

昭和九年

警視廳防疫年鑑

澁谷區醫師會

警視廳衛生部

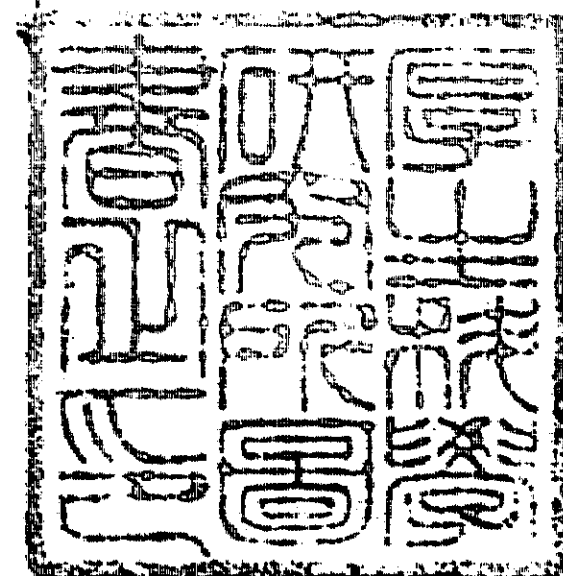
国立保健医療科学院蔵書



★10012055★

P-B
A 昭 9
8

P-B
A 昭 9
8



目次

第一章 傳染病流行ノ狀況	一頁
第一節 總 說	一
最近十箇年各種傳染病患者發生數	四
最近十箇年各種傳染病死亡者數	五
(統計圖譜六葉)	
第二節 腸「チフス」及「バラチフス」	七
一、一般狀況	七
二、區郡別觀察	七
三、季節別觀察	八
四、年齡及性別觀察	九
五、患者發見方法	九
六、患者診定方法	九
七、患者診定ノ時期及病床經過	一〇

八、死亡率……………一二
九、其ノ他……………一二

附 八王子市ニ於ケル「バラチフス」ノ爆發事例……………一三
腸「チフス」保菌者ノ爲ニ一家八名ノ患者ヲ爆發セシメタル事例……………二四
豆腐屋ヨリ病毒ヲ散播シ腸「チフス」ヲ爆發セシメタル事例二件……………二九

統計

第一表 最近十箇年患者死者人口對比……………三五
第二表 患者發生區郡別……………三六
第三表 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別……………三九
第四表 警察署別患者數及人口對比(昭和九年)……………四二
第五表 患者發生月別……………四七
第六表ノ一 患者年齡性別……………四八
第六表ノ二 死亡者年齡性別……………四九
第七表 患者發見方法別……………五〇
第八表 患者決定方法別……………五一

第九表 患者死亡率……………五二
第十表ノ一 療養場所別……………五三
第十表ノ二 病院治療ト自宅治療ノ割合及死亡率比較……………五四
第十一表 死亡數並死亡率區郡別……………五五
第十二表 昭和九年發生患者ノ患家使用水……………五八
第十三表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生……………五九
第十四表ノ一 腸「チフス」自發病至初診期間(全治者)……………六〇
第十四表ノ二 同 (死亡者)……………六一
第十四表ノ三 同 自發病至決定期間(全治者)……………六二
第十四表ノ四 同 (死亡者)……………六三
第十四表ノ五 同 自發病至全治期間……………六四
第十四表ノ六 同 自發病至死亡期間……………六五
第十五表ノ一 「バラチフス」自發病至初診期間(全治者)……………六六
第十五表ノ二 同 (死亡者)……………六七
第十五表ノ三 同 自發病至決定期間(全治者)……………六八

第十五表ノ四 「バラチフス」自發病至決定期間(死亡者)……………六九

第十五表ノ五 同 自發病至全治期間……………七〇

第十五表ノ六 同 自發病至死亡期間……………七一

第三節 赤 痢 (疑似症及疫痢ヲ含ム)……………七三

一、一般狀況……………七三

二、季節別觀察……………七八

三、區郡別觀察……………七九

四、年齡及性別觀察……………七九

五、患者診定ノ時期及病床經過……………八〇

六、死亡 率……………八一

七、其ノ 他……………八二

統 計

第一 表 最近十箇年發生患者及人口對比……………八三

第二 表 患者發生月別……………八四

第三 表 患者發生區郡別……………八五

第四 表 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別……………八八

第五 表 警察署別患者數及人口對比(昭和九年)……………九一

第六表ノ一 患者年齡性別(疑似症及疫痢ヲ含ム)……………九六

第六表ノ二 十歳以下ノ赤痢患者年齡細別……………九七

第六表ノ三 疫痢患者ノミノ年齡別……………九八

第七 表 死亡者年齡性別……………九九

第八 表 疫痢死亡者ノミノ年齡別……………一〇〇

第九 表 患者死亡 率……………一〇一

第十 表 死亡數並死亡 率區郡別……………一〇二

第十一 表 患者發見方法別……………一〇五

第十二 表 患者決定方法別……………一〇六

第十三 表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生……………一〇六

第十四表ノ一 療養場所別……………一〇七

第十四表ノ二 病院治療ト自宅治療ノ割合及死亡 率比較……………一〇七

第十五表ノ一 自發病至初診期間(全治者)……………一〇八

第十五表ノ二	自發病至初診期間(死亡者).....	一〇九
第十五表ノ三	自發病至決定期間(全治者).....	一一〇
第十五表ノ四	同 (死亡者).....	一一一
第十五表ノ五	自發病至全治期間.....	一二二
第十五表ノ六	自發病至死亡期間.....	一二三
第四節 猩紅熱.....		一一五
一、一般狀況.....		一一五
二、區郡別觀察.....		一一五
三、季節別觀察.....		一一六
四、年齡及性別觀察.....		一一七
五、患者診定ノ時期及病床經過.....		一一七
六、死亡率.....		一一八
七、其ノ他.....		一一九

