

市																	
杉	巢	池	目	瀧	王	板	尾	南	三	日	千	寺	吾	葛	砂	小	東
並	鴨	袋	白	川	子	橋	久	住	島	里	住	島	燭	飾	戸	町	川
二五七	一〇五	六六	一一一	一〇九	一三二	一一一	五九	二二	三〇	五四	五四	四一	二四	三八	一七	二三	五九
一	一	一	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二五七	一〇五	六六	一一一	一〇九	一三二	一一一	六一	二二	三〇	五四	五四	四一	二四	三八	一七	二三	五九
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一七九、八三五	一〇〇、〇〇八	七一、六二一	九〇、三六二	一一二、三六二	一五八、七六三	一三八、〇九〇	八五、五五九	六一、七八九	九二、二五二	七七、二九五	一六三、三八五	八三、七二八	九五、四四二	一〇〇、六七八	七一、八六七	一〇一、三三九	一一二、一一六
一四・二九	一〇・五〇	九・二二	一二・二八	九・七〇	八・三二	八・七六	六・九〇	四・〇〇	三・二五	六・九九	三・三一	四・九〇	二・五一	三・七七	二・三七	二・二七	五・二六
〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七	〇・六七

一二七 (獨)

京																
本所	同	深川	同	同	品川	大井	荏原	大森	蒲田	世田	目黒	原宿	代々木	澁谷	戸野	中野
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三	三三二	七八	一八四	一八〇	六四	一三一	一一四	七四
二九	三二	七五	四三	四七	一一一	一〇〇	六三	一二三								

一二六 (獨)

第三表 患者發生月別

計	月別												年次
	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	
二、六六七	二二九	二四四	二五三	二二九	二一六	一六九	七四	六二	一三四	二五二	三八四	四五一	昭和五年
三、一二三	三六七	二六八	三二二	三〇三	二六七	二一四	一四九	一二四	一四五	二四九	三五五	三六五	昭和六年
三、八二八	三五九	三九三	三九一	四一五	三七七	二六二	一九二	一〇四	一三六	三四二	四一四	四四三	昭和七年
四、九八五	四〇七	三九九	四六四	四五八	三三八	三二七	二三九	一八七	三〇二	五六二	六六二	六四〇	昭和八年
五、八八九	五四六	五六九	六〇四	五二六	五二一	四三四	二四二	二四八	三四〇	五二六	七二九	六〇四	昭和九年
二〇、四九二	一、九〇八	一、八七二	二、〇三四	一、九三一	一、七一九	一、三七六	八九六	七二五	一、〇五七	一、九三一	二、五四〇	二、五〇三	計
一〇〇・〇〇	九・三一	九・一四	九・九三	九・四二	八・三九	六・七一	四・三七	三・五四	五・一六	九・四二	一二・四〇	一二・二一	總數對百分比
	冬 30.66%			春 27.74%			夏 14.62%			秋 26.98%			
	6,283			5,684			2,997			5,528			

合	島				部 郡 及 子 王 八					計
	計	小笠原島	八丈島	新島	大島	八王子	町田	府中	青無市	
五、八六八	三				三	一九六	五二	三	四三	五、六六九
二一										二一
五、八八九	三				三	一九六	五二	三	四三	五、六九〇
六、〇九五、二六四	三九、三一二	六、五九九	九、二九一	一三、七四七	九、六七五	四三八、一一〇	一二四、四三二	二二、四五七	一二四、八〇五	五、六一七、八四二
九・六三	〇・七六				三・一〇	四・四七	四・一八	一・二八	三・四五	一〇・〇九

第四表ノ一 患者年齡性別

性別割合	計	年齡別				總數對百分比			
		昭和九年		至自昭和五年		昭和九年		至自昭和五年	
		男	女	男	女	計	年	計	年
五歲以下	六・一三	一、〇五六	五〇二	二、〇六〇	一、六九〇	三、七五〇	一八・九三	一八・三〇	一八・三〇
十歲以下	四・四七	一、一二四	五七九	三、七二四	三、八九四	七、六一八	三七・〇二	三七・一八	三七・一八
十五歲以下	二・三七	二九二	二九二	八五九	一、九五二	一、九七四	一七・四二	一七・一六	一七・一六
二十歲以下	一・六五	二三四	二三四	六四四	八二九	一、四四三	六・七八	七・〇四	七・〇四
三十五歲以下	七・七	一五一	一〇四	二五七	三五五	六一二	三・〇七	二・九九	二・九九
四十五歲以下	四・七	一〇〇	一〇〇	二〇〇	一五一	三一	一・七〇	一・五二	一・五二
五十五歲以下	二・五	二二	二二	四四	七三	一四〇	〇・八二	〇・六八	〇・六八
六十歲以下	一・四	一八	一三	三二	四三	七七	〇・五四	〇・三八	〇・三八
六十一歲以上	四	六	一	一〇	一七	三一	〇・一七	〇・一五	〇・一五
計	二、七九〇	三、〇九九	五、八八九	九、七八八	一〇、七〇四	二〇、四九二	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇
性別割合	四七・三八	五二・六二	一〇〇・〇〇	四七・七六	五二・二四	一〇〇・〇〇	一	一	一

第四表ノ二 二十歲以下ノ年齡細別

年齡別	計	患者數				總數對百分比			
		昭和九年		至自昭和五年		昭和九年		至自昭和五年	
		男	女	男	女	計	年	計	年
一歲	一・六	一二九	一二九	二六四	三七二	五九六	〇・三三	二・二〇	二・二〇
二歲	二・二九	三三九	三三九	七六四	七六四	一、五二八	四・五二	四・五二	四・五二
三歲	三・三九	四〇二	四〇二	八〇四	八〇四	一、六〇八	四・八五	四・八五	四・八五
四歲	四・〇二	四九七	四九七	九九四	九九四	一、九八八	五・八八	五・八八	五・八八
五歲	四・七六	五七九	五七九	一一五八	一一五八	二、三三四	六・八八	六・八八	六・八八
六歲	四・七六	五七九	五七九	一一五八	一一五八	二、三三四	六・八八	六・八八	六・八八
七歲	四・七六	五七九	五七九	一一五八	一一五八	二、三三四	六・八八	六・八八	六・八八
八歲	四・七六	五七九	五七九	一一五八	一一五八	二、三三四	六・八八	六・八八	六・八八
九歲	三・七二	四七三	四七三	九四六	九四六	一、八九二	五・五二	五・五二	五・五二
十歲	三・六二	四六二	四六二	九二四	九二四	一、八四六	五・三六	五・三六	五・三六
十一歲	二・九三	三七二	三七二	七四四	七四四	一、四七六	四・二九	四・二九	四・二九
十二歲	二・三三	二九二	二九二	五八四	五八四	一、一六八	三・五二	三・五二	三・五二
十三歲	二・〇八	二五二	二五二	五〇四	五〇四	一、〇〇八	三・〇二	三・〇二	三・〇二
十四歲	一・五三	二〇二	二〇二	四〇四	四〇四	八〇八	二・三六	二・三六	二・三六
計	一五・三	一五・三	一五・三	三〇・六	三〇・六	六〇・九	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇
67.93%									
67.59%									

