H3N2	612	-	612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル A (H3)	INF. A (H3)	995	-	995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル B	INF. B	1859	-	1859	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフル C	INF. C	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフル 1	PARAINF. 1	18	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフル 2	PARAINF. 2	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフル 3	PARAINF. 3	56	-	56	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフル 4	PARAINF. 4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス	RS	118	-	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ムンプス	MUMPS	149	-	121	-	30	-	3	-	-	-	-	-	-
麻疹	MEASLES	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
rubella	RUBELLA	23	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
レオ 2	REQ-2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロタ	ROTA	1510	1510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コクサッキーウイルス	SRV	110	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ NT	ADENO NT	110	77	10	5	-	-	18	-	-	-	-	-	-
アデノ 1	ADENO-1	125	27	102	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1
アデノ 2	ADENO-2	149	38	115	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
アデノ 3	ADENO-3	153	11	102	49	-	-	1	-	-	-	-	-	-
アデノ 4	ADENO-4	223	5	45	174	1	-	1	-	-	-	-	-	-
アデノ 5	ADENO-5	80	22	57	1	-	1	1	-	-	-	-	-	2
アデノ 6	ADENO-6	22	6	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
アデノ 7	ADENO-7	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 8	ADENO-8	38	-	5	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 10	ADENO-10	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 11	ADENO-11	33	1	3	5	-	-	24	-	-	-	-	-	-
アデノ 13	ADENO-13	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 19	ADENO-19	59	-	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 31	ADENO-31	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アデノ 37	ADENO-37	28	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルペスウイルス A	HSV NT	332	1	256	3	-	73	-	-	3	-	-	-	-
ヘルペスウイルス A 1	HSV-1	250	-	112	25	4	106	1	-	1	3	-	-	-
ヘルペスウイルス A 2	HSV-2	90	-	8	-	1	80	1	-	-	-	-	-	-
サイトメガロウイルス	CMV	77	-	6	-	1	69	-	-	-	-	-	-	1
サイトメガロ	CHV	303	-	71	-	2	5	237	-	-	-	-	-	1
ミトコンドリア	VIRUS NT	66	29	26	-	14	1	4	-	-	-	-	-	2
ツツノ	R. TSUTSUG.	41	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ	MYCOPL. PN.	36	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NT: 未同定

4. 臨床診断名、由来ヒト、1985年

4. Isolation of viruses from humans, by clinical diagnosis, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数  
Data received as of October 31, 1986

合計	感 冒	その他の臨床診断名	OTHER
合 計	COMMON COLD		
	HERPES ZOSTER		
	INFLUENZA		
	ENCEPHALOMYELITIS		
	HEPATIC		
	ERYTHRA INFECTIOSUM		
	H-F-AMPH-DISEASE		
	OTHER INFECTIOUS DISEASE		
	INFANTILE SPOTTING & DYSENTERY		
	ATYPICAL PNEUMONIAE		
	STREPTOCOCCAL INFECTION		
	RECTORIS		
	THOPUS		
	CHICKENPOX		
	RUBELLA		
	MEASLES		
	NO DATA		
TOTAL			
コウライ	TOTAL	10303	4453
コウライ-A1	COXSA, A1	70	14
コウライ-A2	COXSA, A2	13	1
コウライ-A3	COXSA, A3	171	9
コウライ-A4	COXSA, A4	45	6
コウライ-A5	COXSA, A5	35	10
コウライ-A6	COXSA, A6	3	3
コウライ-A7	COXSA, A7	43	19
コウライ-A8	COXSA, A8	31	12
コウライ-A9	COXSA, A9	535	39
コウライ-A10	COXSA, A10	1	1
コウライ-A11	COXSA, A11	17	1
コウライ-A12	COXSA, A12	124	76
コウライ-A13	COXSA, A13	151	92
コウライ-A14	COXSA, A14	229	139
コウライ-A15	COXSA, A15	52	22
コウライ-A16	COXSA, A16	90	49
コウライ-A17	COXSA, A17	20	12
コウライ-A18	ECHO-1	2	1
コウライ-A19	ECHO-3	88	45
コウライ-A20	ECHO-6	488	163
コウライ-A21	ECHO-7	7	4
コウライ-A22	ECHO-9	19	7
コウライ-A23	ECHO-11	77	22
コウライ-A24	ECHO-14	1	1
コウライ-A25	ECHO-16	112	71
コウライ-A26	ECHO-18	3	1
コウライ-A27	ECHO-19	3	1
コウライ-A28	ECHO-20	12	4
コウライ-A29	ECHO-21	9	4
コウライ-A30	ECHO-22	25	14
コウライ-A31	ECHO-23	1	1
コウライ-A32	ECHO-25	9	2
コウライ-A33	ECHO-30	1	1
コウライ-A34	ECHO-31	1	1
コウライ-A35	POL10-1	32	17
コウライ-A36	POL10-2	42	21
コウライ-A37	POL10-3	10	10
コウライ-A38	ENTERO71	102	14
コウライ-A39	RHINO-ALL	1	1
コウライ-A40	INF. A H1N1	2	2
コウライ-A41	INF. A H3N2	612	193
コウライ-A42	INF. A (HS)	995	276
コウライ-A43	INF. B	1859	640
コウライ-A44	INF. C	3	3
コウライ-A45	PARAINF. 1	18	10
コウライ-A46	PARAINF. 2	6	4
コウライ-A47	PARAINF. 3	56	43
コウライ-A48	PARAINF. 4	4	4
コウライ-A49	RSV	118	67
コウライ-A50	MUMPS	149	52
コウライ-A51	MEASLES	2	1
コウライ-A52	RUBELLA	23	3
コウライ-A53	REO-2	2	1
コウライ-A54	ROTA	1510	914
コウライ-A55	SRV	110	102
コウライ-A56	ADENO NT	110	91
コウライ-A57	ADENO-1	125	82
コウライ-A58	ADENO-2	149	88
コウライ-A59	ADENO-3	153	56
コウライ-A60	ADENO-4	223	65
コウライ-A61	ADENO-5	80	49
コウライ-A62	ADENO-6	22	14
コウライ-A63	ADENO-7	1	1
コウライ-A64	ADENO-8	38	16
コウライ-A65	ADENO-10	1	1
コウライ-A66	ADENO-11	33	19
コウライ-A67	ADENO-15	1	1
コウライ-A68	ADENO-19	59	25
コウライ-A69	ADENO-31	1	1
コウライ-A70	ADENO-37	28	1
コウライ-A71	HSV NT	352	178
コウライ-A72	HSV-1	250	173
コウライ-A73	HSV-2	90	59
コウライ-A74	VZV	77	59
コウライ-A75	CMV	303	232
コウライ-A76	VIRUS NT	66	26
コウライ-A77	R. TSUTSUG.	41	1
コウライ-A78	MYCOPL. PN.	36	1

NT: 未同定

5. 臨床症状、由来ヒト、1985年

5. Isolation of viruses from humans, by clinical conditions, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数

Data received as of October 31, 1986

例数	不詳	無症状	発熱	水疱	発疹	口内炎	ヘルパンギーナ	手足口病	髄膜炎・髄脊膜炎	上気道炎	下気道炎・肺炎	胃腸炎	肝炎	脳炎	髄膜炎	脳脊液培養陽性	血液培養陽性	リンパ節腫大	出血傾向	その他											
数	不明	NO ILL	FEVER	VESTICLE	RASH	STOMATITIS	HERPANGINA	H-F-H DIS.	MUST. & JNT	RESP. UPPER	RESP. LOWER	GUSTR. INTES	HEPATITIS	ENCEPHALITIS	NEURITIS	GENIT-URIN	HEMORRHAGIC	SALIV. GL.	LYMPH. SWELL	OTHER											
例数	不明	NO ILL	FEVER	VESTICLE	RASH	STOMATITIS	HERPANGINA	H-F-H DIS.	MUST. & JNT	RESP. UPPER	RESP. LOWER	GUSTR. INTES	HEPATITIS	ENCEPHALITIS	NEURITIS	GENIT-URIN	HEMORRHAGIC	SALIV. GL.	LYMPH. SWELL	OTHER											
コウライ	TOTAL	10303	1641	135	5718	135	435	240	610	609	410	6019	589	2055	26	4	2	519	567	27	14	66	107	53	5	13	837				
コウライ-A NT	COXS.A. A NT	70	0	0	32	0	0	2	51	1	0	12	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
コウライ-A2	COXS.A. A2	13	0	0	6	0	0	1	9	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
コウライ-A3	COXS.A. A3	171	1	1	65	0	13	10	154	5	23	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
コウライ-A4	COXS.A. A4	45	1	1	22	0	2	3	57	1	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A5	COXS.A. A5	35	1	1	24	0	1	1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A6	COXS.A. A6	43	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A7	COXS.A. A7	5	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A8	COXS.A. A8	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A9	COXS.A. A9	43	1	1	28	0	9	2	0	0	15	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A10	COXS.A. A10	31	10	10	16	0	1	11	3	0	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A16	COXS.A. A16	535	26	1	107	32	92	24	6	474	52	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コウライ-A21	COXS.A. A21	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-A24	COXS.A. A24	17	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-B1	COXS.A. B1	124	6	27	77	0	10	7	11	1	46	9	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-B2	COXS.A. B2	151	4	18	95	0	2	3	7	2	87	4	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-B3	COXS.A. B3	229	30	22	140	0	1	7	6	17	7	1	104	6	32	1	1	4	25	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-B4	COXS.A. B4	52	1	9	23	1	2	2	2	2	8	5	12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-B5	COXS.A. B5	90	5	3	64	1	7	1	3	1	53	5	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コウライ-B6	COXS.A. B6	20	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
エコー-1	ECHO-1	80	13	4	52	0	4	1	1	0	32	7	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-3	ECHO-3	480	30	8	364	0	16	4	6	5	153	11	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-6	ECHO-6	7	1	0	3	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-7	ECHO-7	19	1	1	12	0	2	0	0	0	1	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-9	ECHO-9	77	6	1	34	0	2	9	1	5	1	13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-11	ECHO-11	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-14	ECHO-14	112	1	1	90	0	0	0	0	0	11	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-16	ECHO-16	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-18	ECHO-18	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-19	ECHO-19	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-20	ECHO-20	12	0	2	7	0	0	0	1	0	6	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-21	ECHO-21	9	0	0	8	0	0	0	0	0	9	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-22	ECHO-22	25	6	5	11	0	4	0	0	0	9	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-23	ECHO-23	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-25	ECHO-25	9	0	1	7	0	2	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-30	ECHO-30	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エコー-31	ECHO-31	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ポリオ-1	POLIO-1	32	2	0	11	0	1	2	1	0	14	5	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ポリオ-2	POLIO-2	62	2	2	16	0	3	1	2	0	17	3	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ポリオ-3	POLIO-3	22	1	0	8	0	1	0	0	0	8	2	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エンテロ71	ENTERO71	102	9	1	30	5	13	17	9	77	15	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ライ	RHINO-ALL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ A H1N1	INF. A H1N1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ A H3N2	INF. A H3N2	612	28	0	502	0	6	0	0	123	477	28	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ (H3)	INF. A (H3)	995	10	1	953	0	2	9	5	96	646	114	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ B	INF. B	1859	93	0	1595	1	15	1	0	178	1358	173	204	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ C	INF. C	3	0	0	2	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
パラインフルエンザ 1	PARAINF. 1	18	0	0	15	0	0	0	0	0	14	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
パラインフルエンザ 2	PARAINF. 2	6	0	0	6	0	0	0	0	0	4	3																			

6. 検出方法、由来ヒト、1985年

6. Isolation of viruses from humans, by method of isolation, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数  
Data received as of October 31, 1986