統計

第一表	最近十箇年患者及死者人口對比.....	一二〇
-----	---------------------	-----

第二表ノ一	人口一萬ニ對スル患者發生區郡別.....	一二一
第二表ノ二	昭和九年發生患者警察署別並人口對比.....	一二四
第三表	患者發生月別.....	一二九
第四表ノ一	患者年齡性別.....	一三〇
第四表ノ二	二十歳以下ノ年齡細別.....	一三一
第五表	一家ヨリ二名以上ノ患者發生.....	一三三
第六表	死亡者數及死亡率累年比較.....	一三三
第七表	死亡者ノ年齡性別及死亡率.....	一三四
第八表	患者發見方法別.....	一三五
第九表ノ一	自發病至初診期間(全治者).....	一三六
第九表ノ二	同 (死亡者).....	一三七
第九表ノ三	自發病至決定期間(全治者).....	一三八
第九表ノ四	同 (死亡者).....	一三九
第九表ノ五	自發病至全治期間.....	一四〇
第九表ノ六	自發病至死亡期間.....	一四一

第五節 「デフテリア」	一四三
一、一般狀況	一四三
二、區郡別觀察	一四三
三、季節別觀察	一四四
四、年齡及性別觀察	一四四
五、患者診定ノ時期及病床經過	一四五
六、死亡率	一四六
七、其ノ他	一四八
附 成人間ニ於ケル「デフテリア」爆發事例	一四八

統計

第一 表 最近十箇年患者及死者人口對比	一五七
第二表ノ一 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別	一五八
第二表ノ二 昭和九年發生患者警察署別並人口對比	一六一
第三 表 患者發生月別	一六六
第四表ノ一 患者年齡性別	一六七

第四表ノ二 人口一萬ニ對スル十歳以下ト十一歳以上ニ區分シタル罹患率	一六八
第五 表 患者決定方法別	一六九
第六表ノ一 死亡者數及死亡率累年比較	一六九
第六表ノ二 死亡率區郡別	一七〇
第七 表 年齡性別死亡率	一七三
第八 表 療養場所別並死亡率	一七四
第九 表 患者發見方法別	一七五
第十 表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生	一七六
第十一表ノ一 自發病至初診期間(全治者)	一七七
第十一表ノ二 同 (死亡者)	一七八
第十一表ノ三 自發病至決定期間(全治者)	一七九
第十一表ノ四 同 (死亡者)	一八〇
第十一表ノ五 自發病至全治期間	一八一
第十一表ノ六 自發病至死亡期間	一八二
第六節 痘瘡及其ノ他	一八三

第一、痘 瘡……………一八三

統計 大正元年以降痘瘡患者月別發生數及死亡率……………一八三

第二、流行性腦脊髓膜炎……………一八四

統計

第一 表 患者發生月別及死亡率……………一八五

第二 表 最近五年間患死者性別年齡別……………一八六

第三、發疹「チフス」……………一八七

第二章 豫防施設ノ概要……………一八八

第七節 腸「チフス」(「バラチフス」ヲ含ム)及赤痢ノ豫防……………一八八

一、豫防知識ノ普及啓發……………一八八

二、檢病的調査……………一九二

三、死體檢案……………一九三

四、膽汁培養基ノ利用……………一九四

五、野菜及牡蠣ノ取扱改善……………一九五

六、豆腐屋ノ改善……………一九七

七、菓子ノ取扱改善……………二〇〇

八、井戸ノ構造改善……………二〇一

九、上水道ニ對スル措置……………二〇二

十、蠅ノ驅除……………二〇三

十一、庖厨改善……………二〇四

十二、便所及下水道ノ改善……………二〇五

十三、保菌者檢索……………二〇五

十四、腸「チフス」豫防注射……………二一〇

十五、赤痢 疫痢内服「ワクチン」ノ應用……………二一二

第八節 「チフテリア」及猩紅熱ノ豫防……………二一八

一、豫防知識ノ普及啓發……………二一八

二、保菌者檢索……………二一八

三、「チフテリア」豫防注射……………二一九

第九節 其ノ他ノ傳染病豫防……………二三〇

一、痘瘡豫防……………二三〇

二、流行性腦脊髓膜炎ノ豫防……………	二三一
三、「ヘスト」豫防……………	二三三
第二章 宮内關係防疫事務……………	二三四

昭和九年警視廳防疫年鑑

第一章 傳染病流行ノ狀況

第一節 總 說

警視廳管下ノ、最近十箇年ニ於ケル法定傳染病ノ動向ヲ概觀スルニ、關東大震火災ノ餘殃トシテ流行蔓延ヲ告ゲタル腸「チフス」ハ善後施設ニ依リテ漸次鎮靜ノ狀ヲ示シ爾來頽勢ノ一路ヲ辿レリ、然ルニ昭和二年ヨリ俄然赤痢患者増騰シテ各病ノ首位ヲ占ムルニ至リ「デフテリア」、猩紅熱亦其ノ頃ヨリ競テ患者數ヲ激增シ此ノ三病ハ年ト共ニ愈々熾烈ヲ加フル感アリ、結局大正末年ニハ各病合計ノ患者數一萬一千六百餘名ナリシモノガ躍進的增加ヲ以テ、昭和五年ニハ二萬名ヲ超ヘ昨八年ハ遂ニ三萬六十三名ニ達セシガ本年ハ之ヨリ稍減ジテ二萬九千百十六名ヲ算シタリ、而シテ其ノ半數ハ赤痢（疑似症ヲ含ム）ニシテ他ノ一半ハ主トシテ猩紅熱、「デフテリア」及腸「チフス」ノ三病ニテ之ヲ擔ヘリ。

之ヲ人口一萬對患者發生率ヲ以テ觀ルトキハ、震災ノ影響アリシ大正十二年及十三年ハ例外トシテ之ヲ問ハズ其ノ前後ハ概ネ萬對比二七・内外ニ留マリシヲ昭和二年ヨリ頓ニ上昇シ、昨八年ハ五〇・九六