計	二十	十	十	十	十	十
	十	九	八	七	六	五
	歳	歳	歳	歳	歳	歳
四、八五〇	九六	九八	一〇二	一一二	一二一	一三七
一六、八八九	三六二	三八二	三八四	四一四	四三四	四六四
一〇〇・〇〇	32.07%					
一〇〇・〇〇	一・九八	二・〇二	二・一〇	二・三一	二・四九	二・八二
一〇〇・〇〇	32.41%					
一〇〇・〇〇	二・一四	二・二六	二・二七	二・四五	二・五七	二・七五

一三二 (猩)

第五表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生

年次	一家中ヨリ二名以上ヲ出シタル戸數						同上人員	管内總患者數	總患者數對スル二名以上ノ發生率
	一家二名	一家三名	一家四名	一家五名	一家六名	計			
昭和五年	一一九	三〇	七	一	一	一五七	三六二	二、六六七	一三・五七
同 六 年	一五五	二一	一	一	一	一七八	三八二	三、一二三	一二・二三
同 七 年	一七七	三一	九	一	一	二一九	四九四	三、八二八	一二・九〇
同 八 年	二四六	五三	四	一	一	三〇四	七七八	四、九八五	一五・六一
同 九 年	二八九	四六	一五	一	一	三五〇	七七六	五、八八九	一三・一八
計	九八六	一八一	三六	三	二	一、二〇八	二、七九二	二〇、四九二	一三・六二
百分比	八一・六二	一四・九八	二・九八	〇・二五	〇・一七	一〇〇・〇〇			

第六表 死亡者數及死亡率累年比較

	十六 四年正	昭和元年	昭和二年	昭和三年	昭和四年	昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年
死亡實數	三九	四〇	六〇	八六	一〇〇	八六	一〇八	一一五	一二七	一四六
死亡率%	五・二八	三・七一	三・三八	三・三二	四・〇一	三・二二	三・四六	三・〇〇	二・五五	二・四八

一三三 (猩)

第七表 死亡者ノ年齡性別及死亡率

年齡別	死亡者			患者百ニ對スル死亡率(五年計)
	昭和九年		實數	
	男	女	計	
五歲以下	二七	二九	五六	四・三七
十歲以下	一六	二二	三八	二・六六
十五歲以下	三	九	一二	二・九〇
二十歲以下	二	四	六	一・三三
二十五歲以下	一	五	六	一・一七
三十歲以下	三	六	九	一・九八
三十五歲以下	二	一	三	一・七九
四十歲以下	二	一	三	一・〇二
四十五歲以下	二	五	七	一・七九
五十歲以下	一	二	三	三・一〇
六十歲以下	一	二	三	三・一〇
六十一歲以上	一	一	二	三・一〇
計	五九	八七	一四六	二・八〇

第八表 患者發見方法別

發見方法別	昭和七年			昭和八年			昭和九年		
	實數	總數對百分比	實數	總數對百分比	實數	總數對百分比	實數	總數對百分比	實數
醫師屆出	三、七八二	九八・八〇	四、九四〇	九九・一〇	五、八一四	九八・七三	〇・〇七		
患者家屬出	一	〇・〇三	一	〇・〇二	四	〇・〇七			
檢病の調査	三三	〇・八六	三五	〇・七〇	五二	〇・八八			
健康診斷	一〇	〇・二六	八	〇・一六	八	〇・一四			
死體檢案	二	〇・〇五	一	〇・〇二	一	〇・一四			
計	三、八二八	一〇〇・〇〇	四、九八五	一〇〇・〇〇	五、八八九	一〇〇・〇〇	〇・一九		

第九表ノ一 至自初發診病期間 (全治者)

		全治者數										五ヶ年合計				
		昭和五年		昭和六年		昭和七年		昭和八年		昭和九年		實數		百分比		
當	日	五七九	六六三	八二七	一、〇五五	一、三三八	四、四六二	二二・四一	二	日	七一一	九三五	三一・三五	三	日	二二・四一
三	日	六一二	七二六	八七七	一、一六三	一、二八六	四、六六四	二三・四三	四	日	二八二	二九八	九・九九	五	日	九・九九
四	日	一二六	一四三	一七七	二七三	二六四	九八三	四・九四	六	日	九〇	一一五	二・九四	七	日	二・九四
五	日	四〇	四四	五二	五八	五二	二四六	一・二四	八	日	三六	二四	〇・八四	九	日	〇・八四
六	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一〇	日	一五	一一	〇・四四	一一	日	〇・四四
七	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一二	日	一五	一一	〇・四四	一二	日	〇・四四
八	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一三	日	一五	一一	〇・四四	一三	日	〇・四四
九	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一四	日	一五	一一	〇・四四	一四	日	〇・四四
一〇	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一五	日	一五	一一	〇・四四	一五	日	〇・四四
一一	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一六	日	一五	一一	〇・四四	一六	日	〇・四四
一二	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一七	日	一五	一一	〇・四四	一七	日	〇・四四
一六	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一八	日	一五	一一	〇・四四	一八	日	〇・四四
二一	日	一五	一一	二七	三四	四六	一六七	〇・四四	一九	日	一五	一一	〇・四四	一九	日	〇・四四
計	日	二、五八一	三、〇一五	三、七二三	四、八五八	五、七四三	一九、九一〇	一〇〇・〇〇	延	日	八、二六三	九、三三〇	一〇、六七九	一四、九〇三	一六、一八二	五九、三五七
平均	數	三、二〇〇	三、一一一	二、八八八	三、〇〇七	二、八八二	二、九八八	二、九八八	一	人	一、二六三	一、三三〇	一、六八二	一、九八二	二、一八二	二、九八八

第九表ノ二 至自初發診病期間 (死亡者)