例	培	培養の方法					電	音	膜	R	そ	
		数	養	動物	鶏卵	細胞						類
NUMBER OF CASES	CULTURE	ANIMAL	CHICK EMBRYO	CELL CULTURE	CULTURE MEDIUM	ELECTRON MICROSCOPY	IMMUNOFLUORESCENCE	ELISA	R-PIVA	OTHER		
コウチイ TOTAL		10303	8596	504	1151	7602	-	463	19	212	986	106
コウチイ-A NT	COXSA. A NT	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A2	COXSA. A2	70	70	62	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A3	COXSA. A3	12	13	10	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A4	COXSA. A4	171	171	163	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A5	COXSA. A5	45	45	41	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A6	COXSA. A6	35	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A7	COXSA. A7	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A8	COXSA. A8	3	3	1	-	2	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A9	COXSA. A9	43	43	-	-	43	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A10	COXSA. A10	31	31	30	-	1	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A16	COXSA. A16	535	535	140	-	440	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A21	COXSA. A21	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
コウチイ-A24	COXSA. A24	17	17	-	-	17	-	-	-	-	-	-
コウチイ-B1	COXSA. B1	124	124	3	-	124	-	-	-	-	-	-
コウチイ-B2	COXSA. B2	151	151	1	-	151	-	-	-	-	-	-
コウチイ-B3	COXSA. B3	229	229	-	-	229	-	-	-	-	-	-
コウチイ-B4	COXSA. B4	52	52	-	-	52	-	-	-	-	-	-
コウチイ-B5	COXSA. B5	90	90	-	-	90	-	-	-	-	-	-
コウチイ-B6	COXSA. B6	20	20	-	-	20	-	-	-	-	-	-
エコー 1	ECHO-1	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
エコー 3	ECHO-3	88	88	-	-	88	-	-	-	-	-	-
エコー 6	ECHO-6	488	488	-	-	488	-	-	-	-	-	-
エコー 7	ECHO-7	7	7	-	-	7	-	-	-	-	-	-
エコー 9	ECHO-9	19	19	-	-	19	-	-	-	-	-	-
エコー 11	ECHO-11	77	77	-	-	77	-	-	-	-	-	-
エコー 14	ECHO-14	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
エコー 16	ECHO-16	112	112	-	-	112	-	-	-	-	-	-
エコー 18	ECHO-18	3	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
エコー 19	ECHO-19	3	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
エコー 20	ECHO-20	12	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-
エコー 21	ECHO-21	9	9	-	-	9	-	-	-	-	-	-
エコー 22	ECHO-22	25	25	-	-	25	-	-	-	-	-	-
エコー 23	ECHO-23	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
エコー 25	ECHO-25	9	9	-	-	9	-	-	-	-	-	-
エコー 30	ECHO-30	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
エコー 31	ECHO-31	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
ポリオ 1	POLIO-1	32	32	-	-	32	-	-	-	-	-	-
ポリオ 2	POLIO-2	42	42	-	-	42	-	-	-	-	-	-
ポリオ 3	POLIO-3	22	22	-	-	22	-	-	-	-	-	-
エンテロ 7?	ENTERO7?	102	102	12	-	90	-	-	-	-	-	-
ライノ	RHINO-ALL	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
インフル A H1N1	INF. A H1N1	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
インフル A H3N2	INF. A H3N2	612	612	-	328	481	-	-	-	-	-	-
インフル A (H3)	INF. A (H3)	295	295	-	166	917	-	-	-	-	-	-
インフル B	INF. B	1859	1859	-	672	1533	-	-	-	-	-	-
インフル C	INF. C	3	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
パラインフル 1	PARAINF. 1	18	18	-	-	18	-	-	-	-	-	-
パラインフル 2	PARAINF. 2	6	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-
パラインフル 3	PARAINF. 3	56	56	-	-	56	-	-	-	-	-	-
パラインフル 4	PARAINF. 4	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
RSウイルス	RS	118	118	-	-	118	-	-	-	-	-	-
ムンプス	MUMPS	149	149	-	-	149	-	-	-	-	-	-
麻疹	MEASLES	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
アデノ	RUBELLA	23	23	-	-	23	-	-	-	-	-	-
レノ	REO-2	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
ロタ	ROTA	1510	-	-	-	-	284	-	211	986	106	-
コカクサリウイルス	SRV	110	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-
アデノ NT	ADENO NT	110	38	-	-	38	-	69	1	-	2	-
アデノ 1	ADENO-1	125	125	-	-	125	-	-	-	-	-	-
アデノ 2	ADENO-2	149	149	-	-	149	-	-	-	-	-	-
アデノ 3	ADENO-3	153	153	-	-	153	-	-	-	-	-	-
アデノ 4	ADENO-4	223	223	-	-	223	-	-	-	-	-	-
アデノ 5	ADENO-5	80	80	-	-	80	-	-	-	-	-	-
アデノ 6	ADENO-6	22	22	-	-	22	-	-	-	-	-	-
アデノ 7	ADENO-7	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
アデノ 8	ADENO-8	38	38	-	-	38	-	-	-	-	-	-
アデノ 10	ADENO-10	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
アデノ 11	ADENO-11	33	33	-	-	33	-	-	-	-	-	-
アデノ 13	ADENO-13	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
アデノ 19	ADENO-19	59	59	-	-	59	-	-	-	-	-	-
アデノ 31	ADENO-31	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
アデノ 37	ADENO-37	28	28	-	-	28	-	-	-	-	-	-
ヘルペス NT	HSV NT	332	332	1	-	332	-	-	-	-	-	-
ヘルペス 1	HSV-1	250	250	-	-	250	-	-	-	-	-	-
ヘルペス 2	HSV-2	90	75	-	-	75	-	19	-	-	-	-
サイトメグマウイルス	VZV	77	77	-	-	77	-	-	-	-	-	-
サイトメガロ	CMV	303	303	-	-	303	-	-	-	-	-	-
ミトコンドリア	VIRUS NT	66	66	-	-	66	-	-	-	-	-	-
ツツガムシ	R. TSUTSUG.	41	41	41	-	37	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ	MYCOPL. PN.	36	36	-	-	36	-	-	-	-	-	-

NT: 未同定

7. 検体採取の理由、由来ヒト、1985年

7. Isolation of viruses from humans, by reason for specimen collection, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数  
Data received as of October 31, 1986

		例 数	検 査	自 国 完 成 ・ 流 行	流 行 予 測 研 究	監 視 ・ 特 定 研 究	サ イ ベ イ ラ ン ス 用 途	そ の 他	
			NUMBER OF CASES	SPONTANIC	EPIDEMIC	NATIONAL SURVEILLANCE OF VACCINE PREVENTABLE DISEASES	OTHER SURVEY	IMPORTED CASES INDEX STATIONS IN THE NATIONAL SURVEILLANCE PROGRAM	OTHER
コウキイ	TOTAL	10303	2203	1475	1164	2957	3552	8	10
コウキイ-A NT	COXSA. A NT	3	3	-	-	-	-	-	-
コウキイ-A2	COXSA. A2	70	11	-	-	25	46	-	-
コウキイ-A3	COXSA. A3	13	3	-	-	2	13	-	-
コウキイ-A4	COXSA. A4	171	7	-	1	66	104	-	-
コウキイ-A5	COXSA. A5	45	3	-	-	15	37	-	-
コウキイ-A6	COXSA. A6	35	3	-	-	20	14	-	-
コウキイ-A7	COXSA. A7	2	-	-	-	2	-	-	-
コウキイ-A8	COXSA. A8	3	2	-	-	-	3	-	-
コウキイ-A9	COXSA. A9	43	5	2	-	11	26	-	-
コウキイ-A10	COXSA. A10	31	11	-	-	8	16	-	-
コウキイ-A16	COXSA. A16	535	71	9	1	137	411	-	-
コウキイ-A21	COXSA. A21	1	-	1	-	-	-	-	-
コウキイ-A24	COXSA. A24	17	-	17	-	-	-	-	-
コウキイ-B1	COXSA. B1	124	17	-	31	46	42	-	-
コウキイ-B2	COXSA. B2	151	10	-	25	65	58	-	-
コウキイ-B3	COXSA. B3	229	27	20	18	85	115	-	-
コウキイ-B6	COXSA. B6	52	2	3	9	8	29	3	-
コウキイ-B5	COXSA. B5	90	17	-	5	43	38	-	-
コウキイ-B6	COXSA. B6	20	-	-	7	4	5	6	-
エコー-1	ECHO-1	2	-	-	-	1	1	-	-
エコー-3	ECHO-3	88	19	4	10	35	27	-	-
エコー-6	ECHO-6	468	63	5	10	148	302	-	1
エコー-7	ECHO-7	7	-	-	-	5	1	-	-
エコー-9	ECHO-9	19	4	-	-	4	15	-	-
エコー-11	ECHO-11	77	31	-	-	5	61	-	-
エコー-14	ECHO-14	1	-	-	1	-	-	-	-
エコー-16	ECHO-16	112	32	6	1	-	74	-	-
エコー-18	ECHO-18	3	3	-	-	-	-	-	-
エコー-19	ECHO-19	3	3	-	-	-	-	-	-
エコー-20	ECHO-20	12	-	-	2	9	3	-	-
エコー-21	ECHO-21	9	-	-	-	-	9	-	-
エコー-22	ECHO-22	25	8	-	5	6	9	-	-
エコー-23	ECHO-23	1	-	-	-	1	2	-	-
エコー-25	ECHO-25	9	2	-	1	2	5	-	-
エコー-30	ECHO-30	1	1	-	-	-	1	-	-
エコー-31	ECHO-31	1	1	-	-	-	1	-	-
ポリオ-1	POLIO-1	32	9	-	-	7	25	-	-
ポリオ-2	POLIO-2	62	12	1	-	6	32	-	-
ポリオ-3	POLIO-3	22	3	2	-	9	12	-	-
エンテロ71	ENTERO71	102	19	7	1	10	86	-	-
インフルA	INFLU-A	1	1	-	-	-	-	-	-
インフルA H1N1	INF. A H1N1	2	-	-	2	-	-	-	-
インフルA H3N2	INF. A H3N2	612	82	245	201	74	175	-	-
インフルA (H3)	INF. A (H3)	995	56	250	303	342	64	-	-
インフルB	INF. B	1859	63	802	471	511	504	-	-
パラインフC	INF. C	3	1	-	-	3	-	-	-
パラインフ1	PARAINF. 1	18	-	-	4	12	2	-	-
パラインフ2	PARAINF. 2	6	-	-	-	6	-	-	-
パラインフ3	PARAINF. 3	56	3	-	3	50	-	-	-
パラインフ4	PARAINF. 4	4	-	-	-	4	-	-	-
RSウイルス	RS	118	12	-	-	105	1	-	-
ムンプス	MUMPS	149	35	-	3	81	39	-	1
麻疹	MEASLES	2	-	-	-	1	1	-	-
水痘	RUBELLA	25	3	-	-	20	-	-	-
レオ2	REO-2	2	2	-	-	-	1	-	-
ロタ	ROTA	1510	561	2	-	383	638	-	1
サルモネラ	SRV	110	-	75	-	47	23	-	-
アデノ NT	ADENO NT	110	30	-	-	43	40	-	-
アデノ 1	ADENO-1	125	15	-	9	67	62	-	-
アデノ 2	ADENO-2	149	19	-	15	77	60	-	-
アデノ 3	ADENO-3	153	22	-	5	34	105	-	1
アデノ 4	ADENO-4	223	66	8	2	48	130	-	-
アデノ 5	ADENO-5	80	17	1	4	36	37	-	-
アデノ 6	ADENO-6	22	7	-	2	10	8	-	-
アデノ 7	ADENO-7	1	-	-	1	-	-	-	-
アデノ 8	ADENO-8	38	14	-	-	-	24	-	-
アデノ 10	ADENO-10	1	-	-	-	1	-	-	-
アデノ 11	ADENO-11	33	24	-	-	1	9	-	-
アデノ 13	ADENO-13	1	-	-	-	1	-	-	-
アデノ 19	ADENO-19	59	29	-	-	-	31	-	-
アデノ 31	ADENO-31	1	-	-	-	1	-	-	-
アデノ 37	ADENO-37	20	-	-	-	1	27	-	-
ヘルペスウイルス1	HSV 1	352	85	1	6	141	115	-	-
ヘルペスウイルス2	HSV-2	250	161	6	1	26	37	-	-
ヘルペスウイルス3	HSV-3	90	77	-	-	5	2	-	6
ズikaウイルス	VZV	77	77	-	-	-	-	-	-
チクソン	CHV	305	291	-	-	6	6	-	-
ウイルス	VIRUS NT	66	32	-	2	31	1	-	-
ツツ子	R. TSUTSUG.	41	3	37	-	1	-	-	3
マイコプラズマ	MICOPL. PH.	36	-	-	-	-	-	-	36