ノ高率記録ヲ貽シタリシガ、本年ハ辛ジテ四七・七七ニ止マレリ。

前記本年ノ患者ヲ病類別ニスレバ赤痢(疑似症ヲ含ム)一萬四千五百二十七名、腸「チフス」二千七百十名、「バラチフス」五百六十四名、乃チ消化器系ニ於テ一萬七千八百一名ヲ占メ、猩紅熱五千八百八十九名、「デフテリア」五千三百三十九名、流行性腦脊髓膜炎八十四名、痘瘡二名、發疹「チフス」疑似症一名結局呼吸器系其ノ他ニ於テ一萬一千三百十五名ヲ算セリ。又之ガ發生率ヲ全國平均ト對比スルトキハ赤痢、猩紅熱、「デフテリア」ノ三病ガ特ニ管内ニ於テ異常ニ發生率高キコトヲ認メラル。

次ニ累年ノ傳染病死亡數ニ就テ觀ルトキハ、十年前迄ハ年々三千内外ヲ普通トセシニ患者數ノ増加ニ伴ヒテ死亡數亦昭和三年ヨリ五千臺ニ上レリ、然レドモ昨年ノ六千名突破ヲ例外トスルノ他ハ爾來毎年五千乃至五千四百名ノ間ニ止マリ、其ノ人口萬對死亡比例ハ本年八・四八ニシテ恰モ震災前ノ大正十一年頃ノ率ニ比肩セリ、要スルニ人口對患者數ハ近年著シク増騰セリト雖モ人口對死亡數ハ之ニ追從ノ狀ナク寧ロ減少ノ傾向アリ。

近年ノ一般趨勢トシテ三病患者多發ノ現象アル其ノ動因考察ノ爲ニ赤痢及「デフテリア」ニ就キ各本病ト診定セラレタル死者ト別ニ之ト鑑別ヲ誤ラレ易キ疾患ニ依ル死亡數トヲ調査シ累年ノ比較ヲ見ルニ、都市膨脹人口増加ノ著シキ狀勢下ニ於テ猶、却テ年々其ノ死亡實數ヲ減少シツ、アル儼然タル事實アリ。惟フニ猪突的ニ多發ノ狀アル赤痢ニハ數種ノ菌株間ニ交々盛衰ノ變遷アリテ患者ノ發生ヲ刺

戟セル傾アルモ、亦一般的ニハ傳染病豫防救治機關ノ整備ト豫防及手當ニ關スル民衆ノ知識向上シ之ニ合流スルニ經濟界不況ノ結果一層屈出ヲ促進シテ患者數ヲ著シク嵩ムルニ至レルモノニシテ、豫防救治上ニ於テハ着々實績ヲ擧ゲツ、アルコトヲ信ズルモノナリ。

以下章節ヲ追フテ各病流行ノ狀況ト之ガ豫防施設ノ概要ヲ輯録シ、以テ將來ニ於ケル防疫事務ノ參考ニ貽サントス。

尙管下ニ發生スル赤痢中「アメーバ赤痢」ハ甚ダ稀ニシテ年々十名ヲ出デズ、亦近年「眼及中耳ノデフテリア」ノ屈出ラル、モノアルモ共ニ年中數例ニ過ギザルヲ以テ本編ニハ之ガ論究ヲ省略セリ。

最近十箇年各種傳染病患者發生數 (警視廳管内)

年次	病名	大正十四年	昭和元年	二年	三年	四年	五年	六年	七年	八年	九年	計	總百對比	平均十年	昭和九年
	「ペスト」	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	「コレラ」	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	赤痢	三、〇一七	三、二八三	六、一〇三	八、一七一	九、四七三	一〇、四四二	一〇、九四七	一一、五八三	一五、一〇四	一四、五七	四〇、二四四	四三、四二	四三、四二	四九、八八
	「腸チフス」	五、六八一	五、三三七	三、九六六	四、一五九	三、九四三	三、八三九	四、一九四	三、三〇三	三、二七三	二、七〇	二四、九〇	二四、九〇	二四、九〇	九、三二
	「バチルス」	四、四四	五、三三	四、〇三	四、五	三八〇	四七八	五九三	六〇六	五〇五	五、八八	四、八九〇	二、五六	二、五六	一、九四
	痘瘡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	「發疹チフス」	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	猩紅熱	七三九	一、〇七	一、七六	二、五九二	二、四九六	二、六六七	三、一三三	三、八二八	四、九八五	五、八八九	二九、一七三	二二、六七	二二、六七	二〇、三三
	「ダリア」	一、五九九	一、四六六	二、二七三	二、九九九	三、四三七	二、五六一	三、八七一	四、二二八	六、〇六六	五、三三九	三三、七八	一五、七七	一五、七七	一八、三四
	流行性腦脊髄膜炎	八〇	七二	七二	六七	八〇	七四	八二	四九	五八	八四	七五	〇、四五	〇、四五	〇、二九
	計	二、六三三	一、六二	一四、七〇	一八、五七〇	一九、八一〇	二〇、六六二	二二、八〇九	三三、四〇〇	三〇、〇三	二九、一六	二〇、四三	一〇〇、〇〇	一〇〇、〇〇	一〇〇、〇〇