延 人 平 均	計 日 數	死亡者數										實 數	五 ヶ 年 合 計	百 分 比
		昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年	昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年			
一 人	延 日 計	一八	二三	二九	二八	四四	一四二	二四・四〇	二四・四〇	二四・四〇	二四・四〇	二四・四〇	二四・四〇	二四・四〇
一 人	延 日 計	二四	二五	二四	二九	三九	一四一	二四・二三	二四・二三	二四・二三	二四・二三	二四・二三	二四・二三	二四・二三
一 人	延 日 計	二〇	二三	二二	二八	二五	一一四	一九・五九	一九・五九	一九・五九	一九・五九	一九・五九	一九・五九	一九・五九
一 人	延 日 計	九	一四	一五	一八	一五	七一	一二・二〇	一二・二〇	一二・二〇	一二・二〇	一二・二〇	一二・二〇	一二・二〇
一 人	延 日 計	六	六	六	九	八	三五	六・〇一	六・〇一	六・〇一	六・〇一	六・〇一	六・〇一	六・〇一
一 人	延 日 計	五	六	七	六	四	二六	四・四七	四・四七	四・四七	四・四七	四・四七	四・四七	四・四七
一 人	延 日 計	四	三	三	四	三	一五	二・五八	二・五八	二・五八	二・五八	二・五八	二・五八	二・五八
一 人	延 日 計	三	二	二	二	二	一〇	一・七二	一・七二	一・七二	一・七二	一・七二	一・七二	一・七二
一 人	延 日 計	二	一	一	一	一	四	〇・六九	〇・六九	〇・六九	〇・六九	〇・六九	〇・六九	〇・六九
一 人	延 日 計	一	一	一	一	一	三	〇・五二	〇・五二	〇・五二	〇・五二	〇・五二	〇・五二	〇・五二
一 人	延 日 計	〇	〇	〇	〇	〇	一	二・二三	二・二三	二・二三	二・二三	二・二三	二・二三	二・二三
一 人	延 日 計	〇	〇	〇	〇	〇	二	〇・三四	〇・三四	〇・三四	〇・三四	〇・三四	〇・三四	〇・三四
一 人	延 日 計	〇	〇	〇	〇	〇	六	一・〇三	一・〇三	一・〇三	一・〇三	一・〇三	一・〇三	一・〇三

第九表ノ三 至自決發定期間 (全治者)									
延 人 平 均 數	計 日 數	全 治 者 數					實 數 百 分 比		
		昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年	實 數	百 分 比	五 ヶ 年 合 計
一 延 人 平 均 數	二 日 以 上	二 一	一 三	八	一 四	二 二	七 八	〇・三九	
	一 一 日	二 七	二 二	二 三	三 〇	二 三	一 二 五	〇・六三	
	一 〇 日	五 八	五 三	七 一	九 四	九 四	三 七 〇	一・八六	
	九 日	三 五	三 三	四 一	五 一	三 四	一 九 四	〇・九七	
	八 日	三 一	二 四	二 三	六 八	五 七	一 六 〇	〇・八〇	
	七 日	四 八	五 〇	七 四	九 五	八 六	二 七 六	一・三九	
	六 日	一 三	一 六	二 〇	二 六	一 八	九 五 一	四・七八	
	五 日	二 四	二 七	三 四	四 五	四 五	一 七 九	九・〇一	
	四 日	五 二	五 七	七 三	九 五	一 〇	三 八 四	一九・三三	
	三 日	七 三	一 〇 一	一 二 三	一 六 一	一 八	六 四 二	三二・二八	
	二 日	五 四	五 八	七 三	九 六	一 五	四 四 一	二二・一六	
	一 日	九 〇	一 二 九	一 六 八	二 二 〇	二 七 〇	八 七 七	四・四〇	
當 日									
二 日 以 上									
一 〇 日									
一 一 日									
一 六 日 以 上									
延 人 平 均 數		二、五八一 一〇、八六八 四・二二	三、〇一五 一一、八三七 三・九三	三、七一一 一四、二八六 三・八五	四、八五八 一七、四〇六 三・五八	五、七四三 二〇、四七七 三・五七	一九、九一〇 七四、八七四 三・七六	一〇〇・〇〇	

第九表ノ四 至自決發定期間 (死亡者)

延 人 平 均 數	計 日 數	死 亡 者 數					實 數 百 分 比		
		昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年	實 數	百 分 比	五 ヶ 年 合 計
一 延 人 平 均 數	二 日 以 上						一 三	二・二三	
	一 一 日						七	一・二〇	
	一 〇 日						九	一・五五	
	九 日						九	一・五五	
	八 日						二 六	四・四七	
	七 日						一 四	二・四一	
	六 日						三 九	六・七〇	
	五 日						七 九	一三・五七	
	四 日						一 二 六	二一・六五	
	三 日						一 五 二	二六・一二	
	二 日						八 七	一四・九五	
	一 日						二 一	三・六一	
當 日									
二 日 以 上									
一 〇 日									
一 一 日									
一 六 日 以 上									
延 人 平 均 數		一 八 一 一 四 四 四 二 四	二 八 二 四 一 三 三	二 九 二 八 一 三 七	二 八 二 八 一 四 八	三 二 三 三	二 一 八 七 二 一	一〇〇・〇〇	

第九表ノ五 至自全發治病期間

延日平均數		病床經過日數										全		治		者		數		實		五ヶ年合計	
計數		昭和五年										昭和六年		昭和七年		昭和八年		昭和九年		實數		百分比	
一	一	一										一		一		一		一		一		一	
二	二	二										二		二		二		二		二		二	
三	三	三										三		三		三		三		三		三	
四	四	四										四		四		四		四		四		四	
五	五	五										五		五		五		五		五		五	
六	六	六										六		六		六		六		六		六	
七	七	七										七		七		七		七		七		七	
八	八	八										八		八		八		八		八		八	
九	九	九										九		九		九		九		九		九	
一〇	一〇	一〇										一〇		一〇		一〇		一〇		一〇		一〇	
以上	以上	以上										以上		以上		以上		以上		以上		以上	
延日平均數		二、五八一										三、〇一五		三、七二三		四、八五八		五、七四三		七〇三、九一〇		一〇〇・〇〇〇	
一人平均數		九〇、六六五										一〇八、二七二		一二七、五七二		一七三、〇八五		二〇四、三二三		三五、五八		七〇三、九一〇	

第九表ノ六 至自死發亡病期間

延日平均數		病床經過日數										死 亡 者 數		五ヶ年合計						
一	延日平均數	一	二	三	四	五	六	七	八	九	一〇	以上	昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年	實數	百分比	
一	一〇〇〇〇	一	九	八	七	六	五	四	三	二	一	以上	三三	三一	二六	二二	二八	一四一	二四・二三	
二	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一五	一八	一三	一〇	一六	一四・一八	二八・一八	
三	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二四	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
四	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
五	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
六	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
七	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
八	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
九	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
一〇	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
以上	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
一	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
二	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
三	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
四	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
五	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
六	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
七	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
八	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
九	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
一〇	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
以上	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
一	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
二	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
三	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
四	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
五	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
六	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
七	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
八	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
九	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
一〇	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六
以上	一〇〇〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二五	二八	二二	一九	一六	八三	一四・二六	一四・二六

「チフテリア」ノ流行状況

第五節 「チフテリア」

一、一般狀況

本病ハ猩紅熱ト共ニ昭和二年以來患者數ヲ増騰シ、昨八年ハ患者數六千六十六名ニ及ビタルモ本年ハ五千三百三十九名ヲ算シテ昨年數ヨリ七百二十七名ヲ減ジ、人口萬對比ハ八・七六ヲ示セリ。而シテ本年ノ「チフテリア」死亡數ハ六百九十名其ノ人口萬對比ハ一・一三ニシテ死亡者ハ昨年數ヨリ三百八名ヲ減少セリ、蓋シ患者數ノ激減ハ豫防注射ノ普及ニ由ル處多カルベク、死亡率ノ低下ニハ届出促進ノ影響多大ナリト信ゼラル。(第一表參照)