8. 検査実施機関、由来ヒト、1985年

8. Isolation of viruses from humans,  
by institution, Japan, 1985

1986年10月31日現在報告数  
Data received as of October 31, 1986

	例 数	地 所	病 院・ 大 学	民 間 検 査 所
	NUMBER OF CASES		PUBLIC HEALTH INSTITUTE HOSPITAL/UNIVERSITY	PRIVATE CLINICAL LABORATORY
コウモリ	10303	8188	567	1548
コウモリ-A NT	3	-	-	3
コウモリ-A2	70	70	-	-
コウモリ-A3	13	13	-	-
コウモリ-A4	171	171	-	-
コウモリ-A5	45	45	-	-
コウモリ-A6	35	35	-	-
コウモリ-A7	2	2	-	-
コウモリ-A8	3	3	-	-
コウモリ-A9	43	42	-	1
コウモリ-A10	31	21	-	10
コウモリ-A16	535	501	1	33
コウモリ-A21	1	1	-	-
コウモリ-A24	17	17	-	-
コウモリ-B1	124	96	21	7
コウモリ-B2	151	139	9	3
コウモリ-B3	229	206	5	18
コウモリ-B4	52	51	1	-
コウモリ-B5	90	74	11	5
コウモリ-B6	20	20	-	-
ズ	2	2	-	-
ズ-1	88	62	14	12
ズ-6	488	442	11	35
ズ-7	7	7	-	-
ズ-9	19	19	-	-
ズ-11	77	68	1	8
ズ-14	1	1	-	-
ズ-16	112	112	-	-
ズ-18	3	-	-	3
ズ-19	3	2	-	1
ズ-20	12	12	-	-
ズ-21	9	9	-	-
ズ-22	25	20	1	4
ズ-25	1	1	-	-
ズ-25	9	9	-	-
ズ-30	1	1	-	-
ズ-31	1	1	-	-
ズ*1	32	32	-	-
ズ*2	42	40	-	2
ズ*3	22	22	-	-
ズ*71	102	94	1	7
ズ/	1	-	-	1
インフルA H1N1	2	2	-	-
インフルA H3N2	612	612	-	-
インフルA (H5)	995	892	103	-
インフルB	1859	1706	148	5
インフルC	3	3	-	-
インフルB 1	18	18	-	-
インフルB 2	6	2	4	-
インフルB 3	56	53	3	-
インフルB 4	4	4	-	-
RSウイルス	118	23	86	9
ムシクシ	159	113	6	30
モ	2	2	-	-
モ*2	23	20	-	3
モ*	2	2	-	-
モ*99	1510	971	20	519
モ*99-A	110	110	-	-
モ* NT	110	82	1	27
モ* 1	125	100	15	10
モ* 2	149	123	20	6
モ* 3	153	133	7	13
モ* 4	223	174	1	48
モ* 5	80	73	-	7
モ* 6	22	18	2	2
モ* 7	1	1	-	-
モ* 8	38	24	-	14
モ* 10	1	1	-	-
モ* 11	33	9	1	23
モ* 13	1	1	-	-
モ* 19	59	44	-	15
モ* 31	1	1	-	-
モ* 37	28	28	-	-
モ*20-A H1N1 NT	332	225	53	54
モ*20-A H1N1 1	250	73	5	172
モ*20-A H1N1 2	90	26	4	60
モ*20-B H1N1	17	1	6	70
モ*20-C	303	12	6	285
モ*20-D	66	43	-	23
モ*20-E	41	41	-	-
モ*20-F	36	36	-	-

NT: 未同定

9. 検体提供者の住所 (県・政令市)、由来ヒト、1985年

9. Isolation of viruses from humans, by place of residence, Japan, 1985

(Refer to code map in page 98-102)

1986年10月31日現在報告数

Data received as of October 31, 1986

	011	021	031	041	051	061	071	081	091	101	111	121	131	141	151	161	171	181	191	201	211	221	231	241	251	261	271	
	合計	北海道	青森県	岩手県	宮城県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	神奈川県	富山県	石川県	福井県	山梨県	長野県	岐阜県	静岡県	愛知県	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	大府
		Hokkaido P.	Aomori P.	Iwate P.	Miyagi P.	Akita P.	Yamagata P.	Fukushima P.	Ibaraki P.	Tochigi P.	Gunma P.	Saitama P.	Chiba P.	Tokyo M.	Kanagawa P.	Niigata P.	Toyama P.	Ishikawa P.	Fukui P.	Yamanashi P.	Gifu P.	Magano P.	Shizuoka P.	Aichi P.	Mie P.	Shiga P.	Kyoto P.	Osaka P.
コウケイ TOTAL	10303	11	24	10	592	208	37	248	24	72	161	66	80	405	522	233	125	261	69	220	588	57	132	552	123	162	57	190
コウケイ-A NT COXSA. A NT	70	-	-	-	-	1	-	-	-	-	16	-	-	8	8	-	-	-	-	1	2	-	9	2	-	-	-	-
コウケイ-A2 COXSA. A2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A3 COXSA. A3	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A4 COXSA. A4	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	1	53	-	-	-	-	-	9	-	5	1	2	6	2	-
コウケイ-A5 COXSA. A5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A6 COXSA. A6	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A7 COXSA. A7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A8 COXSA. A8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A9 COXSA. A9	43	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	7	2	-	1	-	-	-	-	-
コウケイ-A10 COXSA. A10	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A16 COXSA. A16	53	-	-	-	-	6	-	20	-	5	47	-	7	18	-	1	2	-	-	6	7	23	43	7	21	-	6	-
コウケイ-A21 COXSA. A21	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-A24 COXSA. A24	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-B1 COXSA. B1	124	-	1	19	-	7	-	21	-	-	1	4	-	-	-	-	18	7	25	4	11	-	1	3	2	1	8	-
コウケイ-B2 COXSA. B2	151	-	-	9	-	16	-	23	-	-	1	1	-	10	-	-	-	-	-	-	5	-	6	-	-	20	-	6
コウケイ-B3 COXSA. B3	229	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-B4 COXSA. B4	90	-	1	3	10	-	2	9	-	-	1	-	-	-	-	-	2	25	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-B5 COXSA. B5	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
コウケイ-B6 COXSA. B6	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-1 ECHO-1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	2	1	-	10	-	7	1	7	-	-	-	-
エコー-3 ECHO-3	88	-	1	-	14	-	-	1	1	-	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	32	1	6	-	-	-
エコー-6 ECHO-6	688	-	-	-	10	1	1	6	-	-	6	-	3	10	-	-	31	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-7 ECHO-7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-9 ECHO-9	19	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	
エコー-11 ECHO-11	77	-	-	-	-	1	-	2	-	-	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	1	-	19	-	-	-	-	-
エコー-16 ECHO-16	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
エコー-18 ECHO-18	112	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-19 ECHO-19	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-20 ECHO-20	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-21 ECHO-21	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-22 ECHO-22	25	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
エコー-23 ECHO-23	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
エコー-25 ECHO-25	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
エコー-30 ECHO-30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
エコー-31 ECHO-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ポリオ-1 POLIO-1	32	-	-	-	1	-	6	-	1	-	1	-	1	-	-	-	3	-	3	-	-	-	1	10	-	-	-	-
ポリオ-2 POLIO-2	62	-	-	-	1	-	8	-	-	-	1	-	1	2	-	-	1	-	3	-	-	-	1	11	-	-	-	-
ポリオ-3 POLIO-3	22	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-
エンテロ71 ENTERO71	102	-	9	-	-	6	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	1	-	21	6	3	1	-
ライノウイルス RHINO-ALL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ A H1N1 INF. A H1N1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ H3N2 INF. A H3N2	612	-	11	3	50	29	-	9	7	26	27	2	29	-	116	-	-	-	6	3	-	-	17	5	28	16	-	-
インフルエンザ (N3) INF. A (N3)	995	-	-	-	103	-	-	8	1	-	15	-	105	203	-	-	21	18	47	265	-	-	1	4	-	-	-	35
インフルエンザ B INF. B	1859	-	2	2	203	46	-	35	6	37	26	18	13	106	155	117	32	38	15	55	15	9	26	38	22	35	37	28
インフルエンザ C INF. C	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフルエンザ 1 PARAINF. 1	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフルエンザ 2 PARAINF. 2	6	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
パラインフルエンザ 3 PARAINF. 3	56	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	3	-	-	-	-	-	-	3
パラインフルエンザ 4 PARAINF. 4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス RS	118	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ムンプスウイルス MUMPS	169	-	2	-	6	9	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2	-	21	4	-	-	-	1	2	4
麻疹 MEASLES	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
風疹 RUBELLA	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ロタウイルス ROTAVIRUS	1510	-	-	-	46	2	8	1	-	-	2	35	22	43	-	3	2	-	10	17	4	20	62	39	-	-	5	70
アデノウイルス NT ADENO NT	110	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	68	2	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
アデノウイルス 1 ADENO-1	125	-	-	-	13	-																						



## 第6 感染症サーベイランス事業の実施について

## 第 6 感染症サーベイランス事業の実施について

（昭和56年5月26日衛発第422号  
各都道府県知事、各指定都市市長あて  
厚生省公衆衛生局長通知）

感染症予防対策については、かねてよりご尽力を願っているところであるが、近年、公衆衛生の向上、生活環境の変化等により各種感染症の発生状況は著しく変貌し、法定伝染病などが減少した反面、風しん、手足口病、伝染性紅斑等の疾病の流行が、最近、社会的に問題となってきている。

このため、これら感染症に対する地域的及び全国的な監視体制を設け、流行の実態を早期かつ適確に把握するとともに、その情報を速やかに地域に還元して適切な予防措置を講じることにより、これら感染症のまん延を未然に防止することを目的として、別添「感染症サーベイランス事業実施要綱」を定めたので、本事業の実施については格段の御配意を願いたい。

なお、本事業実施上の細部については、別途当局保健情報課長より通知することとしているので申し添える。

(別 添)

## 感染症サーベイランス事業実施要綱

### 第1 目 的

近年、公衆衛生の向上及び生活環境の変化等により各種感染症の発生状況は著しく変貌し、法定伝染病などは激減したが、反面、風しん、手足口病、伝染性紅斑など従来余り表在化することのなかった疾病の流行が、最近社会的に問題視されるようになってきたことにかんがみ、これら感染症に対する地域的及び全国的な監視体制を設け、患者の発生状況、病原体の検索など流行の実態を早期かつ的確に把握し、その情報を速やかに地域に還元することにより、医療機関におけるプライマリ・ケアの推進に資するとともに、予防接種、小児集団生活の管理、衛生教育など適切な予防措置を講じ、もってこれら感染症のまん延を未然に防止することを目的とする。

### 第2 対象疾病

この事業の対象とする疾病は、次のとおりとする。

- (1)麻しん様疾患 (2)風しん (3)水痘 (4)流行性耳下腺炎 (5)百日せき様疾患 (6)溶連菌感染症
- (7)異型肺炎 (8)乳児嘔吐下痢症 (9)その他の感染性下痢症 (10)手足口病 (11)伝染性紅斑 (12)突発性発しん (13)ヘルパンギーナ (14)咽頭結膜熱 (15)流行性角結膜炎 (16)急性出血性結膜炎 (17)髄膜炎
- ((a)細菌性、(b)無菌性) (18)脳・脊髄炎

### 第3 実施主体

実施主体は、国、都道府県及び指定都市とする。

### 第4 実施体制の整備

情報処理の総合的かつ円滑な推進を図るため、次の体制を整備するものとする。

#### 1 感染症情報センター

- (1) 中央感染症情報センター（厚生省公衆衛生局感染症対策室）

中央感染症情報センターは、地方感染症情報センターから通報される患者発生情報及び国立予防衛生研究所から通報される検査情報を速やかに地方感染症情報センター等に還元するための中心的役割を果たすものとする。

- (2) 地方感染症情報センター（都道府県・指定都市衛生主管部局）

地方感染症情報センターは、地域における患者発生情報及び検査情報を収集し、全国情報と併せてこれを速やかに医師会、保健所等関係機関に還元するものとする。

#### 2 定 点

都道府県及び指定都市は、患表発生情報及び病原体の分離等の検査情報を収集するため、患者定点及び検査定点をそれぞれ医療機関の中から選定すること。

#### 3 感染症情報対策委員会

- (1) 中央感染症情報対策委員会

中央における事業の適確な運用を図るため、国に小児科、内科、微生物学、疫学等の専門家で構成される中央感染症情報対策委員会を設置し、同委員会に情報の解析評価を行うため解析

評価小委員を設ける。

## (2) 地方感染症情報対策委員会

地方における事業の適確な運用を図るため、都道府県及び指定都市に小児科、内科、微生物学、疫学等の専門家（10名程度）で構成される地方感染症情報対策委員会を設置し、同委員会に情報の解析評価を行うため解析評価小委員会を設けること。