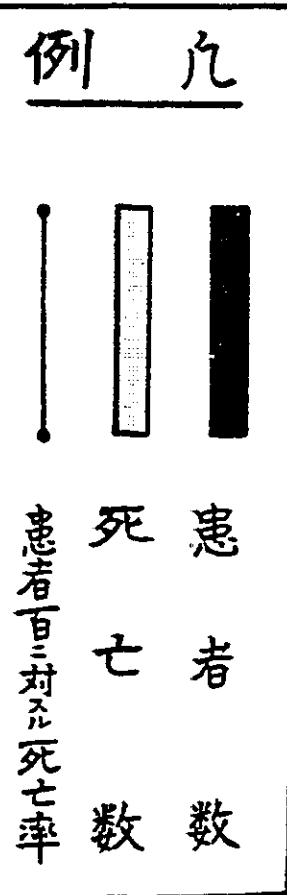
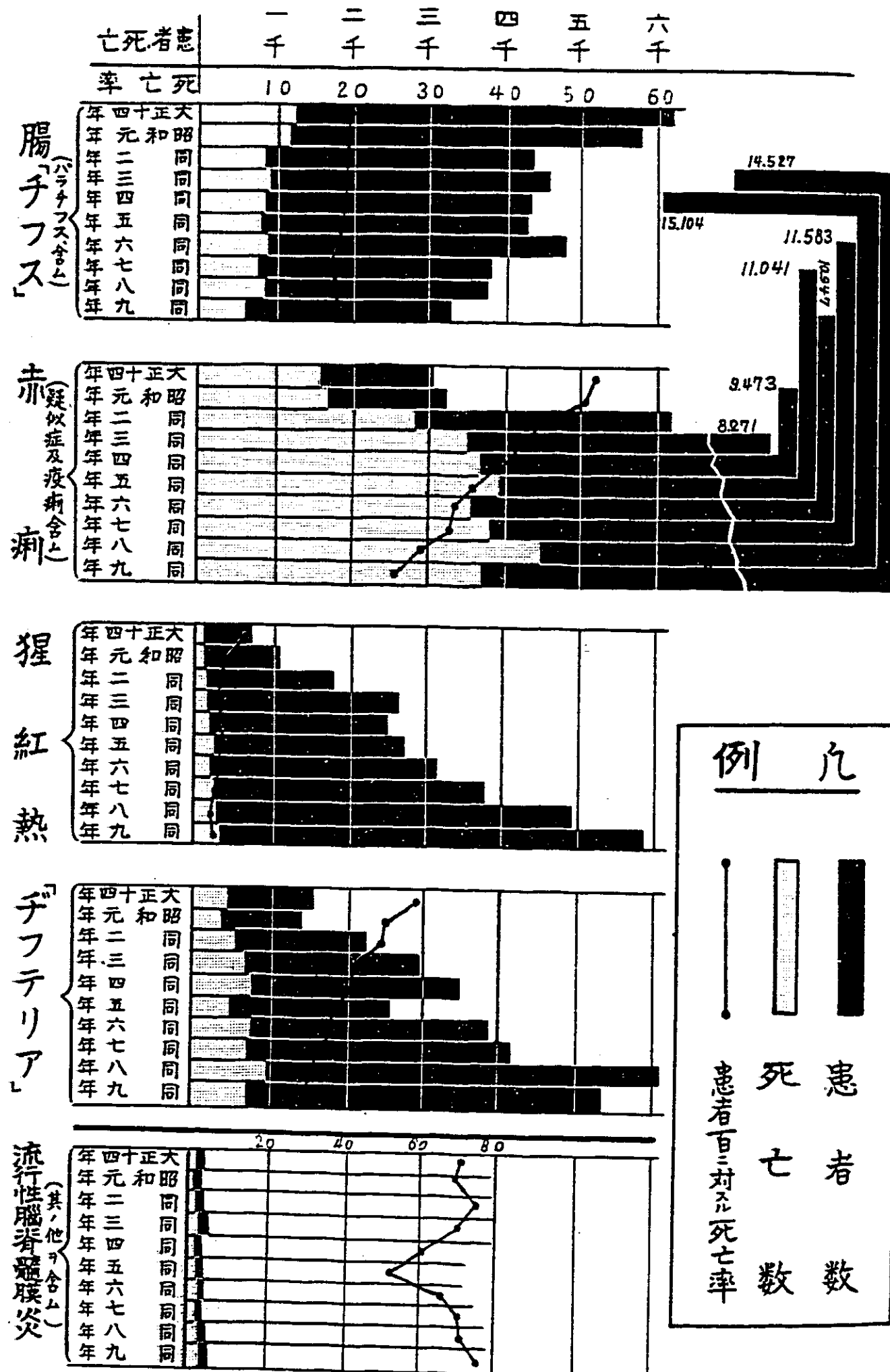
赤痢中ニ疑似症及疫痢ヲ含ム
* 印ハ疑似症ヲ示ス

最近十箇年各種傳染病死亡者數 (警視廳管内)