二、區郡別觀察

「チフテリア」ハ猩紅熱ニ反シテ郊外住宅地及農村ニ患者ヲ多發スル傾向アリ、本年ノ發生患者ヲ東京市ノ各區ニ就テ觀ルトキハ、澁谷區ノ人口萬對一四・五四最モ高ク板橋區ノ一二・七五、淀橋區ノ一二・〇四、深川區ノ一一・三九、豊島區ノ一〇・九五之ニ亞グリ、最近五年平均ニ於テ亦澁谷區ヲ第一位トシ、目黒、足立、王子、板橋、荏原、豊島、中野、牛込、淀橋ノ順位ナリ。

八王子市本年ノ發生率ハ一二・〇六ニシテ最近五ヶ年平均ハ一一・一三ナリ、北多摩郡ニハ本年別項ノ如ク成人間ノ爆發流行アリテ著シク患者數ヲ累加シ發生率一一・八四ニ昂騰セリ、南多摩郡及西多

摩郡共ニ東京市中ノ高率諸區ニ比肩シテ發生率相當高シ。

抑モ本病ハ殆ト小兒ニ特有ノ傳染病ナルヲ以テ、人口構成上小兒ヲ包含スルコト多キ細民街竝普通住宅地域ニハ患者數相應多カルベキコトハ考ヘ得ラルモ、又翻テ有產富裕階級ニ於ケル事情ヲ付度スルニ夫等ノ子女ハ發病スルヤ比較的早期ニ醫療ヲ乞ヒ、症候不整ノ間ニ治療血清ヲ用ヒテ病症ヲ増進セシメズ遂ニ屈出ニ至ラズシテ終結スルモノモ相當數アルベク爲ニ斯カル階級者ノ多キ高級住宅地域殊ニ傳染病院ニ遠キ方面或ハ商業地域等ニ於テハ自然取扱患者ノ尠キ狀勢ヲ馴致シ、前掲ノ如キ發生率ニ地方的特色ヲ現ハセルモノナラン。(第二表參照)

三、季節別觀察

本病ハ夏季ニ患者尠ク就中八月ヲ最少トシ秋季ヨリ勃興、年ヲ越ヘ春季ニ亘リテ患者多發スルコトハ猩紅熱ト其ノ軌ヲ同ジウセルモ本病ハ猩紅熱ニ比シテ秋季ノ發生稍緩徐ナル傾アリ。

最近五年間ニ於ケル患者ノ發生ヲ月別ニ觀ルトキハ、八月ノ發生最モ尠ク全數ノ三・六三%ヲ占ムルニ過ギザルモ秋季ニ入リテ漸増シ、十二月ヨリ翌年四月ニ至ル間ハ毎月一〇・乃至一二・%ヲ占メ、五月ヨリ漸次減少シ其ノ曲線圖ハ猩紅熱ニ於ケルモノニ彷彿タリ。(第三表竝圖譜參照)

四、年齡及性別觀察

本年發生ノ患者五千三百三十九名ヲ年齡別ニ觀ルニ、三歳ノ六百七十四名ヲ最多トシ、四歳、五歳

之レニ次グ、最近五ヶ年平均ニ於テモ三歳ノ者最モ多ク總數ノ一二・九〇%ヲ占メ、四歳ノ一二・二〇%竝五歳ノ一一・六〇%、六歳ノ一〇・〇三%、二歳ノ八・七七%、之ニ相踵ギ、七歳、八歳、九歳ノ順序ニシテ結局二歳乃至七歳ニ於テ六三・七六%、一歳乃至十歳ニ於テ八二・五〇%ヲ占ム。

然レドモ豫防施設ノ項ニ述ブル如ク管下ニ於テハ前年來「デフテリア」豫防注射ヲ實施シ着々普及シツ、アル爲、其ノ效果ノ反映ナルベク注射ノ對象トセル小兒ノ罹患割合ニ著明ナル減少傾向ヲ現ハスニ至レリ。

患者ヲ性別ニ觀ルトキハ、五、六歳以下ニ於テハ男性ニ多ク女性ニ少ナキモ、夫レ以上ノ年齡者ハ之ニ反シテ男性患者少クシテ女性ノ方明カニ多シ此ノ傾向ハ恰モ猩紅熱ニ於ケルモノト一致スル所ニシテ興味アル現象ナリ、但シ總患者ニ於テハ猩紅熱ハ七、八歳ヲ中心トシテ其ノ前後ノ患者集中セルニ比シ本病ハ三、四歳ヲ中心トシテ而モ濃集的ニ集中セルヲ以テ其ノ大勢ニ制セラレテ結局男五〇・八八%ニ對シ、女四九・一二%ニシテ男患者多キ結果ヲ呈セリ。(第四表ノ一、二參照)

五、患者診定ノ時期及病床經過

(イ) 發病ヨリ初診迄

治癒轉歸者ニアリテハ發病當日受診シタルモノ二三・八八%、第二病日ニ初診三二・二八%、第三病日ニ初診二〇・五三%ニシテ結局發病ヨリ第三病日迄ニ七六・六九%ハ醫療ヲ受ケ居リ、平均初

診日ハ二日八六ナリ。

死亡轉歸者ハ發病當日ニ受診一八・七〇%、第二病日ニ初診二五・六〇%、第三病日ニ初診二三・二四%ニシテ發病ヨリ第三病日迄ニ醫診ヲ受ケタルモノ六七・五四%、平均日數三日三五ニシテ治癒轉歸者ニ比シ初診時期ヲ遲疑セリ。

(ロ) 發病ヨリ決定迄

治癒轉歸者ニアリテハ、發病ヨリ第三病日ノ間ニ六七・二七%ハ病名ヲ決定シ總患者ノ平均ハ三日四二ナルガ、死亡轉歸者ニ於テハ第三病日迄ニ病名決定シタルモノ五七・五三%ニ過ギズ平均日數ハ三日九一ナリ。

(ハ) 發病ヨリ轉歸迄

治癒轉歸者ハ二十日前後ヲ以テ治癒退院スルモノ最モ多ク平均治療日數二十一日三五ナリ。死亡轉歸者ニアリテハ第五病日以内ニ死亡スルモノ最モ多ク總數ノ五一・八九%ニ及ビ、第六乃至第十病日ノ間ニ死亡セルモノハ二七・一九%ニシテ、總死亡者ノ平均治療日數ハ七日八五ナリ。(以上第十一表參照)