## 第5 事業の実施

### 1 定点の選定

#### (1) 患者定点

対象疾病の患者発生状況を地域的に把握するため、医療機関を患者定点とし、次の点に留意して選定すること。

ア 人口及び医療機関の分布等を勘案してできるだけ地域及び県（市）全体の疾病の発生状況を把握できるよう考慮すること。

イ 対象疾病のうち、(1)から(4)までに掲げる疾病については、小児科及び内科の医療機関（主として小児科）を患者定点とし、定点数は別表1に掲げる「保健所の人口規模別による患者定点の算出方法」を参考として算定すること。

ウ 対象疾病のうち、(4)から(6)までに掲げる疾病については、眼科の医療機関を患者定点とし、定点数は前記イにより算定された定点数の概ね10%とすること。ただし、当該数が3か所未満の場合であっても3か所を選定すること。

エ 対象疾病のうち、(7)及び(8)の疾病については、対象者がほとんど入院患者であるため病院（主として小児科）を患者定点とし、定点数は、前記イにより算定された定点数の概ね10%とすること。ただし、当該数が3か所未満の場合であっても3か所を選定すること。

#### (2) 検査定点

病原体の分離等検査結果の情報を収集するため、医療機関を検査定点とし、次の点に留意して選定すること。

ア 原則として患者定点として選定された医療機関の中から選定すること。

イ 定点数は、選定された患者定点数の概ね30%とすること。

ウ (1)のエにより選定された病院は(7)及び(8)の疾病についての検査定点とすること。

### 2 実施方法

#### (1) 患者定点

ア 患者定点として選定された医療機関は、速やかな情報提供を図る主旨から患者発生件数の把握に際しては、調査単位（日曜日から土曜日までの1週間）の間の診療時における主として臨床的診断の結果をもって行うものであること。

イ 前記1の(1)のイにより選定された小児科、内科の医療機関においては、別紙様式1により、また、前記1の(1)のウにより選定された眼科の医療機関においては、別紙様式2により調査単位の患者発生件数を疾病別、年齢階級別に調査票に記載すること。また、対象疾病についての特記すべき検査情報及び対象でない疾病についての特記すべき事項等がある場合は、調査票中「その他特記事項」欄に記載すること。

ウ 前記1の(1)のエにより選定された病院においては、別紙様式3により調査単位の患者発生状況及び検査結果を調査票の「新報告例」欄に記載することとし、検査結果が当該調査単位の期間内に判明しない場合又は陰性の場合は「検査結果」欄を空欄とする。その後検査結果が陽性となった時点で「報告済で検査結果判明例」欄に所要事項を記載すること。

エ 調査票は、調査単位の翌週の火曜日までに地方感染症情報センターに到着するよう通報すること。

(2) 検査定点

ア 検査定点として選定された医療機関は、別に定める感染症サーベイランス事業検査指針により、細菌学的及びウイルス学的検査のために検体を採取すること。

イ 検査定点で採取された検体は、別紙様式4の検査依頼票を添えて原則として管轄の保健所を経由して地方衛生研究所等（検査機関）へ搬送すること。

(3) 地方衛生研究所

ア 地方衛生研究所は、前記(2)のイにより搬送された検体を検査し、その結果を保健所を経由して検査定点に通知するとともに、これを検査情報として地方感染症情報センターへ適宜通報すること。

イ 検査のうち、実施不可能なものについては必要に応じ国立予防衛生研究所へ検査依頼すること。

ウ 地方衛生研究所は、前記アの検査情報を月報として翌月の15日までに国立予防衛生研究所へ通報すること。ただし、ウイルス分離結果については、別紙様式5のマークシートによりその都度通報すること。

(4) 国立予防衛生研究所

ア 国立予防衛生研究所は、地方衛生研究所から検査依頼を受けた検体について検査を実施し、その結果を地方衛生研究所へ通知すること。

イ 前記(3)のウにより地方衛生研究所から通報された検査情報を月報として集計し、当月20日までに中央感染症情報センターへ通報すること。ただし、ウイルス分離結果等で必要なものはその都度連絡すること。

(5) 地方感染症情報センター

ア 地方感染症情報センターは、患者定点から通報された患者発生情報（感染症サーベイランス調査票）を速やかに集計し、地方衛生研究所から適宜通報される検査情報と中央情報センターから送付される全国情報を含めて速やかに週報として、定点医療機関、医師会、保健所、教育委員会、市町村等の関係機関へ還元すること。この場合必要に応じ（月1回以上）解析評価を加えて行うものとする。

イ 地方感染症情報センターで集計された患者発生情報は、別紙様式6によるOCRカードに疾病別、年齢階級別の患者発生件数等を記載するとともに、対象疾病についての集団発生、地域的流行及び特記すべき検査結果にかかわる情報並びに対象となっていない疾病についての特記すべき情報があれば別紙に記載し、併せて調査単位の翌週の金曜日までに中央感染症情報センターへ到着するよう通報すること。

なお、様式3による調査票のうち、「検査結果」欄に記載あるものについては、その写を同時に送付すること。

(6) 中央感染症情報センター

ア 中央感染症情報センターは、地方感染症情報センターから通報された全国の患者発生情報を速やかに集計し、当該通報指定日（(5)のイ）の翌週の火曜日までに地方感染症情報センターへ還元する。

イ 国立予防衛生研究所から通報された検査情報は患者発生情報とともに、速やかに地方感染症情報センターへ還元する。

ウ 患者発生情報及び検査情報を還元する場合は、必要に応じ（月1回以上）解析評価を加えて行うものとする。

## 第6 実施時期

この実施要綱は、昭和56年7月1日から施行する。

### 別表1

#### 保健所の人口規模別による患者定点の算出方法

保健所	1型（所管人口25万以上）	患者定点数	5
	2型（ “ 17万5千 以上25万未満）	“	4
	3型（ “ 12万5千 以上17万5千未満）	“	3
	4型（ “ 7万5千 以上12万5千未満）	“	2
	5型（ “ 3万以上 7万5千未満）	“	1
	S型（ “ 3万未満）	“	1

様式 1.

感染症サーベイランス調査票 (小児用)  
(小児科用)

第 週 定点 No. \_\_\_\_\_

調査期間 年 月 日(日) ~ 月 日(土)

病名 \ 年齢	1歳未満	1~4歳	5~9歳	10~14歳	15歳以上	計
麻疹様疾患						
風しん						
水痘						
流行性耳下腺炎						
百日せき様疾患						
溶連菌感染症						
異型肺炎						
乳児嘔吐下痢症						
その他の感染性下痢症						
手足口病						
伝染性紅斑						
突発性発しん						
ヘルパンギーナ						
咽頭結膜熱						

その他特記事項

様式 2.

感染症サーベイランス調査票 (眼科用)

第 週 定点 No. \_\_\_\_\_

調査期間 年 月 日(日) ~ 月 日(土)

病名 \ 年齢	1歳未満	1~4歳	5~9歳	10~14歳	15歳以上	計
咽頭結膜熱						
流行性角結膜炎						
急性出血性結膜炎						

その他特記事項

(参考) 様式1から3までについては、官製はがきを用いるものであること。

様式 3. (記入例)

感染症サーベイランス調査票 (病院用) \_\_\_\_\_ 都道府県・市

第 32 週

定点No \_\_\_\_\_

調査期間 56年 8月 9日(日) ~ 8月 15日(土)

新 報 告 例	カルテ 番 号	発 症 年月日	年 齢 (歳)	臨 床 診 断 名	検 査 結 果 (陽性所見のみ記載)		
					材 料	採取病日	内 容
		56.8.9	4	無菌性髄膜炎(ムンプス)			
		56.8.10	3	細菌性髄膜炎	髄液	<sup>1</sup> (病日)	グラム陽性球菌
		56.8.13	6	脳 炎(麻疹)			
結 果 判 明 例 査		56.7.21	5	無菌性髄膜炎	血清	4 17	ムンプスCF 4 X ムンプスCF 32 X
		56.7.7	4	脳・脊髄炎	髄液	3	エンテロウイルス (71)分離

(注) 1. 発症原因が臨床的に推定できた場合は、( )でその旨記載のこと。

2. 例数が多数の場合、2枚以上使用してもさしつかえない。

様式 4.

感染症サーベイランス事業検査依頼票

材料採取定点 定点No \_\_\_\_\_

機関名 \_\_\_\_\_

衛研受付番号 \_\_\_\_\_

担当者(主治医) \_\_\_\_\_

No. \_\_\_\_\_

材料送付日	年 月 日	検体番号 No.
-------	-------	----------

患者	氏名	男, 女 <sup>*</sup>	年 月 日生 ( 才 )
	住所		

検査材料	採取日	年 月 日
	材料の種類 <sup>*</sup>	ふん便, 咽頭うがい液, 鼻咽頭ぬぐい液, 結膜ぬぐい液, 水疱内容, 髄液, その他 ( )

臨床報告	発病日	年 月 日
	疫学的事項 <sup>*</sup>	散発 流行(幼稚園, 保育所, 育児所, 学校, 宿舍, 家族内, 地域 ) その他 ( )
	臨床診断名 <sup>*</sup>	麻疹様疾患, 風しん, 水痘, 流行性耳下腺炎, 百日せき様疾患, 溶連菌感染症, 異型肺炎, 乳児嘔吐下痢症, その他の感染性下痢症, 手足口病, 伝染性紅斑, 突発性発しん, ヘルパンギーナ, 咽頭結膜熱, 流行性角結膜炎, 急性出血性結膜炎, 髄膜炎 (細菌性, 無菌性), 脳, 脊髄炎 その他 ( )
	臨床症状・徴候等 <sup>*</sup>	無症状, 発熱, 発疹, 水疱, 口内炎, ヘルパンギーナ, 手足口病症状, 耳下腺腫脹, 関節痛, 筋肉痛, 上気道炎, 下気道炎(肺炎を含む), 胃腸炎, 肝炎, 腎炎, 循環器障害, 角膜炎, 結膜炎, 髄膜炎, 脳炎, 麻疹, 泌尿生殖器疾患, 淋巴節炎, 出血傾向, 先天性疾患, その他 ( )