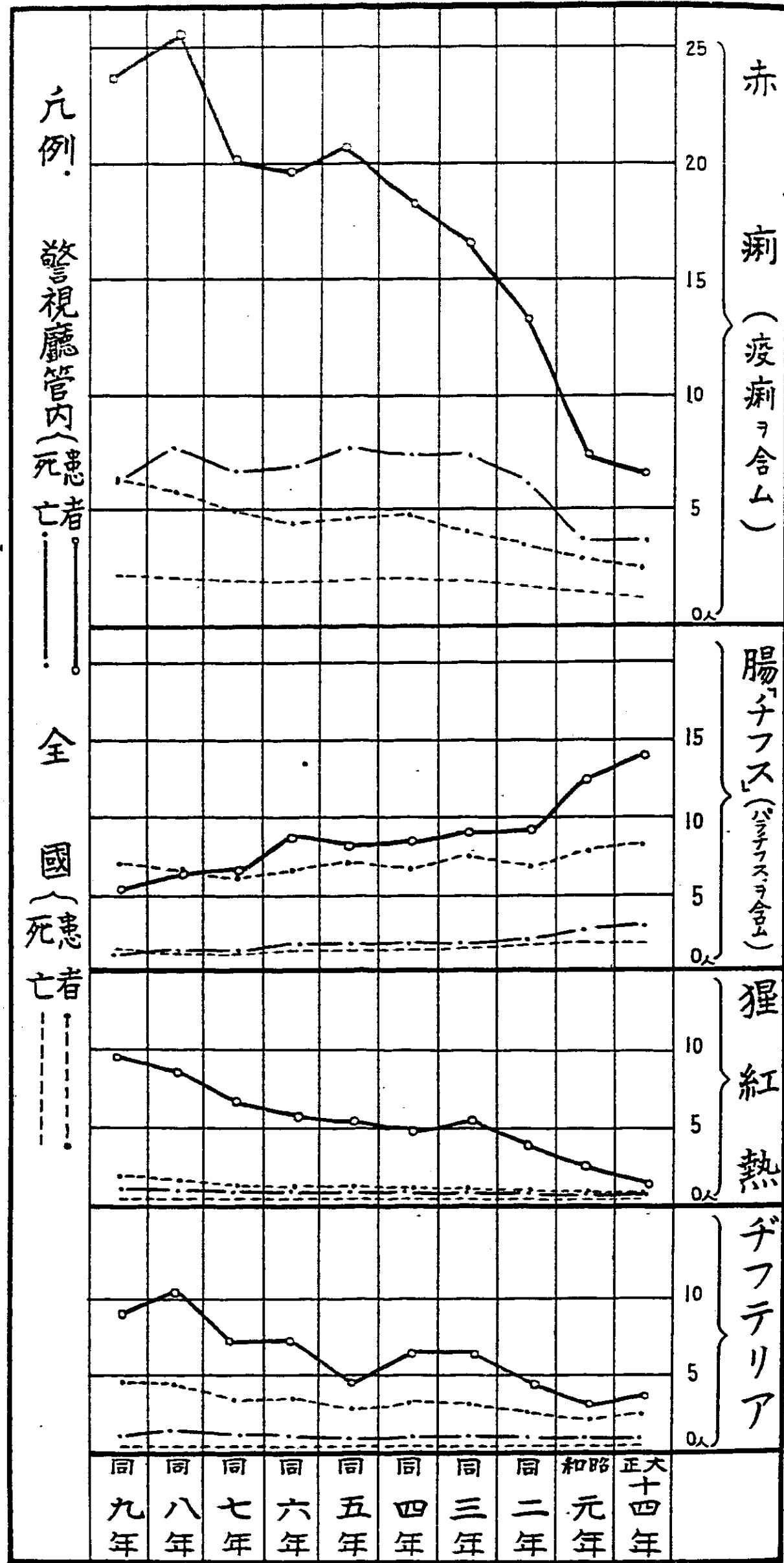
年次	病名	大正十四年	昭和元年	二年	三年	四年	五年	六年	七年	八年	九年	計	總百對比	平均十年	昭和九年
	「ペスト」	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	「コレラ」	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	赤痢	一、五七〇	一、六五三	二、八〇〇	三、四九三	三、七一九	三、九四五	三、六五八	三、七六七	四、四八八	三、七三三	八、〇七五	三三、八二	三三、八二	七三、〇三
	「腸チフス」	一、一八七	一、〇七九	八三二	八四三	七八二	七六二	八三〇	八八三	六七四	五二五	八、〇七五	三三、八二	三三、八二	九、九六
	「バチルス」	四、四四	五、三三	四、〇三	四、五	三八〇	四七八	五九三	六〇六	五〇五	五、八八	四、八九〇	二、五六	二、五六	一、九四
	痘瘡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	「發疹チフス」	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	猩紅熱	三九	四〇	六〇	八六	一〇〇	八六	一〇八	一二五	一二七	一四六	九〇七	一、六四	一、六四	二、八二
	「ダリア」	四六五	三六二	五三三	六三九	七〇九	四六九	七三七	六八三	九八八	六九〇	六、二六四	二二、三八	二二、三八	三三、三五
	流行性腦脊髄膜炎	五七	五〇	五三	五三	四八	四三	五三	四二	四二	六四	四九五	一、一八	一、一八	一、二四
	計	三、三九八	三、三三	四、三三八	五、一五七	五、三八九	五、三三三	五、四〇五	五、二四五	六、三四六	五、一六九	四八、九六	一〇〇、〇〇	一〇〇、〇〇	一〇〇、〇〇