六、死 亡 率

管内ニ於ケル本病患者ノ死亡率ハ従前ハ二七乃至二九%ニ及ビシガ、患者數ノ擡頭以來年々其ノ率

ヲ遞減スルニ至リ本年ハ特ニ下降シテ一二・九二%ニ止マリ、全國平均死亡率ノ一六・九〇%ニ比シ著明ナル差異アリ。

最近五年平均ニ就テ區郡別ニ死亡率ヲ觀察スルニ、江戸川區ノ二六・四四%ヲ最高トシ、足立區、向島區、城東區、蒲田區、葛飾區、荏原區、荒川區、南及西多摩郡、板橋區、大森區、中野區、本所區、深川區、王子區ノ順序ニシテ何レモ全管内ノ平均以上ヲ示シ居リ、農漁村及細民街ヲ有スル區郡ニ於テハ死亡率高シ、蓋シ此等ノ地域民ハ既述ノ如ク私經濟ノ逼迫或ハ衛生思想ノ幼稚ナル爲ニ兒童ニ對スル保護監視ヲ缺キ或ハ治療血清ノ利用時期ヲ遲疑スルコトニ起因シテ、患者數ヲ多カラシメ且又死亡率ヲ昂騰セルモノト見ラルベキヲ以テ防疫上ニ亦社會施設上ニモ特ニ考慮ヲ要スルモノアリ。(第六表ノ二參照)

又年齡別ニ於テハ幼兒ノ死亡率ハ著シク高クシテ二〇%以上ナルモ六歳乃至十歳級ハ殆ト之ヲ半減シ、十一歳以上ニ至レバ更ニ急減セリ。(第七表參照)

本病ハ病症急ナルヲ以テ、死後病名ヲ決定スルモノ或ハ診定後送院ノ餘裕ナク死亡スルモノ相當多ク本年六百九十名ノ死亡中九十二名ハ之ニ該當セリ。

療養場所別ニ於テハ依然官公立病院收容者ノ死亡率最モ低ク本年一〇・四四%ニシテ、私立病院收容者ハ一四・六五%ナルガ自宅治療患者ハ一九・〇二%ニシテ最モ不良ナリ。(第八表參照)

七、其ノ他

本年ノ發生患者五千三百三十九名中、檢病調査、死體檢案等ニ依リ警察ニ於テ發見シタルモノ四十
六件アリ。

又診定方法ヲ細菌學的決定ニ依リシモノ四百三十二名乃チ總數ノ八・〇九%ニシテ、臨床診定九一・
九一%ナリ。(第九表、第五表參照)

一家ヨリ二名以上ノ患者ヲ出シタルモノ二百七十七戸、患者六百二名ニシテ總患者ノ一一・二八%
ニ該當セリ。(第十表參照)

◎成人間ニ於ケル「チフテリア」爆發事例

第一 一般 狀 勢

由來「チフテリア」ハ小兒病ニシテ管下ニ於テハ三歳乃至六歳ノモノニ最モ罹患率高キコトハ既ニ前述
セリ、而シテ是等小兒ハ集團生活ヲ營ムコト極メテ稀ナル關係モアルベク本病ニハ家族感染比較的尠
キ感アリテ、一戸ヨリ二名以上ノ患者ヲ發生シタルモノノ總患者數ニ對スル割合ニ於テ赤痢猩紅熱及
腸「チフス」ノ如キ毎年一三乃至一八%ニ及ベルニ比シ「チフテリア」ハ一一%ニ止マル狀況ニシテ從

來著シキ爆發性ノ流行ヲ經驗シタルコト殆トナカリキ、然ルニ本年四月管下一製絲工場ニ於テ成人ニ
多數ノ「チフテリア」患者及保菌者ヲ發生シ其ノ狀況稀有ノ事例ニシテ防疫上參考トナルベキモノアル
ヲ以テ爰ニ其ノ顛末ヲ別掲ス。

第二 爆發地ノ概況

管下北多摩郡ノ中部ニ櫻ヲ以テ著名ナル小金井村アリ、土地平坦ニシテ廣キモ鐵路中央線ヲ以テ村ヲ
兩斷シ道路開ケ交通至便ナリ、昭和八年末ノ戸數一千三百四十戸ニシテ人口七千四百五十九人ヲ擁シ
村民ハ耕農養蠶ヲ以テ業トセリ。

本村ニハ昭和六年ニ「チフテリア」患者八名、同七年ニ三名、昨八年ニハ十一名(内一名死亡)ヲ發生シ
居レルガ本年ニ入りテハ二月ニ一名ノ患者アリタル以外ニ絶ヘテ届出ナク附近村落ニモ何等流行ノ兆
ヲ認めザリキ。

村ノ南寄リ小金井驛ヲ去ル五百米ノ地點ニ鳴〇製絲工場アリ、經營古ク地方ニ信望篤ク近在ニ産スル
繭ヲ仕入レテ繰絲業ヲ營メリ。

工場ハ耕地ノ中ニ孤立シテ附近ニ人家無ク建物ハ大小十五棟七百二十七坪ヲ有シ動力ハ蒸汽機鑪ニ依
リ主作業場トシテ二棟ノ繰絲工場ト一棟ノ再繰工場アリ、別ニ寄宿舎三棟及工場主ノ住宅其ノ他ヲ配
ス、現ニ工場主家族十一名ノ他ニ女工百四十八名、男工及事務員十六名、計百六十四名ヲ傭役シ、從

業員ハ通勤三名ヲ除キテ他ハ全部構内ノ寄宿舍ニ之ヲ收容シ居レリ。

第三 患者及保菌者發生ノ狀況並豫防措置概要

四月十日頃ヨリ女工中ニ腺窩性扁桃腺炎様ノ患者數名ヲ續出シタルヲ以テ、工場囑託ノ若○醫師ハ咽頭粘液ヲ細菌検査ニ附シ注意ヲ拂ヒツ、アリシガ、偶々同醫師ハ十三日夜自己病氣ニ罹レル爲工場主ヲ通ジテ安○醫師ニ爾後ノ診療ヲ依囑セリ、安○醫師ハ十四日夕刻工場ニ赴キテ診察シタル結果臨床所見確實ナル故ヲ以テ直ニ第一乃至第三號患者ヲ「デフテリア」ト診定シ、翌十五日更ニ六名累計九名ヲ決定届出タリ、右ノ旨所轄府中警察署ヨリ報告アリタルヲ以テ十六日、職員ヲ派遣シテ従業員ノ健康診斷及保菌者検査ヲ行ヒテ異常者ノ早期發見ニ努メ注意患者ノ隔離、含嗽及「マスク」ノ勵行方法、消毒施行等機宜ノ措置ヲ實施セシメタルガ、同日更ニ十一名ノ新患者ヲ診定シ累計二十名ニ及ベリ、右ハ何レモ決定即日小平村ニ在ル町村組合立昭和病院ニ之ヲ收容セリ。