連絡事項等
-------

検査結果	報告日	年 月 日
検出病原体		

\* の欄は, 該当事項に○印をする。

# 病原微生物検出報告書（書式1）個票

1982. 9 改正 7. 1

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">検出病原体</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">報告機関名</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検体番号</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">採取機関名</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">都道府県</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>機関名</td> <td>国立</td> <td>都道府県立</td> <td>市区町村立</td> <td>その他</td> <td>研究所</td> <td>保健所</td> <td>病院</td> <td>大学</td> <td>検疫所</td> <td>その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検体提供者（場所） 現住所</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">都道府県</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>市区町村</td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">採疫理由</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">救急</td> <td style="width: 10%;">渡</td> <td style="width: 10%;">行</td> <td style="width: 10%;">厚</td> <td style="width: 10%;">生</td> <td style="width: 10%;">省</td> <td style="width: 10%;">監視または</td> <td style="width: 10%;">厚生省サーベ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸入</td> <td>集団発生</td> <td>流行予測</td> <td>検疫</td> <td>研究</td> <td>特定</td> <td>ウイルス</td> <td>定点</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">採取年月日</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">19</td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> <tr> <td></td> <td>月</td> <td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> <tr> <td></td> <td>日</td> <td>00</td><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検体源</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">ヒト</td> <td style="width: 10%;">ブタ</td> <td style="width: 10%;">トリ</td> <td style="width: 10%;">サル</td> <td style="width: 10%;">ウマ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ウマ</td> <td>ウシ</td> <td>その他の動物</td> <td>園遊</td> <td>その他</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">性別</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">男</td> <td style="width: 10%;">女</td> <td style="width: 10%;">性別不明</td> <td style="width: 10%;">年齢不明</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">年齢</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">(0歳の場合は必ず記入) 月齢</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検体の由来</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">尿</td> <td style="width: 10%;">鼻いんこう</td> <td style="width: 10%;">眼ぬぐい液</td> <td style="width: 10%;">唾液</td> <td style="width: 10%;">皮膚病巣</td> </tr> <tr> <td></td> <td>尿</td> <td>血液</td> <td>脳</td> <td>肝</td> <td>肺・気管支・気管壁</td> </tr> <tr> <td></td> <td>咽口水</td> <td>上水</td> <td>下水</td> <td>食品</td> <td>その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検出方法</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">動物</td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">人工</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> <tr> <td></td> <td>光顕</td> <td>電顕</td> <td>蛍光</td> <td>ELISA</td> <td>R-PHAその他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">記入しないこと</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">報告内容</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">初回報告</td> <td style="width: 10%;">追加</td> <td style="width: 10%;">変更</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">臨床診断名</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">不詳</td> <td style="width: 10%;">無症状</td> <td style="width: 10%;">発熱</td> <td style="width: 10%;">水疱</td> <td style="width: 10%;">発疹</td> <td style="width: 10%;">口内炎</td> <td style="width: 10%;">ヘルパンギーナ</td> <td style="width: 10%;">手足口病症状</td> <td style="width: 10%;">関節痛・筋肉痛</td> <td style="width: 10%;">上気道炎</td> <td style="width: 10%;">下気道炎(肺炎を含む)</td> <td style="width: 10%;">胃腸炎</td> <td style="width: 10%;">肝炎</td> <td style="width: 10%;">胃炎</td> <td style="width: 10%;">循環器障害</td> <td style="width: 10%;">角膜炎・結膜炎</td> <td style="width: 10%;">髄膜炎</td> <td style="width: 10%;">脳炎</td> <td style="width: 10%;">麻疹</td> <td style="width: 10%;">泌尿生殖器疾患</td> <td style="width: 10%;">リンパ節腫脹</td> <td style="width: 10%;">唾液腺腫脹</td> <td style="width: 10%;">出血傾向</td> <td style="width: 10%;">先天性疾患</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">発熱最高</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">本人のポリオワクチン接種歴</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">1回</td> <td style="width: 10%;">2回</td> <td style="width: 10%;">3回</td> <td style="width: 10%;">4回</td> <td style="width: 10%;">5回</td> <td style="width: 10%;">6回</td> <td style="width: 10%;">7回</td> <td style="width: 10%;">8回</td> <td style="width: 10%;">9回</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">最近の接種</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">当該地区における最近の生ポリオワクチン接種</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">本人の今期のインフルエンザワクチン接種歴</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">有</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">報告機関における株名</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">提出ウイルスHA価</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">使用細胞名・継代数</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">抗原</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">患者</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">価</td> </tr> <tr> <td></td> <td>急性期</td> <td></td> <td>回復期</td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">備考欄</td> <td style="padding: 2px;"> <p style="text-align: center;">(マークした上で本欄に記入すること) 特別記載事項</p> </td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">記入しないこと</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	検出病原体	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	報告機関名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	検体番号	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	採取機関名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">都道府県</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>機関名</td> <td>国立</td> <td>都道府県立</td> <td>市区町村立</td> <td>その他</td> <td>研究所</td> <td>保健所</td> <td>病院</td> <td>大学</td> <td>検疫所</td> <td>その他</td> </tr> </table>		都道府県											機関名	国立	都道府県立	市区町村立	その他	研究所	保健所	病院	大学	検疫所	その他	検体提供者（場所） 現住所	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">都道府県</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>市区町村</td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table>		都道府県											市区町村	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	採疫理由	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">救急</td> <td style="width: 10%;">渡</td> <td style="width: 10%;">行</td> <td style="width: 10%;">厚</td> <td style="width: 10%;">生</td> <td style="width: 10%;">省</td> <td style="width: 10%;">監視または</td> <td style="width: 10%;">厚生省サーベ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸入</td> <td>集団発生</td> <td>流行予測</td> <td>検疫</td> <td>研究</td> <td>特定</td> <td>ウイルス</td> <td>定点</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>その他</td> </tr> </table>		救急	渡	行	厚	生	省	監視または	厚生省サーベ		輸入	集団発生	流行予測	検疫	研究	特定	ウイルス	定点									その他	採取年月日	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">19</td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> <tr> <td></td> <td>月</td> <td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> <tr> <td></td> <td>日</td> <td>00</td><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> </table>	19	年	01	02	03	04	05	06	07	08	09		月	01	02	03	04	05	06	07	08	09		日	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	検体源	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">ヒト</td> <td style="width: 10%;">ブタ</td> <td style="width: 10%;">トリ</td> <td style="width: 10%;">サル</td> <td style="width: 10%;">ウマ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ウマ</td> <td>ウシ</td> <td>その他の動物</td> <td>園遊</td> <td>その他</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">性別</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">男</td> <td style="width: 10%;">女</td> <td style="width: 10%;">性別不明</td> <td style="width: 10%;">年齢不明</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">年齢</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">(0歳の場合は必ず記入) 月齢</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検体の由来</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">尿</td> <td style="width: 10%;">鼻いんこう</td> <td style="width: 10%;">眼ぬぐい液</td> <td style="width: 10%;">唾液</td> <td style="width: 10%;">皮膚病巣</td> </tr> <tr> <td></td> <td>尿</td> <td>血液</td> <td>脳</td> <td>肝</td> <td>肺・気管支・気管壁</td> </tr> <tr> <td></td> <td>咽口水</td> <td>上水</td> <td>下水</td> <td>食品</td> <td>その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検出方法</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">動物</td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">人工</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> <tr> <td></td> <td>光顕</td> <td>電顕</td> <td>蛍光</td> <td>ELISA</td> <td>R-PHAその他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">記入しないこと</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> </table>		ヒト	ブタ	トリ	サル	ウマ		ウマ	ウシ	その他の動物	園遊	その他	性別	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">男</td> <td style="width: 10%;">女</td> <td style="width: 10%;">性別不明</td> <td style="width: 10%;">年齢不明</td> </tr> </table>						男	女	性別不明	年齢不明	年齢	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	(0歳の場合は必ず記入) 月齢	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									検体の由来	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">尿</td> <td style="width: 10%;">鼻いんこう</td> <td style="width: 10%;">眼ぬぐい液</td> <td style="width: 10%;">唾液</td> <td style="width: 10%;">皮膚病巣</td> </tr> <tr> <td></td> <td>尿</td> <td>血液</td> <td>脳</td> <td>肝</td> <td>肺・気管支・気管壁</td> </tr> <tr> <td></td> <td>咽口水</td> <td>上水</td> <td>下水</td> <td>食品</td> <td>その他</td> </tr> </table>						尿	鼻いんこう	眼ぬぐい液	唾液	皮膚病巣		尿	血液	脳	肝	肺・気管支・気管壁		咽口水	上水	下水	食品	その他	検出方法	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">動物</td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">人工</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> <tr> <td></td> <td>光顕</td> <td>電顕</td> <td>蛍光</td> <td>ELISA</td> <td>R-PHAその他</td> </tr> </table>						培養	動物	培養	人工	その他		光顕	電顕	蛍光	ELISA	R-PHAその他	記入しないこと	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">報告内容</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">初回報告</td> <td style="width: 10%;">追加</td> <td style="width: 10%;">変更</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">臨床診断名</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">不詳</td> <td style="width: 10%;">無症状</td> <td style="width: 10%;">発熱</td> <td style="width: 10%;">水疱</td> <td style="width: 10%;">発疹</td> <td style="width: 10%;">口内炎</td> <td style="width: 10%;">ヘルパンギーナ</td> <td style="width: 10%;">手足口病症状</td> <td style="width: 10%;">関節痛・筋肉痛</td> <td style="width: 10%;">上気道炎</td> <td style="width: 10%;">下気道炎(肺炎を含む)</td> <td style="width: 10%;">胃腸炎</td> <td style="width: 10%;">肝炎</td> <td style="width: 10%;">胃炎</td> <td style="width: 10%;">循環器障害</td> <td style="width: 10%;">角膜炎・結膜炎</td> <td style="width: 10%;">髄膜炎</td> <td style="width: 10%;">脳炎</td> <td style="width: 10%;">麻疹</td> <td style="width: 10%;">泌尿生殖器疾患</td> <td style="width: 10%;">リンパ節腫脹</td> <td style="width: 10%;">唾液腺腫脹</td> <td style="width: 10%;">出血傾向</td> <td style="width: 10%;">先天性疾患</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	報告内容	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">初回報告</td> <td style="width: 10%;">追加</td> <td style="width: 10%;">変更</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table>		初回報告	追加	変更	その他	臨床診断名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">不詳</td> <td style="width: 10%;">無症状</td> <td style="width: 10%;">発熱</td> <td style="width: 10%;">水疱</td> <td style="width: 10%;">発疹</td> <td style="width: 10%;">口内炎</td> <td style="width: 10%;">ヘルパンギーナ</td> <td style="width: 10%;">手足口病症状</td> <td style="width: 10%;">関節痛・筋肉痛</td> <td style="width: 10%;">上気道炎</td> <td style="width: 10%;">下気道炎(肺炎を含む)</td> <td style="width: 10%;">胃腸炎</td> <td style="width: 10%;">肝炎</td> <td style="width: 10%;">胃炎</td> <td style="width: 10%;">循環器障害</td> <td style="width: 10%;">角膜炎・結膜炎</td> <td style="width: 10%;">髄膜炎</td> <td style="width: 10%;">脳炎</td> <td style="width: 10%;">麻疹</td> <td style="width: 10%;">泌尿生殖器疾患</td> <td style="width: 10%;">リンパ節腫脹</td> <td style="width: 10%;">唾液腺腫脹</td> <td style="width: 10%;">出血傾向</td> <td style="width: 10%;">先天性疾患</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table>		不詳	無症状	発熱	水疱	発疹	口内炎	ヘルパンギーナ	手足口病症状	関節痛・筋肉痛	上気道炎	下気道炎(肺炎を含む)	胃腸炎	肝炎	胃炎	循環器障害	角膜炎・結膜炎	髄膜炎	脳炎	麻疹	泌尿生殖器疾患	リンパ節腫脹	唾液腺腫脹	出血傾向	先天性疾患	その他	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">発熱最高</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	発熱最高	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table>		3	4	5	6	7	8	9		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">本人のポリオワクチン接種歴</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">1回</td> <td style="width: 10%;">2回</td> <td style="width: 10%;">3回</td> <td style="width: 10%;">4回</td> <td style="width: 10%;">5回</td> <td style="width: 10%;">6回</td> <td style="width: 10%;">7回</td> <td style="width: 10%;">8回</td> <td style="width: 10%;">9回</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">最近の接種</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">当該地区における最近の生ポリオワクチン接種</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	本人のポリオワクチン接種歴	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">1回</td> <td style="width: 10%;">2回</td> <td style="width: 10%;">3回</td> <td style="width: 10%;">4回</td> <td style="width: 10%;">5回</td> <td style="width: 10%;">6回</td> <td style="width: 10%;">7回</td> <td style="width: 10%;">8回</td> <td style="width: 10%;">9回</td> </tr> </table>		無	不明	1回	2回	3回	4回	5回	6回	7回	8回	9回	最近の接種	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table>		年	月	日				記入有	当該地区における最近の生ポリオワクチン接種	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table>		年	月	日				記入有	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">本人の今期のインフルエンザワクチン接種歴</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">有</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">報告機関における株名</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">提出ウイルスHA価</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">使用細胞名・継代数</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">抗原</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">患者</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">価</td> </tr> <tr> <td></td> <td>急性期</td> <td></td> <td>回復期</td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	本人の今期のインフルエンザワクチン接種歴	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">有</td> </tr> </table>		無	不明	有	報告機関における株名	( )	提出ウイルスHA価	( )	使用細胞名・継代数	( )	抗原	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">患者</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">価</td> </tr> <tr> <td></td> <td>急性期</td> <td></td> <td>回復期</td> <td>記入有</td> </tr> </table>		患者	H	I	価		急性期		回復期	記入有	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">備考欄</td> <td style="padding: 2px;"> <p style="text-align: center;">(マークした上で本欄に記入すること) 特別記載事項</p> </td> </tr> </table>	備考欄	<p style="text-align: center;">(マークした上で本欄に記入すること) 特別記載事項</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">記入しないこと</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> </table>	記入しないこと	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
検出病原体	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
報告機関名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
検体番号	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
採取機関名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">都道府県</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>機関名</td> <td>国立</td> <td>都道府県立</td> <td>市区町村立</td> <td>その他</td> <td>研究所</td> <td>保健所</td> <td>病院</td> <td>大学</td> <td>検疫所</td> <td>その他</td> </tr> </table>		都道府県											機関名	国立	都道府県立	市区町村立	その他	研究所	保健所	病院	大学	検疫所	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	都道府県																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		機関名	国立	都道府県立	市区町村立	その他	研究所	保健所	病院	大学	検疫所	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