赤痢中ニ疑似症及疫痢ヲ含ム

最近十年來傳染病患者死亡及死亡者死亡率



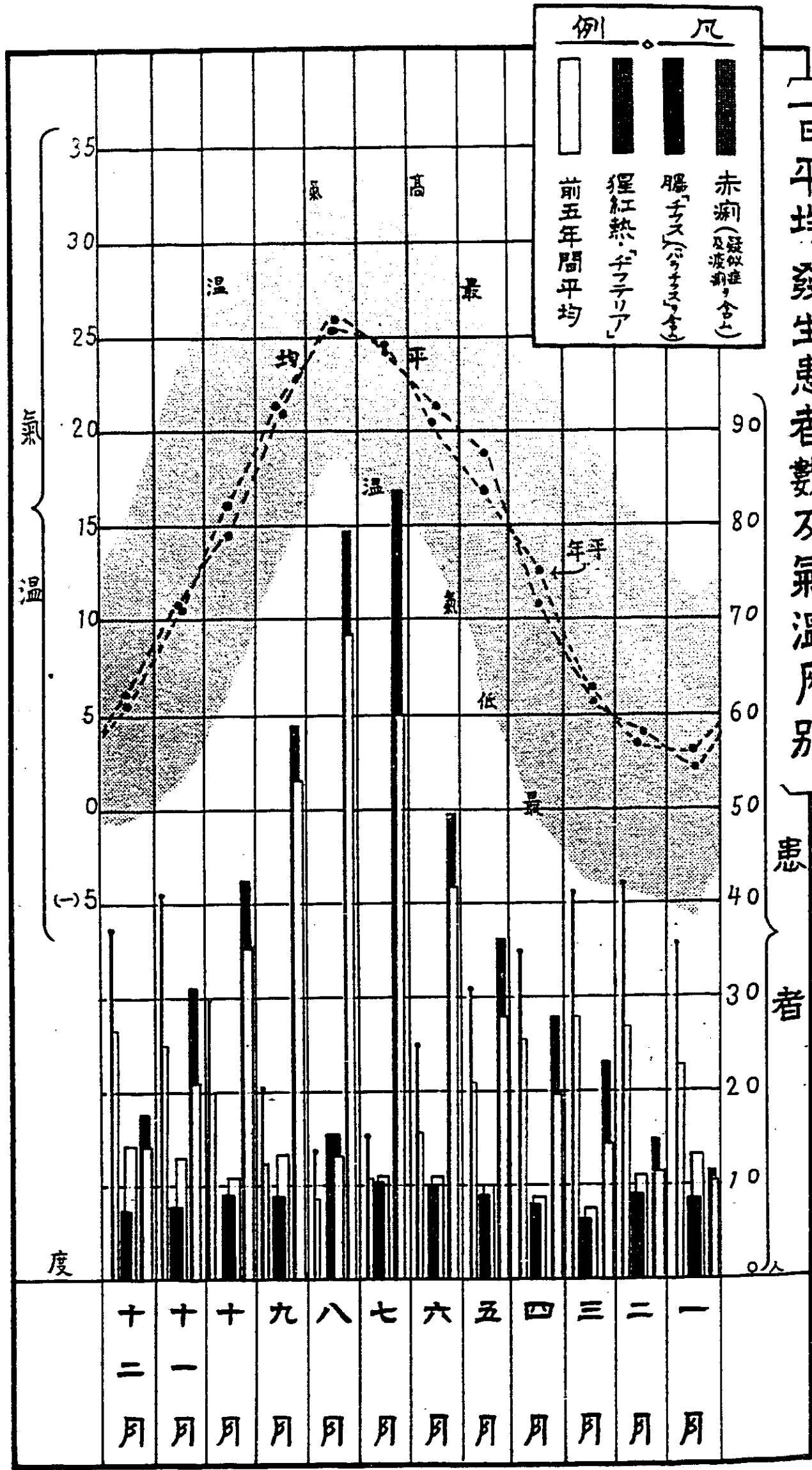
人口一萬ニ對スル患者及死亡ノ割合



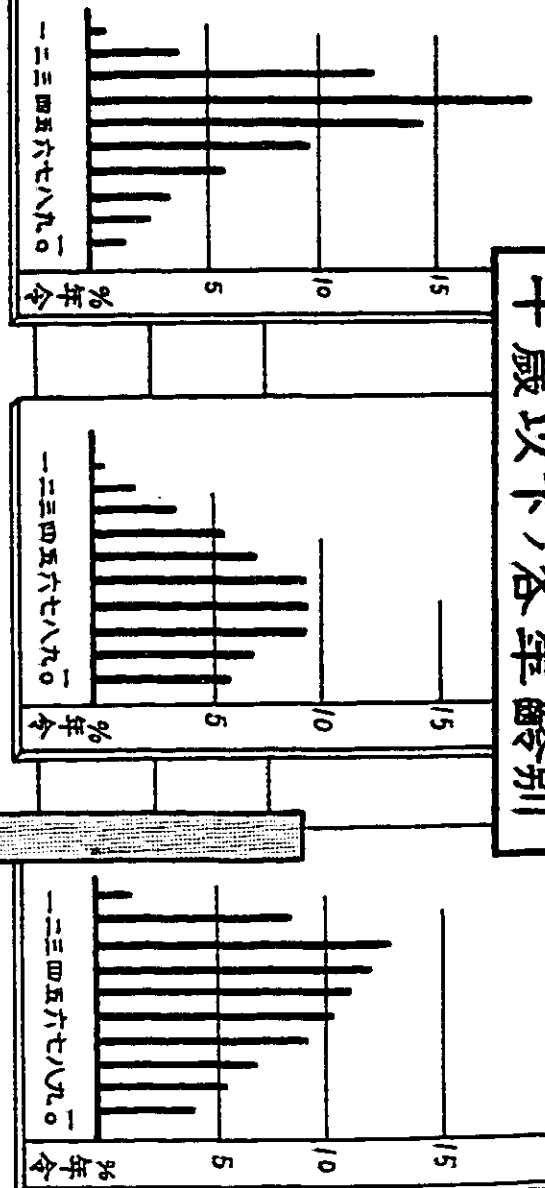
至自 昭和 九年	五年間平均
チ フ テ リ ア	猩 紅



一日平均發生患者數及氣溫月別



十歳以下ノ各年齢別



例
男
女

腸チフス
(金沢)