保菌者検査トシテ四月十六日十四名ノ検査材料ヲ採取シタル内ヨリ十七日八名ノ陽性ヲ見タルガ内二名ハ前日臨床所見ニ依リ患者トシテ扱ヘルヲ以テ六名ヲ保菌者ト決定シ注意患者ト共ニ構内住宅ノ一棟ニ之ヲ隔離セリ、次デ順次全員ノ咽頭粘液ヲ採リ細菌検査ヲ行ヒタル結果十九日ニ四名、二十日一名、二十一日五名ノ新保菌者ヲ決定シ合計十六名ニ及ベリ。

工場ニ於テハ狀況ヲ憂慮シ十六日ヨリ十九日迄作業ヲ休止シ、看護婦二名ヲ雇入レテ注意患者ノ看護、

「マスク」使用、含嗽ノ獎勵ヲ擔當セシメ消毒ヲ勵行シ、従業員ニ對シテハ毎日檢溫シ隔日ニ健康診斷ヲ行ヒ、以テ新患者ノ發見ト病毒ノ撲滅ヲ期シタルニ幸ヒ其後異常者ヲ出サザルニ至レルヲ以テ二十日ヨリ就業スルコト、セリ。

然ルニ超ヘテ二十三日夜半再ビ一名ノ熱發者ヲ出シ二十四日ニハ亦續々發病スル者アリテ遂ニ同日十名、翌二十五日七名ノ新患者診定セラレ累計三十七名ニ達シ、更ニ五月三日前保菌者(第六號)ガ解除後又發病シテ遂ニ第三十八號患者トナリ超テ五月十日ニ一名、追テ同十三日ニ一名、同二十六日ニ一名(二十日工場ニ雇入タル者)診定セラレ結局初發以來ノ累計四十一名ニ及ベリ。

右ハ男工一名ノ外ハ全部女工ナルガ、其ノ職場及寄宿舍別ニハ何等特異傾向ヲ認メズ、一方保菌者ハ第四號(決定順)ガ二回連續陰性ニ依リテ解除シタル後再度ノ検査ニ依リテ四月二十六日再保菌者ニ決定シ、又第十九號患者ガ全治退院後ノ菌検査ニ於テ五月二日保菌者トナリ、同四日ニ二名更ニ超ヘテ六月三十日一名、七月三日二名ノ新保菌者決定シ累計二十三名ニ及ベリ。此外本件豫防措置ニ從事シタル當部職員一名モ五月十二日保菌者ト決定セリ。

第四 罹患者ノ症狀及經過

今回患者ト診斷セラレタルハ孰レモ咽頭「デフテリア」ニシテ男工一名、女工四十名計四十一名ナリ、而シテ之ヲ年齡別ニスルトキハ十四歳ノモノ一名、十五歳三名、十六歳二名ニシテ他ハ孰レモ十七歳

以上ノ成年者ナリ、斯ノ如ク年齡長ゼル爲ナルカ全身症狀一般ニ輕微ニシテ、多クハ最初一、二日間ノ輕熱、咽頭嚥下痛及頭痛倦怠ヲ訴ヘタルニ過ギズ、就中四月二十四、五日ニ診定シタルモノノ如キハ症狀一層輕度ナリシガ其ノ重キ者數名ハ三十九度前後ノ熱ヲ一、二日持續シタルモ血清注射ニ依リ階段的ニ下降シ局所症狀モ數日ニシテ消退セリ。

局所症狀トシテハ各患者共ニ口蓋扁桃腺ノ充血腫脹ヲ見タリ、而シテ義膜ハ赤色ニ腫脹セル扁桃腺ニ粟粒大乃至米粒大ノ點狀ニ存在スルヲ認メタルモノ多數ヲ占メタリ、此等ハ若シ細菌検査ヲ施行セラレズ若クハ今回ノ如キ集團的ノ發生ニアラズシテ單發シタル場合ニ於テハ症狀全ク腺窩性扁桃腺炎ニ酷似セルヲ以テ恐ラク「デフテリア」ハ看過セラレタルベシト思料セラル、程度ノモノナリキ、但シ本患者ノ收容治療ヲ擔當シタル白井光次博士ハ腺窩性扁桃腺炎ニ比シテ今回ノ患者ハ孰レモ咽頭痛ノ輕度ナリシ點ニ差違アリト語レリ、尙義膜ノ相當蔓延シタル者モ數名アリシガ何レモ薄クシテ扁桃腺ノ表面ニ牛乳ヲ流シタルガ如キニ止マレリ、又幼兒ニ見ルガ如キ顎下及淺頸淋巴腺ノ腫脹化膿ヲ起セル者ハ全然ナカリキ。

斯ノ如ク患者ハ孰レモ輕ク經過シテ一週乃至二週ニシテ全部治癒轉歸シ、一名ノ死亡者モ出サザリキ保菌者亦一週前後ニテ菌消失シ初發ノ二十名ハ五月十四日迄ニ轉歸解除シタルモ、一應中絶シタル後數度ノ新發生アリタル爲最後ノ隔離室ノ閉鎖ハ七月九日ナリキ。

第五 工場及寄宿舎ノ狀況並職工ノ健康狀態

工場ハ平坦ナル耕地ノ中ニ板塀ヲ繞ラシ、數十年前ノ建築ニ累次修繕増築ヲ施セル木造日本建ナルモ内部潤裕ニシテ専ラ絹絲ヲ取扱ヘルヲ以テ塵埃多カラズ比較的清潔ナリ、寄宿舎ハ工場ニ接續スル木造二階建三棟ニシテ居室ハ一室二十四疊ノ疊敷ト爲シ普通之ニ十六人宛ヲ收容セリ、室ノ北側ハ障子戸トシテ一間廊下ヲ附シ、南側ハ硝子窓ヲ設ケ採光充分ナルモ敷地ノ高臺ナルト、寄宿舎ノ南方低クシテ廣潤ナル爲南風ノ場合ニハ通風良ニ過グ、但シ食堂及浴室ハ採光稍不足ノ感ナキニアラズ。

繰糸場ハ作業ノ性質上常ニ室溫ヲ上昇スルモ繭糸ノ切斷ヲ虞レテ風ノ侵入ヲ嫌ヒ窓ヲ閉塞スル爲ニ自然室内過溫ニ陥ル傾アリテ、患者發生當時ノ如キ朝夕ニシテ尙溫度攝氏二十度乃至二十五、六度ニ及ベルガ、就中再繰場ハ過溫乾燥ノ傾著明ナリキ。

女工ノ榮養狀態ハ普通ニシテ又作業場ハ専ラ煮繭ト絹絲ヲ扱ヘルヲ以テ塵埃ノ飛散比較的小シ、然レドモ今次ノ健康診斷ノ結果ニ於テハ女工中ニ扁桃腺肥大者頗ル多ク總人員ノ二〇%ニ及ベルコトヲ發見セリ、蓋シ作業場ト寄宿舎トニ室溫及濕度ノ較差激甚ナル爲、鼻口腔ノ粘膜ヲ損ジ易キ嫌アルベク呼吸器系疾患ニ對スル抵抗力減弱ノ傾向アルコトハ否ミ難キ處ナリ。