検体提供者（場所） 現住所	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">都道府県</td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>市区町村</td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table>		都道府県											市区町村	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	都道府県																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		市区町村	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
採疫理由	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">救急</td> <td style="width: 10%;">渡</td> <td style="width: 10%;">行</td> <td style="width: 10%;">厚</td> <td style="width: 10%;">生</td> <td style="width: 10%;">省</td> <td style="width: 10%;">監視または</td> <td style="width: 10%;">厚生省サーベ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸入</td> <td>集団発生</td> <td>流行予測</td> <td>検疫</td> <td>研究</td> <td>特定</td> <td>ウイルス</td> <td>定点</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>その他</td> </tr> </table>		救急	渡	行	厚	生	省	監視または	厚生省サーベ		輸入	集団発生	流行予測	検疫	研究	特定	ウイルス	定点									その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	救急	渡	行	厚	生	省	監視または	厚生省サーベ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	輸入	集団発生	流行予測	検疫	研究	特定	ウイルス	定点																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
								その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
採取年月日	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">19</td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> <tr> <td></td> <td>月</td> <td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> <tr> <td></td> <td>日</td> <td>00</td><td>01</td><td>02</td><td>03</td><td>04</td><td>05</td><td>06</td><td>07</td><td>08</td><td>09</td> </tr> </table>	19	年	01	02	03	04	05	06	07	08	09		月	01	02	03	04	05	06	07	08	09		日	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
19	年	01	02	03	04	05	06	07	08	09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	月	01	02	03	04	05	06	07	08	09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	日	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
検体源	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">ヒト</td> <td style="width: 10%;">ブタ</td> <td style="width: 10%;">トリ</td> <td style="width: 10%;">サル</td> <td style="width: 10%;">ウマ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ウマ</td> <td>ウシ</td> <td>その他の動物</td> <td>園遊</td> <td>その他</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">性別</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">男</td> <td style="width: 10%;">女</td> <td style="width: 10%;">性別不明</td> <td style="width: 10%;">年齢不明</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">年齢</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">(0歳の場合は必ず記入) 月齢</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検体の由来</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">尿</td> <td style="width: 10%;">鼻いんこう</td> <td style="width: 10%;">眼ぬぐい液</td> <td style="width: 10%;">唾液</td> <td style="width: 10%;">皮膚病巣</td> </tr> <tr> <td></td> <td>尿</td> <td>血液</td> <td>脳</td> <td>肝</td> <td>肺・気管支・気管壁</td> </tr> <tr> <td></td> <td>咽口水</td> <td>上水</td> <td>下水</td> <td>食品</td> <td>その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">検出方法</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">動物</td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">人工</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> <tr> <td></td> <td>光顕</td> <td>電顕</td> <td>蛍光</td> <td>ELISA</td> <td>R-PHAその他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">記入しないこと</td> <td colspan="5"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> </table>		ヒト	ブタ	トリ	サル	ウマ		ウマ	ウシ	その他の動物	園遊	その他	性別	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">男</td> <td style="width: 10%;">女</td> <td style="width: 10%;">性別不明</td> <td style="width: 10%;">年齢不明</td> </tr> </table>						男	女	性別不明	年齢不明	年齢	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	(0歳の場合は必ず記入) 月齢	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									検体の由来	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">尿</td> <td style="width: 10%;">鼻いんこう</td> <td style="width: 10%;">眼ぬぐい液</td> <td style="width: 10%;">唾液</td> <td style="width: 10%;">皮膚病巣</td> </tr> <tr> <td></td> <td>尿</td> <td>血液</td> <td>脳</td> <td>肝</td> <td>肺・気管支・気管壁</td> </tr> <tr> <td></td> <td>咽口水</td> <td>上水</td> <td>下水</td> <td>食品</td> <td>その他</td> </tr> </table>						尿	鼻いんこう	眼ぬぐい液	唾液	皮膚病巣		尿	血液	脳	肝	肺・気管支・気管壁		咽口水	上水	下水	食品	その他	検出方法	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">動物</td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">人工</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> <tr> <td></td> <td>光顕</td> <td>電顕</td> <td>蛍光</td> <td>ELISA</td> <td>R-PHAその他</td> </tr> </table>						培養	動物	培養	人工	その他		光顕	電顕	蛍光	ELISA	R-PHAその他	記入しないこと	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	ヒト	ブタ	トリ	サル	ウマ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ウマ	ウシ	その他の動物	園遊	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
性別	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">男</td> <td style="width: 10%;">女</td> <td style="width: 10%;">性別不明</td> <td style="width: 10%;">年齢不明</td> </tr> </table>						男	女	性別不明	年齢不明																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	男	女	性別不明	年齢不明																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
年齢	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
(0歳の場合は必ず記入) 月齢	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>10</td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
10	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
検体の由来	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">尿</td> <td style="width: 10%;">鼻いんこう</td> <td style="width: 10%;">眼ぬぐい液</td> <td style="width: 10%;">唾液</td> <td style="width: 10%;">皮膚病巣</td> </tr> <tr> <td></td> <td>尿</td> <td>血液</td> <td>脳</td> <td>肝</td> <td>肺・気管支・気管壁</td> </tr> <tr> <td></td> <td>咽口水</td> <td>上水</td> <td>下水</td> <td>食品</td> <td>その他</td> </tr> </table>						尿	鼻いんこう	眼ぬぐい液	唾液	皮膚病巣		尿	血液	脳	肝	肺・気管支・気管壁		咽口水	上水	下水	食品	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	尿	鼻いんこう	眼ぬぐい液	唾液	皮膚病巣																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	尿	血液	脳	肝	肺・気管支・気管壁																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	咽口水	上水	下水	食品	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
検出方法	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">動物</td> <td style="width: 10%;">培養</td> <td style="width: 10%;">人工</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> <tr> <td></td> <td>光顕</td> <td>電顕</td> <td>蛍光</td> <td>ELISA</td> <td>R-PHAその他</td> </tr> </table>						培養	動物	培養	人工	その他		光顕	電顕	蛍光	ELISA	R-PHAその他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	培養	動物	培養	人工	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	光顕	電顕	蛍光	ELISA	R-PHAその他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
記入しないこと	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>					0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">報告内容</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">初回報告</td> <td style="width: 10%;">追加</td> <td style="width: 10%;">変更</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">臨床診断名</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">不詳</td> <td style="width: 10%;">無症状</td> <td style="width: 10%;">発熱</td> <td style="width: 10%;">水疱</td> <td style="width: 10%;">発疹</td> <td style="width: 10%;">口内炎</td> <td style="width: 10%;">ヘルパンギーナ</td> <td style="width: 10%;">手足口病症状</td> <td style="width: 10%;">関節痛・筋肉痛</td> <td style="width: 10%;">上気道炎</td> <td style="width: 10%;">下気道炎(肺炎を含む)</td> <td style="width: 10%;">胃腸炎</td> <td style="width: 10%;">肝炎</td> <td style="width: 10%;">胃炎</td> <td style="width: 10%;">循環器障害</td> <td style="width: 10%;">角膜炎・結膜炎</td> <td style="width: 10%;">髄膜炎</td> <td style="width: 10%;">脳炎</td> <td style="width: 10%;">麻疹</td> <td style="width: 10%;">泌尿生殖器疾患</td> <td style="width: 10%;">リンパ節腫脹</td> <td style="width: 10%;">唾液腺腫脹</td> <td style="width: 10%;">出血傾向</td> <td style="width: 10%;">先天性疾患</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	報告内容	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">初回報告</td> <td style="width: 10%;">追加</td> <td style="width: 10%;">変更</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table>		初回報告	追加	変更	その他	臨床診断名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">不詳</td> <td style="width: 10%;">無症状</td> <td style="width: 10%;">発熱</td> <td style="width: 10%;">水疱</td> <td style="width: 10%;">発疹</td> <td style="width: 10%;">口内炎</td> <td style="width: 10%;">ヘルパンギーナ</td> <td style="width: 10%;">手足口病症状</td> <td style="width: 10%;">関節痛・筋肉痛</td> <td style="width: 10%;">上気道炎</td> <td style="width: 10%;">下気道炎(肺炎を含む)</td> <td style="width: 10%;">胃腸炎</td> <td style="width: 10%;">肝炎</td> <td style="width: 10%;">胃炎</td> <td style="width: 10%;">循環器障害</td> <td style="width: 10%;">角膜炎・結膜炎</td> <td style="width: 10%;">髄膜炎</td> <td style="width: 10%;">脳炎</td> <td style="width: 10%;">麻疹</td> <td style="width: 10%;">泌尿生殖器疾患</td> <td style="width: 10%;">リンパ節腫脹</td> <td style="width: 10%;">唾液腺腫脹</td> <td style="width: 10%;">出血傾向</td> <td style="width: 10%;">先天性疾患</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table>		不詳	無症状	発熱	水疱	発疹	口内炎	ヘルパンギーナ	手足口病症状	関節痛・筋肉痛	上気道炎	下気道炎(肺炎を含む)	胃腸炎	肝炎	胃炎	循環器障害	角膜炎・結膜炎	髄膜炎	脳炎	麻疹	泌尿生殖器疾患	リンパ節腫脹	唾液腺腫脹	出血傾向	先天性疾患	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
報告内容	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">初回報告</td> <td style="width: 10%;">追加</td> <td style="width: 10%;">変更</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table>		初回報告	追加	変更	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	初回報告	追加	変更	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
臨床診断名	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">不詳</td> <td style="width: 10%;">無症状</td> <td style="width: 10%;">発熱</td> <td style="width: 10%;">水疱</td> <td style="width: 10%;">発疹</td> <td style="width: 10%;">口内炎</td> <td style="width: 10%;">ヘルパンギーナ</td> <td style="width: 10%;">手足口病症状</td> <td style="width: 10%;">関節痛・筋肉痛</td> <td style="width: 10%;">上気道炎</td> <td style="width: 10%;">下気道炎(肺炎を含む)</td> <td style="width: 10%;">胃腸炎</td> <td style="width: 10%;">肝炎</td> <td style="width: 10%;">胃炎</td> <td style="width: 10%;">循環器障害</td> <td style="width: 10%;">角膜炎・結膜炎</td> <td style="width: 10%;">髄膜炎</td> <td style="width: 10%;">脳炎</td> <td style="width: 10%;">麻疹</td> <td style="width: 10%;">泌尿生殖器疾患</td> <td style="width: 10%;">リンパ節腫脹</td> <td style="width: 10%;">唾液腺腫脹</td> <td style="width: 10%;">出血傾向</td> <td style="width: 10%;">先天性疾患</td> <td style="width: 10%;">その他</td> </tr> </table>		不詳	無症状	発熱	水疱	発疹	口内炎	ヘルパンギーナ	手足口病症状	関節痛・筋肉痛	上気道炎	下気道炎(肺炎を含む)	胃腸炎	肝炎	胃炎	循環器障害	角膜炎・結膜炎	髄膜炎	脳炎	麻疹	泌尿生殖器疾患	リンパ節腫脹	唾液腺腫脹	出血傾向	先天性疾患	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	不詳	無症状	発熱	水疱	発疹	口内炎	ヘルパンギーナ	手足口病症状	関節痛・筋肉痛	上気道炎	下気道炎(肺炎を含む)	胃腸炎	肝炎	胃炎	循環器障害	角膜炎・結膜炎	髄膜炎	脳炎	麻疹	泌尿生殖器疾患	リンパ節腫脹	唾液腺腫脹	出血傾向	先天性疾患	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">発熱最高</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	発熱最高	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table>		3	4	5	6	7	8	9		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
発熱最高	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> </tr> </table>		3	4	5	6	7	8	9		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">本人のポリオワクチン接種歴</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">1回</td> <td style="width: 10%;">2回</td> <td style="width: 10%;">3回</td> <td style="width: 10%;">4回</td> <td style="width: 10%;">5回</td> <td style="width: 10%;">6回</td> <td style="width: 10%;">7回</td> <td style="width: 10%;">8回</td> <td style="width: 10%;">9回</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">最近の接種</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">当該地区における最近の生ポリオワクチン接種</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	本人のポリオワクチン接種歴	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">1回</td> <td style="width: 10%;">2回</td> <td style="width: 10%;">3回</td> <td style="width: 10%;">4回</td> <td style="width: 10%;">5回</td> <td style="width: 10%;">6回</td> <td style="width: 10%;">7回</td> <td style="width: 10%;">8回</td> <td style="width: 10%;">9回</td> </tr> </table>		無	不明	1回	2回	3回	4回	5回	6回	7回	8回	9回	最近の接種	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table>		年	月	日				記入有	当該地区における最近の生ポリオワクチン接種	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table>		年	月	日				記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
本人のポリオワクチン接種歴	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">1回</td> <td style="width: 10%;">2回</td> <td style="width: 10%;">3回</td> <td style="width: 10%;">4回</td> <td style="width: 10%;">5回</td> <td style="width: 10%;">6回</td> <td style="width: 10%;">7回</td> <td style="width: 10%;">8回</td> <td style="width: 10%;">9回</td> </tr> </table>		無	不明	1回	2回	3回	4回	5回	6回	7回	8回	9回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	無	不明	1回	2回	3回	4回	5回	6回	7回	8回	9回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
最近の接種	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table>		年	月	日				記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	年	月	日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
当該地区における最近の生ポリオワクチン接種	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記入有</td> </tr> </table>		年	月	日				記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	年	月	日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">本人の今期のインフルエンザワクチン接種歴</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">有</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">報告機関における株名</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">提出ウイルスHA価</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">使用細胞名・継代数</td> <td style="padding: 2px;">( )</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">抗原</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">患者</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">価</td> </tr> <tr> <td></td> <td>急性期</td> <td></td> <td>回復期</td> <td>記入有</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	本人の今期のインフルエンザワクチン接種歴	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">有</td> </tr> </table>		無	不明	有	報告機関における株名	( )	提出ウイルスHA価	( )	使用細胞名・継代数	( )	抗原	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">患者</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">価</td> </tr> <tr> <td></td> <td>急性期</td> <td></td> <td>回復期</td> <td>記入有</td> </tr> </table>		患者	H	I	価		急性期		回復期	記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
本人の今期のインフルエンザワクチン接種歴	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">無</td> <td style="width: 10%;">不明</td> <td style="width: 10%;">有</td> </tr> </table>		無	不明	有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	無	不明	有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
報告機関における株名	( )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
提出ウイルスHA価	( )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
使用細胞名・継代数	( )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
抗原	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">患者</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">I</td> <td style="width: 10%;">価</td> </tr> <tr> <td></td> <td>急性期</td> <td></td> <td>回復期</td> <td>記入有</td> </tr> </table>		患者	H	I	価		急性期		回復期	記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	患者	H	I	価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	急性期		回復期	記入有																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">備考欄</td> <td style="padding: 2px;"> <p style="text-align: center;">(マークした上で本欄に記入すること) 特別記載事項</p> </td> </tr> </table>	備考欄	<p style="text-align: center;">(マークした上で本欄に記入すること) 特別記載事項</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
備考欄	<p style="text-align: center;">(マークした上で本欄に記入すること) 特別記載事項</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">記入しないこと</td> <td style="padding: 2px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table> </td> </tr> </table>	記入しないこと	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
記入しないこと	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