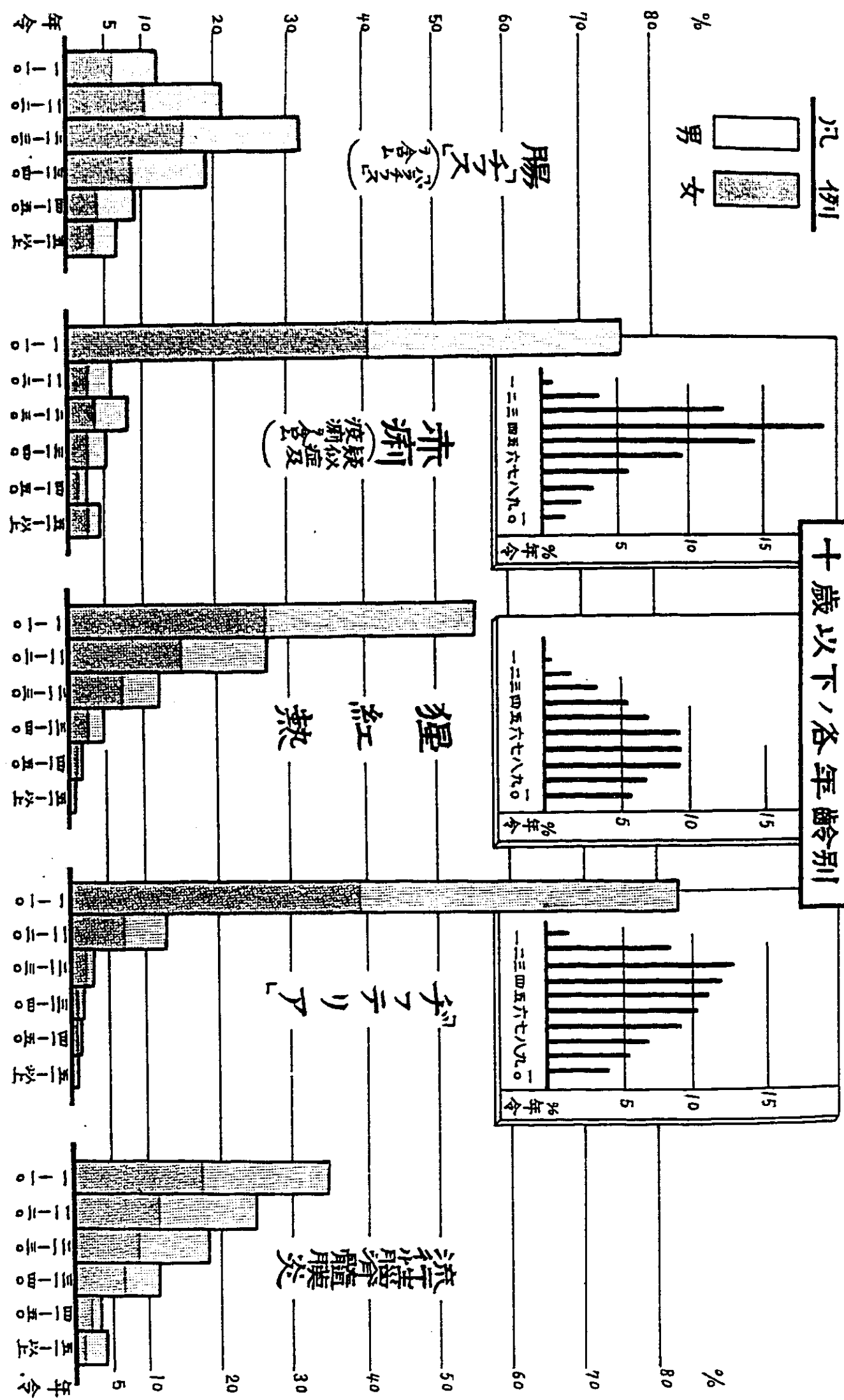
赤痢
(疑似症及
疲痢を含む)