第六 爆發性流行ノ原因的考察

鴨〇工場ノ在ル部落ハ人家鬆疎ニシテ、市街地下隔絶セルヲ以テ交通至便ナルモ頻繁トハ云ヒ難ク、

通勤女工三名モ村内ヨリ通ヒ一般女工ノ散策範圍モ工場附近ニ限局セリ。

今次ノ系統ニ就テハ各方面ニ手ヲ盡クシテ極力調査ニ努メタルガ職場及居室ニ依ル何等ノ特異點ヲ認メズ結局第一次爆發ノ原因トシテハ

第一考察

第十八號(診定順)患者伊○キ○エガ三月二十日鼻汁閉塞感ヲ訴ヘテ受診シタルニ若○醫師ハ之ヲ鼻加答兒(感冒性)ト診斷シ一週間處置手當ヲ加ヘタル事實アリ、後日多數患者ヲ「デフテリア」ト診定スルニ當リ、咽頭所見微熱等ニ依リテ同人モ「デフテリア」ト診斷セラレタルガ、最初ノ鼻汁閉塞症ハ當時鼻腔「デフテリア」ヲ經過シツ、アリシモノト推測セラル、餘地充分ニシテ之ヲ初發患者トシ其ノ病毒ガ四月初頭二次的ニ數人ノ者ニ擴ガリ、更ニ次デスク工場内多數ノ者ニ撒播セラレタルカ。

第二考察

第一考察以外ノ方面ニ亘リテ詳細調査ヲ遂ゲタル結果第七號患者中○操○ガ四月一日ノ定休日ニ寮友二名ト共ニ多摩墓地(工場ヨリ一・二基米南方)附近ヲ散策シテ歸リタル事實アリ、而シテ同人ハ七日夜風邪ヲ感ジテ臥床翌八日ヨリ休業シ九日受診セリ、當時體溫三九・二脈膊八〇至嚙下痛ヲ訴ヘ左側扁桃腺ノ腫脹發赤アリ、醫師ハ急性扁桃腺炎トシテ處置セルガ、四月十五日ニ至リ「デフテリア」患者ト診定シテ送院セリ。

右ハ前記伊○キ○エニ次デ發病日ヲ先ニセルモノシテ若シ伊○キ○エガ初發患者ニアラザルモノトセバ本患者ハ散歩先ニ於テ病毒ヲ受ケ遂ニ發病シ其ノ病毒ヲ二次的ニ伊○キ○エ其ノ他ノ女工ニ傳播シタルニアラザルカ。

畢竟今次爆發ノ初發系統ハ右中ノ一系ヲ辿レルモノト思料セラル、處ナルガ恐ラク第一考察ガ肯綮ニ中レルナラン、而シテ四月二十四日ニ至リテ再燃シ更ニ患者ヲ爆發スルニ至レル事端ニ就テ調査シタル處ニ依レバ四月十七日以後發病者ヲ中絶シ四月二十日作業開始ニ依リテ人心爲ニ安堵シテ警戒心鈍リ含嗽及「マスク」ノ勵行ヲ怠ル風生シタル折柄浴室或ハ食堂等ノ混雜スル場所ニ保菌者介入スルアリテ其ノ病毒ヲ傳播シタルモノト思料セラル。

第七 結 言

今回ノ「デフテリア」ノ爆發ハ前述ノ如ク特ニ成人間ニ生ジタルコト竝其ノ多數人ニ及ベル點ニ於テ、實ニ稀有ノ事例トスル所ナリ。

無論「デフテリア」ハ小兒病ナルニ依リ一般的ニハ罹患者ノ大部分ハ幼兒ヲ以テ占メ成年ノ罹患者數ハ甚ダ尠キモ、少年期成年期ニ於テハ男性ヨリモ女性ニ罹患者數高キ傾向アルコトハ從來統計ノ明示セル處ナリ、斯ノ如ク罹患率ノ高キ女子ガ夫レニ加フルニ纖維工場ニ集團シ業態上呼吸器疾患ニ對スル不良ノ影響ヲ受クル境遇ニ在リシ際、偶々強力病毒添加ノ機會アリシ爲ニ斯ノ如キ爆發現象ヲ現ハシタ

ルモノナルベシ。

惟フニ近年ノ如ク「デフテリア」流行蔓延ノ秋ニ際シテハ、紡織、製絲等ノ工場ニ對シテハ從來ノ如ク小兒病ナルノ故ヲ以テ之ヲ等閑視スルコトナク扁桃腺炎、感冒其他ノ急性呼吸器疾患ヲ思ハシムル者ノ發生ニ際シテハ之ヲ看過セズシテ、先ヅ本病ヲ顧慮シ菌檢索其他ノ豫防措置ヲ適宜ニ構ズルコトノ必要ヲ痛感スルモノナリ。

第一表 最近十箇年患者及死者人口對比

年次	人口	實數		人口一萬對比		全國平均人口對比（對照）	
		患者	死者	患者	死者	患者	死者
大正十四年	四、三五五、四二一	一、五九九	四六五	三・六四	一・〇七	二・三二	〇・五六
昭和元年	四、五三六、四九五	一、四五六	三六一	三・二一	〇・八〇	二・二六	〇・五五
同二年	四、七一一、〇七七	二、二七二	五三三	四・八二	一・一三	二・四八	〇・六〇
同三年	四、九七六、七五九	二、九九九	六二九	六・〇三	一・二六	二・八三	〇・六六
同四年	五、一七八、五七六	三、四三七	七〇九	六・六四	一・三七	三・一三	〇・七二
同五年	五、三一一、〇五〇	二、五六一	四六九	四・八二	〇・八八	二・八八	〇・五九
同六年	五、四九七、二九四	三、八七一	七二七	七・〇四	一・三二	三・二三	〇・六七
同七年	五、七五五、三〇二	四、一二八	六八三	七・一七	一・一九	三・三〇	〇・六六
同八年	五、八九九、二一八	六、〇六六	九九八	一〇・二八	一・六九	四・二四	〇・七八
同九年	六、〇九五、二六四	五、三三九	六九〇	八・七六	一・一三	四・四二	〇・七五

備考 人口ハ各年末現在警察戶口統計ニ據ル

第二表ノ一

人口一萬二對スル患者發生區郡別

區郡別	患者數					人口對比	
	實數					昭和九年順位	至昭和九年平均順位
	昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年		
神戶市	五〇	二九	三三	七〇	四九	八・〇八	19
神田區	四二	七〇	七六	一〇八	一〇一	七・五九	23
日本橋區	二二	四三	四七	八一	六九	五・九九	33
京橋區	三一	五五	七二	一七一	一二二	八・六四	14
芝區	八三	一一七	一五四	一五〇	一二一	六・六四	28
麻布區	三七	六四	七五	一〇一	八六	一〇・一八	9
赤坂區	二九	三九	四三	三七	四三	七・七〇	21
四谷區	三九	四六	四二	七八	四八	六・四七	31
牛込區	八七	一〇三	九〇	一六四	一〇七	八・六〇	16
小石川區	六五	九四	一一一	一〇八	一五七	一〇・七八	8
本郷區	六六	八九	九九	一二八	一一九	八・五四	17
下谷區	九〇	一一一	一六	一七	一四二	七・六〇	22
淺草區	一三〇	一四四	一三九	二二三	一七三	六・五二	29
本所區	七七	一四四	一四九	二四五	一八五	六・九三	25
深川區	七五	一四五	一四一	二一六	二三一	一一・三九	4