報告 年 月 日





厚 1 - 4 - 13 - 1  
昭和56年 5月20日 登録

厚生省  
保健医療局

感染症サーベイランス調査票

標準文字

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

都道府県名  
指定都市名

調査期間

自 昭和 年 月 日  
至 昭和 年 月 日

ID 県・市コード 昭和年 第 週  
01 □□ □□ □□ □□

記入上の注意

- 1 標準文字で枠内に大きく記入のこと
- 2 HBの鉛筆を使用のこと
- 3 訂正は消しゴムできれいに消すこと

取扱上の注意

- よごしたり折り曲げたりしないこと

00

病 名	1歳未満	1～4歳	5～9歳	10～14歳	15歳以上	計
1 麻疹様疾患	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
2 風 し ん	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
3 水 痘	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
4 流行性耳下腺炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
5 百日せき様疾患	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
6 落 連 菌 感 染 症	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
7 異 型 肺 炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
8 乳児咽頭下部炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
9 その他の感染性下痢症	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
10 手 足 口 病	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
11 伝 染 性 紅 斑	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
12 突 発 性 発 熱 症	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
13 ヘルパンギーナ	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
14 咽 頭 炎 類 症	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
15 流行性角結膜炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
16 急性出血性結膜炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
17(a)細菌性髄膜炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
17(b)無菌性髄膜炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
18 脳・脊 髄 炎	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□

01  
02  
03  
04  
05  
06  
07  
08  
09  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22

参考資料 2. 患者情報の収集・還元方法

曜日		第 1 週	第 2 週	第 3 週
日 月 火 水 木 金 土	午前	患者 定点 医療 機関 で 患者 調査	} 地方情報センターへ到着 集 計 (解析評価) 中央情報センターへ投函 関係機関へ還元 中央情報センターへ到着 集 計 (解析評価) 地方情報センターへ投函	地方情報センターへ到着 } 第 2 週の地方情報と第 1 週の全国情報をまとめる 関係機関へ還元
	午後			
	午前			
	午後			
	午前			
	午後			
	午前			
	午後			
	午前			
	午後			
	午前			
	午後			
	第 1 週分を地方情報センターへ投函			

## 第7 感染症サーベイランス事業検査指針

## 第 7 感染症サーベイランス專業検査指針

### 1. 病原体検索の対象疾病

感染症サーベイランス事業において、病原体検索の対象となる疾病は、(5)百日せき様疾患 (6)溶連菌感染症 (7)異型肺炎 (8)乳児嘔吐下痢症 (9)その他の感染症下痢症 (10)手足口病 (11)ヘルパンギーナ (14)咽頭結膜熱 (15)流行性角結膜炎 (16)急性出血性結膜炎 (17)髄膜炎((a)細菌性(b)無菌性) (18)脳・脊髄炎であり、検査定点医療機関では、これらの疾病の患者から必要に応じて細菌学的及びウイルス学的検査のために検体を採取すること。

なお、(1)麻疹様疾患 (2)風しん (3)水痘 (4)流行性耳下腺炎 (11)伝染性紅斑 (12)突発生発しんについては、主として臨床診断によること。

## 2. 検査材料及び病原体

病原体検索のために採取すべき検査材料及び対象となる病原体を以下表に示す。

対象疾病名	病原体検出	検査材料	対象となる病原体
(1) 麻疹様疾患	×	咽頭ぬぐい液	麻疹ウイルス
(2) 風しん	×	咽頭ぬぐい液	風しんウイルス
(3) 水痘	×	咽頭ぬぐい液、水疱内容	水痘・带状疱疹しんウイルス
(4) 流行性耳下腺炎	×	唾 液	ムンプスウイルス
(5) 百日せき様疾患	○	鼻咽頭ぬぐい液、喀痰	百日せき菌、パラ百日せき菌
(6) 溶連菌感染症	○	扁桃部、鼻腔ぬぐい液	レンサ球菌(A, C, G群)
(7) 異型肺炎	○	喀痰・うがい液	マイコプラズマ・ニューモニエ
(8) 乳児嘔吐下痢症	○	糞 便	ロタウイルス
(9) その他の感染症下痢症	○	糞 便	{ ウイルス(アデノ、エンテロ、ノオーク) サルモネラ、カンピロバクター、エルシニア大腸菌 NAG ビブリオ、腸炎ビブリオ
(10) 手足口病	○	咽頭ぬぐい液、糞便、水疱内容	コクサッキーA 16 ウイルス エンテロウイルス 71 型
(11) 伝染性紅斑	×	—	—
(12) 突発性発しん	×	—	—
(13) ヘルパンギーナ	○	咽頭ぬぐい液、糞便	コクサッキーウイルス
(14) 咽頭結膜熱	○	咽頭ぬぐい液、糞便、結膜ぬぐい液	アデノウイルス (3.7 型)
(15) 流行性角結膜炎	○	結膜ぬぐい液	アデノウイルス (4.7.8.11.19.型)
(16) 急性出血性結膜炎	○	結膜ぬぐい液	エンテロウイルス 70 型
(17) 髄膜炎(細菌性、無菌性)	○	} 髄液、糞便、脳脊髄組 } 織 (剖検時)	{ エンテロ、ムンプス、ヘルペス、麻疹、日本脳炎、ポリオ等のウイルス、結核菌、真菌、レプトスピラ等
(18) 脳・脊髄炎	○		

○ 病原体検索の対象となる疾病

× 主として臨床的診断となる疾病

### 3. 検体採取法

検査定点医療機関において患者から検体を採取する場合は、次の方法によること。

#### (1) 糞 便

ア 排泄直後の糞便を採取すること。

イ 細菌学的検査用には、抗生物質投与前の糞便を採取するよう心懸けること。

ウ ウイルス検査用には約2g(2ml)、電子顕微鏡法による検査のためには5～10g採取することが望ましい。

エ 細菌学的検査のためには、材料をキャリアー・ブレイヤー培地又は1%食塩加グリセリン保存液に採取すること。

#### (2) 咽頭うがい液

5～10%脱脂乳又は生理食塩水などで咽頭の奥でよくうがいさせる。生理食塩水を用いた時は、吐き出させた後に等量の普通ブイヨンか0.5%ウシアルブミン加 Veal infusion broth 又は、0.5%ゼラチン加 Honks 液を加える。

#### (3) 鼻咽頭ぬぐい液

滅菌綿棒で鼻腔あるいは咽頭をよくぬぐい、滅菌容器に分注した保存液(0.5%ウシアルブミン加 Veal infusion broth 約2ml又は0.5%ゼラチン加 Honks 液)にその綿棒を浸し器壁でよくしぼった後、棒をとり除いて密栓すること。

#### (4) 結膜ぬぐい液

眼瞼結膜を綿棒で強くこすり、前記の鼻咽頭ぬぐい液と同様に処理すること。

#### (5) 水泡内容液

水泡又は膿泡の表面をアルコール綿等で消毒し、毛細管又はツベリクリン注射器などで局所を突き穿し内容を吸引するか、又は局所を綿棒でこすり、前記ぬぐい液と同様に処理すること。

#### (6) 髄 液

無菌的に1～5ml 髄液を採取して、滅菌容器に入れ密栓すること。

### 4. 検体の保存法

(1) 短時間(2～3時間)の保存であれば、氷冷(冷蔵庫)して保存すること。

(2) 長時間の保存であれば、 $-25^{\circ}\text{C}$ 以下で凍結保存すること。

(3) キャリー・ブレイヤー培地又は1%食塩加グリセリン保存液に採取された糞便は、凍結してはならない。採取当日検査に供するのが望ましいが、止むを得ず検査が遅れる場合は氷冷(冷蔵庫)保存すること。

(4) ウイルス材料については、ドライアイスアセトン又はドライアイスアルコールで急速に凍結した後、ドライアイス又は超低温庫( $-70^{\circ}\text{C}$ 以下)で保存することが望ましい。ドライアイス使用の場合は、 $\text{CO}_2$  ガスが容器内部に浸入するのを防ぐため密栓し、ビニールテープでシールすること。

### 5. 検体の搬送法

(1) 検体はできるだけ速やかに検査機関に搬送すること。

(2) 密封及び凍結可能な容器を用い、搬送用コンティナーに入れ、前記の保存温度条件にしたがっ

て、冷却又は凍結して搬送すること。

(3) 凍結の場合は、ドライアイス又は寒剤（例えば氷75%＋食塩25%）を使用すること。

㉞1 凍結検査材料は、保存、搬送の間に融解しないようにすること。

㉞2 ウイルス材料取扱の詳細については、下記を参照すること。

厚生省監修 微生物検査必携 ウイルス・リケッチア検査第2版 1978年日本公衆衛生協会

#### 6. 検査情報報告書の記入要領

微生物検査情報システム化に関する研究班編著

「病原微生物検査情報報告書記入の手引き」を参考のこと。

## 第8 感染症サーベイランス事業の実施について

## 第 8 感染症サーベイランス事業の実施について

（昭和56年6月24日 衛情第29号  
各都道府県、各指定都市衛生主管部（局）長あて  
厚生省公衆衛生局保健情報課長通知）

標記については、昭和56年5月28日衛発第422号で厚生省公衆衛生局長から通知されたところであるが、さらに次のことにご留意の上、本事業の円滑な推進を期されるようお願いしたい。

### 第 1 総括的な事項について

1. 本事業は、現行の伝染病予防法に基づく法定・指定伝染病及び届出伝染病の予防対策並びに伝染病流行予測調査事業による集団免疫の現況把握等長期的視野にたった流行予測に基づく予防対策に加え、今回上記対策の対象とされていなかった疾病についての監視体制を新たに整備することとしたものであり、この事業の実施により総合的な感染症（伝染病）予防対策の充実を図るものであること。
2. 本事業の実施については、患者定点及び検査定点医療機関の協力を得ることが前提となるものであるので、貴都道府県・指定都市の医師会と十分協議のうえ協力が得られるようご配慮をお願いしたい。なお、本事業の主旨については（社）日本医師会と協議済であるので申し添える。
3. 感染症に対する早期かつ適切な対策を樹立するためには、感染症の発生とまん延及びそれに関与する諸要因が迅速かつ的確に常時把握されていることが重要であり、本事業においても迅速な情報の収集・還元という観点から、日常生活サイクルに合う実用的な最小の単位である週を調査単位としたものであること。