猩紅熱

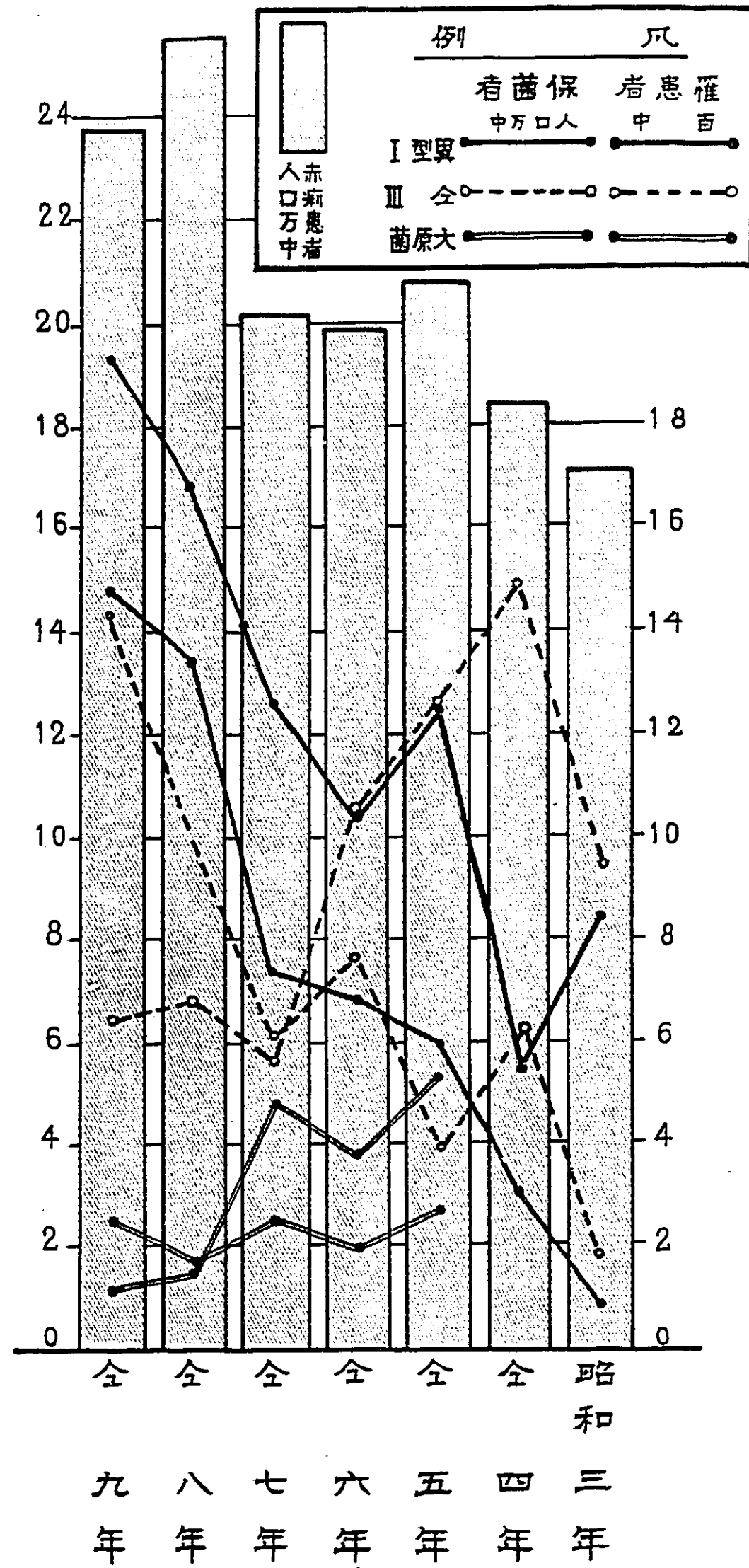
チフリア

流行性髄膜炎

最近五年間患者年齢性別罹病割合



赤痢菌，分布變遷



「腸チフス」
ノ
流行状況

第二節 腸「チフス」及「バラチフス」

一、一般狀況

本年ハ七月ノ候、淀橋區角筈ニ於テ一豆腐屋ヨリ病毒ヲ散蔓セシメタル爲ニ五十餘名ノ腸「チフス」ヲ、亦八王子市ニ於テハ水系ニ依リテ「バラチフス」百七十餘名ニ及ブ兩度ノ大爆發ト此ノ他ニモ數回ニ亘リ數名乃至十數名ノ密集的患者發生アリテ、屢々防疫當事者ヲ憂慮セシメタリ、然レドモ却テ是ニ刺戟サレテ豫防注射其ノ他積極的ノ施爲施設ニ官民一層ノ熱誠ヲ加フルニ至リテ幸ニ良好ノ成果ヲ收メ、年末累計ニ於テ腸「チフス」患者二千七百十名ヲ算シテ昨年數ヨリ五百六十三名ヲ減ジ、又「バラチフス」患者ハ五百六十四名ニシテ爆發流行ノ爲昨年數ヨリ五十九名ヲ増加シタルモ、結局合計數三千二百七十四名、其ノ人口萬對發生率ハ五・三七ニシテ管下ノ統計記錄上ニハ殆ト見ザル低下ヲ示セリ。(第一表參照)

二、區郡別觀察

居住人口萬對患者發生率ニ就テ觀ルニ、本年最モ發生率ノ高カリシハ赤坂區ノ一〇・九ニシテ小石川區ノ八・三八、麴町區ノ八・一五、四谷區ノ八・〇九之ニ次ゲリ、最近五箇年平均ニ於テハ赤坂區ヲ首位トシ、本郷、麻布、麴町、四谷、芝、牛込、深川、小石川、澁谷ノ順位ニシテ、依然トシ

テ舊市域ノ山手方面及之ニ接續スル西南方面ノ住宅地域ニ亘リテ發生率高ク、工業地區ニシテ細民街多キ東京市東部及荒川沿岸地帯ニハ發生患者概シテ少シ。

又八王子市竝多摩三郡地方ニ於ケル近年ノ發生率ハ甚ダ低カリシニ、本年ハ八王子市ニ驚異的ノ爆發流行アリテ遂ニ同市ハ管下市區郡中ノ首位ヲ占メタリ、尙「バラチフス」患者ハ年々此ノ三多摩地方ニ發生多キ傾向顯著ナリ。(第二乃至第四表參照)

三、季節別觀察

全國ノ患者統計ニ據レバ毎年夏秋ノ候ニ最モ患者多發スルヲ例トセルモ、管下ニ於テハ夏秋季ト雖モ格別蔓延スルコトナク冬季ニ比較的患者多發ノ傾向ヲ認メツ、アルガ、本年モ春季ノ發生稍低ク又七、八月ニ於ケル爆發性ノモノヲ除ケバ概ネ各月均勢シ他ノ傳染病ニ於ケル如キ季節的弛張殆トナシ。

蓋シ本病ニ對スル豫防注射ガ主トシテ陽春ヨリ初夏ノ間ニ施行セラル、風アルヲ以テ其ノ大衆免疫ニ由リテ夏秋ノ患者發生ヲ抑制セルヤニ察知セラレ、又秋冬季ニハ野菜、牡蠣等ガ病毒ヲ媒介スルコト多キニ起因シテ流行擡頭スルモノト認メラル。

尙大東京ノ南西ノ一半ニ於テハ年々冬季ニ患者ノ發生多ク、北東半部ハ之ニ反シテ夏季ニ多キ傾アリ。(第五表並圖譜參照)

四、年齡及性別觀察

本病ハ十六歳乃至三十五歳位ノ青壯年期ニ最モ罹患率高キコトハ累年統計ノ示セル所ナリ、最近五年平均ニ於テハ此ノ年齡級ノ罹患者ガ總患者數ノ五七・七〇%ヲ占ムル狀況ニアリ。

又性別ニ於テハ、常ニ女性ヨリモ男性ニ稍患者多キ傾向アリ最近五箇年ノ割合ハ男ノ五六・七四ニ對シ女ハ四三・二六ヲ示セリ、然ルニ保菌者ニ於テハ之ニ反シテ男性ヨリモ女性ノ方多キヲ常トセリ。

尙患者ノ死亡率ヲ年齡別ニ觀察スルトキハ第六表ノ二ニ於ケルガ如ク十歳以下ノ者ノ死亡率ハ六・%ニ止マルルガ年齡ヲ倍スル毎ニ亦死亡率ヲモ倍加シ居レリ。(第六表ノ一、二及圖譜參照)

五、患者發見方法

膽汁培養基ノ利用獎勵ヲ始メ患者ノ早期診定ニ就テハ夙ニ施設ニ宣傳ニ盡瘁シツ、アリト雖尙現ニ罹病シ居レルニ拘ラズ醫療ヲ受ケザル者アリ、或ハ屢々主治醫ヲ變ヘテ診定ヲ荏苒シ爲ニ病毒ヲ散蔓セシムル等ノ弊尠カラザルヲ以テ、機宜ニ檢病的戸口調査ヲ行ヒ又疑ハシキ死者ニ對シテハ死體檢案ヲ施行シツ、アリ、是等ノ方法ニ依リ本年警察ニ於テ發見シタル患死者ハ百三十五名ニ及ビ總患者數ノ四・一二%ニ該當セリ、而シテ醫師ノ届出ニカ、ルモノハ九五・八二%ナリ。(第七表參照)

六、患者診定方法