區郡別	患者數					人口對比	
	實數					昭和九年順位	至昭和九年平均順位
	昭和五年	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年		
品川區	六八	一一〇	一二七	一八七	一六〇	八・一九	18
目黒區	四七	一一三	一三四	二一〇	一五七	一〇・九三	6
荏原區	八六	一三五	一六五	一四一	一二三	八・六三	15
大森區	五〇	七三	八一	一四五	一二七	六・七七	26
蒲田區	二八	二八	三五	五四	八六	六・四四	32
世田谷區	四七	八四	一一三	一六四	一六〇	九・〇七	11
澁谷區	九二	二〇〇	二二五	三四三	三三二	一四・五四	1
澁谷區	七一	一一六	一一五	二〇二	一九八	一二・〇四	3
中野區	六三	一二二	一一八	二三二	一八二	一〇・九二	7
杉並區	四一	七三	八〇	一二八	一六二	九・〇一	12
豊島區	一二九	一九五	一八四	三四一	二八七	一〇・九五	5
荒川區	一五五	三一二	二六三	二七八	二三三	七・三五	24
王子區	一一一	一五〇	一〇九	一八〇	一四五	九・一四	10
板橋區	五九	九五	八四	一七八	一七六	一二・七五	2
足立區	八七	一四六	一八六	二三五	一〇九	六・六七	27
向島區	九九	一二三	一一〇	一三二	九三	五・一九	35
城東區	六九	一一三	六九	一四三	一二九	七・九二	20
葛飾區	一八	三四	五四	五六	六〇	五・九六	34

總	島	部郡及市子王八				計	(東京水上)	江戸川區
		計	西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡	八王子市		
計	嶼	一九七	一八	九三	六二	二四	二、三五五	四二
二、五六一	九	二一八	四六	七五	四四	五三	三、六五〇	五九
三、八七一	三	三二六	四七	九二	八二	一〇五	三、七九四	八〇
四、一二八	八	四〇六	一〇六	一七六	六七	五七	五、六四六	九四
六、〇六六	一四	四七〇	九三	二二四	八四	六九	四、八六一	七三
五、三三九	八	一、六一七	三二〇	六六〇	三三九	三〇八	一、三〇三	二六
二、九六五	四二	一〇・七三	九・二一	一一・八四	九・二六	一二・〇六	八・六五	六・五一
八・七六	二・〇三		4	2	3	1		30
		八・九〇	六・二五	七・五六	七・五七	一一・一三	七・七三	六・三六
七・六九	二・二八		4	3	2	1		31

第二表ノ二 昭和九年發生患者警察署別並人口對比

署	名	署管内居住者	同上以外ノ者	合計	人口 (昭和九年十二月末現在警察署別)	人口萬對比 (署管内居住者)
東	龜町 龜町	四九		四九	五〇、三九三	九・七二
	同 丸ノ内	四一		四一	五三、四五四	七・六七
	神田 錦町	三〇		三〇	三五、五五四	八・四四
	同 西神田	三〇		三〇	四四、〇三〇	六・八一
	同 萬世橋	四二		四二	五三、七五五	七・八一
	日本橋 久松	一三		一四	二九、六九九	四・三八
	同 堀留	一三		一三	三一、五七六	四・一二
	同 新場橋	一三		一三	六一、五七九	八・七七
	京橋 築地	五四		五四	四四、七八九	七・一四
	同 京橋	三二		三二	三四、七九一	一〇・三五
	同 月島	三六		三六	七九、二一一	五・八一
	芝 愛宕	四六		四六	五六、〇三一	五・七一
	同 三田	三二		三二	四六、九六六	九・一六
	同 高輪	四三		四三	五〇、二二八	八・九六
	麻布 烏居坂	四三		四三		

京

中	淀	澁	戸	代	原	目	世	蒲	大	花	大	大	品	同	同	深	同	同
				々		田								洲	扇	川	平	厩
野	橋	谷	塚	木	宿	黒	谷	田	森	原	崎	井	川	崎	橋	野	間	橋
一八〇	一二一	一三五	七七	一三一	六四	一五七	一六〇	八六	一二七	一三三	五八	四八	五四	六〇	八七	八三	二八	三九
二					二									一				
一八二	一二一	一三五	七七	一三一	六六	一五七	一六〇	八六	一二七	一三三	五八	四八	五四	六一	八七	八三	二八	三九
一六六、六六二	九三、八三五	一〇四、六七二	七〇、五八七	八一、一六三	四二、五七七	一四三、六九七	一七六、三九四	一三三、五七八	一八七、四六一	一五四、〇三一	五九、四七八	七七、五八二	五八、二九八	五〇、四五八	七七、四九〇	七四、七七六	四九、八二五	六八、〇二九
一〇・八〇	一二・八九	一二・九〇	一〇・九一	一六・一四	一五・〇三	一〇・九三	九・〇七	六・四四	六・七七	八・六三	九・七五	六・一九	九・二六	一一・八九	一一・二三	一一・一〇	五・六二	五・七三

同	本	同	同	同	浅	同	同	下	同	本	同	小	同	牛	四	同	赤	麻
所	所	菊	蔵	日	象	谷	坂	上	駒	本	大	富	早	神	青	表	六	本
太	兩	屋	前	本	湯	中	本	野	込	士	塚	坂	田	坂	山	町	本	木
五五	六三	五五	四六	三二	三二	二二	六九	五一	五六	六二	六六	九一	六五	四二	四八	一六	二七	四一
		八								一								
五五	六三	六三	四六	三二	三二	二二	六九	五一	五六	六三	六六	九一	六五	四二	四八	一六	二七	四一
六二、一〇四	八七、一六九	六六、四〇二	五八、九五七	六五、八〇六	七四、一八三	二一、〇〇〇	九二、四二四	七三、三八一	五九、三九四	八〇、〇〇九	五六、八九一	八八、七一六	五九、二五九	六五、二三〇	七四、一八七	二五、六六一	三〇、二〇三	三四、二四二
八・八六	七・二三	八・二八	七・八〇	四・八六	四・三一	一〇・四八	七・四七	六・九五	九・四四	七・七五	一一・六〇	一〇・二六	一〇・九七	六・四四	六・四七	六・二四	八・九四	一一・九七