なお、本事業における情報還元に際しては、対象疾病以外の感染症に関する特記的な情報についても併せて還元することにしており、より適切な予防対策に資するものと考えられる。

4. 本年度の事業実施は、第27週（昭和56年7月5日（日）～7月11日（土））より開始することとする。

### 第 2 実施上の事項について

1. (1) 対象疾病は、原則として法定・指定伝染病及び届出伝染病以外の感染症で、おおむね次の条件を満たすものを選定したものであること。
  - ア 伝染力が強い
  - イ 重篤な症状となる場合がある
  - ウ まれに重篤な後遺症を残す
  - エ ニュータイプである
  - オ 特に小児に多いなお、対象疾病は今後必要に応じて追加あるいは削除を検討していくこととしている。
- (2) 対象疾病の定義・診断方法等については、別添「感染症サーベイランス事業対象疾病解説書」によらねたいこと。
- (3) インフルエンザ様疾患及びウイルス性肝炎の情報を把握している都道府県・指定都市においては、本事業による患者発生情報にあわせて通報されたいこと。

2 対象疾病の(1)~(4)までの疾病にかかる患者定点は、その地域における患者発生状況を的確に把握できるように、人口及び医療機関の分布を勘案しながら一般の小児科及び内科（主に小児科）の診療所から選定することが望ましいこと。

3 感染症サーベイランス事業実施要綱（以下「実施要綱」という。）に示した様式1及び様式2の「その他特記事項」欄には、対象疾病について実施された検査のうち、特に注目すべき検査結果（例えば風しんの抗体検査結果）等があった場合、あるいは対象疾病以外の感染症で伝染性単核症、川崎病等の発生または流行があった場合にはその旨記載されたいこと。

4 実施要綱様式3について、地方感染症情報センターは、新報告例のみを集計し、中央感染症情報センターへ通報すること。

また、「検査結果」の記載があるものについては、地方衛生研究所から報告される検査結果との重複を点検し、集計解析を加えて年報として中央感染症情報センターへ報告すること。

5 実施要綱様式1及び様式2の年齢区分は、WHO方式により5歳年齢階級区分したこと。ただし、1歳未満については特に情報把握の必要性から1区分設けたものであること。

6 各年の週の決定方法は、1月1日が日曜日から水曜日間の曜日である場合、この日の属する週を第1週とし、1月1日が木曜日から土曜日間の曜日である場合、次の日曜日からは始まる週を第1週とする三捨四入方式としたこと。

7 検査定点における検体の採取は、全例について実施するものではなく、あくまでも患者の診療上必要な場合に限るものであること。

8 地方衛生研究所は、本事業における検査の業務を実施するとともに、地方における検査情報の拠点となるものであること。

9 実施要綱様式6（OCRカード）は別途送付する調査票記入要領により作成すること。

10 中央感染症情報センターへの患者発生情報（様式6のOCRカード）は、少なくとも80%以上の情報を確保したうえで、毎週金曜日までに必着するように送付すること。

なお、未通報の情報分については翌週別葉のOCRカードに記入し、当該週のものと一緒に送付すること。中央感染症情報センターではこの未通報分については累計として集計するものであること。

11 各都道府県、指定都市は、隣接する地域の患者発生状況を早期に把握するため、近隣都道府県、指定都市と積極的な情報交換を行われたいこと。

12 中央感染症情報センターからの情報還元については、週報としての還元のほか常時報道機関等に情報を提供することとしている。

13 その他

(1) 本事業による患者定点からの通報は、伝染病予防法に基く医師の届出とは別個のものであること。

(2) 本事業の統計法第8条に係る行政管理庁への届出は、厚生省より一括して処理されており、各都道府県、指定都市における届出は不要であること。

(別 添)

## 感染症サーベイランス事業対象疾病解説書

感染症サーベイランス事業の対象疾病としては、最近幼児や学童を中心に流行が目立ってきて、稀れではあるが合併症をひき起こし、後遺症を残したり死に致らしめる感染症、あるいはニュータイプの感染症の中で、伝染病予防法による届出の義務等がなく、発生状況の把握や対策が不十分な疾病を選定してある。

以下18の対象疾病について、定義、診断方法、特徴等について簡単な解説を行う。患者定点医療機関における対象疾病についての患者発生件数の把握に際しては、本事業の使命が迅速な情報の収集還元にあるという観点から、診療時における主として臨床的診断の結果をもって行うこと。

### (1) 麻しん様疾患

麻しん類似の発しん性疾患もしばしばみられるが、本事業の対象とするのは麻しんが目標である。麻しんの疫学的状況は、予防接種の普及により大きく変わりつつあり、その推移を監視する必要がある。

診断は、臨床症状から通常は容易である。

合併症としての脳炎は、(18)脳・脊髄炎としても報告することとし、様式1の調査票を使用する小児科・内科の患者定点医療機関では、麻しん(様疾患)として報告し、「特記事項」欄に麻しん脳炎と記載すること。

### (2) 風しん

わが国の風しんは、6～10年の間隔で流行しているが、これまでは発生状況を十分に把握することができなかった。

診断は、流行期には臨床症状から容易であるが、非流行期では、抗体検査等により確実な診断を行うことが望ましい。

合併症としての脳炎は、(18)脳・脊髄炎としても報告することとし、様式1の調査票を使用する小児科・内科の患者定点医療機関では、風しんとして報告し、「特記事項」欄に風しん脳炎と記載すること。

### (3) 水痘

水痘は、幼児学童を中心とする普遍的な感染症であり、診断は臨床症状から容易である。水痘は学校伝染病としても重要であり、また、免疫不全状態にある者が罹患すると重篤となることから、その予防、院内感染の防止が重視され、サーベイランスの意義が大きい。

帯状疱疹は、同じウイルスによるものであるが、当面对象疾病とはしない。

### (4) 流行性耳下腺炎

耳下腺腫脹を主症状とするが、ムンプスウイルスの全身感染症であり、各種臓器に多様な病変をみる。水痘と並んで幼児学童の主要伝染病である。

不顕性感染が多いことが特徴である。生ワクチンによる予防接種が行われるようになったので、今後の疫学状況の変化に注目する必要がある。

診断は、臨床症状から容易である。

合併症としての髄膜炎、脳炎等は、それぞれ(17)髄膜炎 (18)脳・脊髄炎としても報告することとし、様式1の調査票を使用する小児科・内科の患者定点医療機関では、流行性耳下腺炎として報告し、「特記事項」欄にムンプス髄膜炎、ムンプス脳炎と記載すること。

(5) 百日せき様疾患

百日せき菌のほか、パラ百日せき菌、アデノウイルス等によっても類似の症状を示すが、百日せき様疾患のほとんどは百日せき菌によるものである。百日せきの瘵咳期には治療が困難であり、また、母親からの移行免疫が有効に働かないため、乳児早期から罹患することがあり、乳児は重篤になりやすく、しばしば肺炎、脳症などを併発するので、早期診断、予防が重要であり、発生状況の把握が望まれる。

診断は、特徴的な症状及び血液像などの一般検査により容易であるが、菌分離により菌型決定などの検索を進めることも重要であり、検査定点よりの検体採取が勧められる。

(6) 溶連菌感染症

溶連菌感染症のほとんどはA群溶連菌によるもので多様な病像を示すが、サーベイランスの対象は、咽頭炎、アンギーナに発しを伴うもの、あるいは伴わないものを主体とする。臨床的に溶連菌感染か否かを診断することは困難な場合が多いので、なるべく菌の培養検査により確実な診断をつけることが望ましい。

(7) 異型肺炎

異型肺炎の病原としては、肺炎マイコプラズマのほか、ウイルス、クラミジア（オーム病）なども挙げられるが、現在のわが国の一般診療においては、異型肺炎の大部分はマイコプラズマ肺炎と考えられ、サーベイランスの対象もマイコプラズマ肺炎を目標とするものである。

診断としてマイコプラズマ肺炎と決定するには、検査所見がそろわなければならないので、早期の情報収集の目的から異型肺炎という病名をとりあげているものである。

(8) 乳児嘔吐下痢症

乳幼児、特に6カ月から18カ月くらいの年齢に好発する急性の胃腸炎で、従来、仮性小児コレラ、白色便性下痢症、白痢あるいは晩秋嘔吐下痢症などと呼ばれていたものがこれに当たる。病原はロタウイルスによるものが大部分とみられ、特に11月から3月にかけて流行することが多い。

(9) その他の感染症下痢症

前記の乳児嘔吐下痢症以外の感染症下痢症を一括したものである。ウイルスによるものとしては、従来、流行性嘔吐症、流行性下痢症あるいは伝染性下痢症などと呼ばれていた急性胃腸炎があり、病原ウイルスの研究も急速な進歩をみているところである。細菌性のものとしては、サルモネラ、カンピロバクター、エルシニア、病原大腸菌（組織侵入型、毒素原性、血清型）いわゆるNAGビブリオ、腸炎ビブリオによるものなどがある。本症については、特に病原体分離による検索が望まれる。

(10) 手足口病

1958年に世界で初めて報告された新しい感染症である。わが国では1963年に初めての報告があり、1967～68年頃から注目されるようになり、1969～70年の全国的な流行から、次第に一般に知

られるようになった。最近のわが国では、コクサッキーA群16型もしくはエンテロウイルス71型によるものが、1～2年おきに交互に流行をくり返している。新しい感染症として、今後の流行の推移については十分に監視する必要がある。

診断は特徴的な臨床所見から容易であるが、病原ウイルスの分離、型別などの検査も望まれる。

(11) 伝染性紅斑

最近数年間にわたって全国的に流行がみられ、関心を呼んでいる。このために、本症は軽症の疾病であり合併症もないが、対象疾病としてとりあげられたものである。診断は、特徴的な病像から容易であるが、病原は未だ不明である。

(12) 突発性発しん

2歳未満の小児にみられる予後良好の急性発しん性疾患である。病原は不明であり、流行性に発しんすることも少ないが、小児の代表的な発しん性疾患ということから対象疾病にあげられたものである。診断は臨床的に行う。

(13) ヘルパンギーナ

コクサッキーウイルスA群による夏期の急性熱性疾患であり、特徴的な口腔内所見をみる。エンテロウイルス感染症は数多くあるが、その代表的な疾病として対象疾病にとりあげられたものである。

(14) 咽頭結膜熱

主としてアデノウイルス3型、ときに7、11型などの感染により、発熱、咽頭炎、結膜炎を三主徴とする疾患である。しばしばプールを介して流行し、プール熱の別名がある。

(15) 流行性角結膜炎

アデノウイルス8型感染による急性結膜炎で、さらに角膜炎を起こす。欧米では19型も病原に入れている。アデノウイルスのその他の型でも、よく似た症状を示すことがある。

(16) 急性出血性結膜炎

エンテロウイルス70型感染による急性結膜炎で、結膜下出血が高頻度に起こる。アポロ11病の別名がある。数週後稀に麻痺を起こすことがある。

本症は新しい感染症であり、1969年ガーナに初発し、わが国では1971年の流行以来発生がみられる。東南アジアでは同様の結膜炎をきたす別の病原としてコクサッキーA24変異株の存在が知られているが、わが国では未だ発生していない。

(14)(15)(16)の疾病は眼科定点の対象疾病である。それぞれの病原体の分離に努めることが望ましい。

(17) 髄膜炎（細菌性、無菌性）

臨床所見及び髄液所見によって、先ずいわゆる無菌性髄膜炎（漿液性髄膜炎）と、細菌性髄膜炎に区分して報告し、その後病原体が判明したものは追加報告するものとする。原発生のもを対象とし、術後感染あるいは免疫不全状態中に併発したものは除外する。

(18) 脳・脊髄炎

脳症。脳炎。脊髄炎。脳脊髄炎を含み、病原体として日本脳炎、ポリオ、単純ヘルペスなどのウイルスによるものが多い。麻しん、風しん、ムンプスなど、特徴のある臨床症状にひき続いて起こった脳炎も報告の対象とする。ウイルス学的検査により確定診断の得られたものは、追加報

告するものとする。(17)(18)の疾病は、病院定点の対象疾病であり、これらについては積極的に病原体分離、抗体検査を行ない、病原を明らかにすることが望ましい。