

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成元年6月概況）

厚生省保健医療局結核・感染症対策室編

1. 調査対象及び客体

全国の結核予防法第24条（結核登録票）による平成元年6月新登録患者及び初感染結核（以下、㊸という）新登録者を対象とし、その全数を客体とする。

2. 調査方法

結核・感染症サーベイランスシステムを利用したオンライン集計（保健所→都道府県・指定都市→厚生省）による。

3. 調査結果

(1) 性・年齢階級別新登録患者数

平成元年6月の新登録患者は5,066人（肺結核：初回登録総数4,336, 再登録総数296, 不明総数30）（対前年同月比124人増）である。これを性別にみると男3,310人, 女1,756人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,947人であり, 全年齢の約77.9%を占める。

(2) 都道府県・指定都市別新登録患者数

新登録患者を都道府県・指定都市別にみると, 東京都(478人), 大阪府(330人), 大阪市(268人)が多く, 島根県(16人), 山形県(21人), 山梨県(22人), 福井県(27人)が少ない(指定都市別掲)。

(3) 排菌有無別・活動性分類別新登録患者数

新登録患者を排菌有無別にみると, 排菌有の肺結核(1,675人)は全体の33.1%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,448人)は全体の約48.3%である。

(4) 化学療法内容別新登録患者数

新登録患者を化学療法内容別にみると, イソニコチン酸ヒドラジド, リファンピシンを併用している者(4,691人)は全体の約92.6%である。

(5) 患者発見方法別新登録患者数

新登録患者を患者発見方法別にみると, 医療機関受診(4,139人)で発見された者が多い(81.7%)。

(6) 患者職業分類別新登録患者数

新登録患者を患者職業分類別にみると, その他の職業(4,364人)は約86.1%で最も多い。一方, 従業禁止業務(接客業及び保健関係等従事者)(125人)は全体の約2.5%である。

(7) 公費負担区分別新登録患者数

新登録患者を公費負担区分別にみると, 結核予防法第34条によるものは2,479人(約48.9%), 第35条によるものは1,329人(約26.2%), その他1,258人(約24.8%)である。

(8) ㊸の新登録者数

㊸の新登録者は, 656人であり, 対前年同月比223人増である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率*

月間の新発生患者を年換算罹患率でみると, 人口10万対50.2(対前年同月比0.9増)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(123.3), 香川県(87.7), 神戸市(87.4)などが多く, 山形県(20.3), 島根県(24.6), 神奈川県, 山梨県(31.6)などが少ない(図)。

*年換算罹患率(人口10万対) = (当年日数 / 当日日数) × (新登録患者数 / 人口) × 100,000
〔人口は昭和63年10月総人口(総務庁)を使用〕

結核サーベイランス

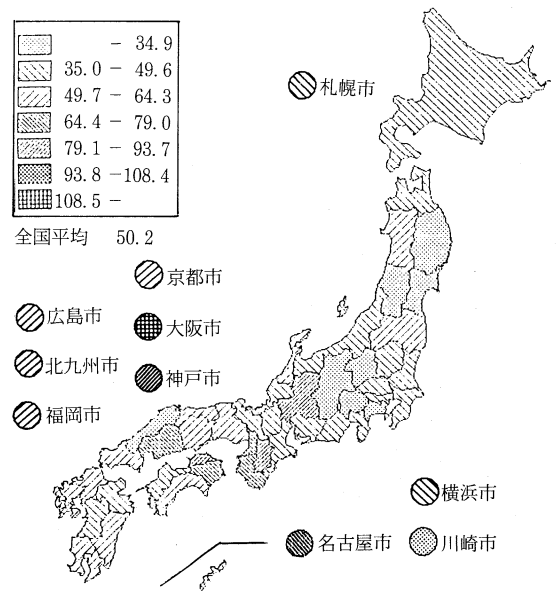


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成元年6月 新登録患者数一性，都道府県・指定都市・政令市別

	総数 男 女				総数 男 女				総数 男 女		
	総数	男	女		総数	男	女		総数	男	女
総数	5,066	3,310	1,756	大阪府	330	218	112	大阪市	268	194	74
				兵庫県	190	103	87	神戸市	104	63	41
北海道	133	85	48	奈良県	88	69	19	広島市	46	30	16
青森県	58	32	26	和歌山県	59	36	23	北九州市	44	30	14
岩手県	40	28	12	鳥取県	30	20	10	福岡市	53	33	20
宮城県	59	43	16	島根県	16	8	8	(再掲)			
秋田県	59	44	15	岡山県	79	42	37	小樽市	6	3	3
山形県	21	9	12	広島県	94	60	34	函館市	13	7	6
福島県	102	64	38	山口県	69	46	23	仙台市	29	18	11
茨城県	88	55	33	徳島県	45	30	15	千葉市	30	19	11
栃木県	56	38	18	香川県	74	43	31	横須賀市	11	10	1
群馬県	53	36	17	愛媛県	54	36	18	新潟市	8	6	2
埼玉県	182	126	56	高知県	42	30	12	金沢市	17	14	3
千葉県	158	96	62	福岡県	122	85	37	岐阜市	29	18	11
東京都	478	323	155	佐賀県	39	28	11	静岡市	25	13	12
神奈川県	90	67	23	長崎県	80	51	29	浜松市	26	18	8
新潟県	87	60	27	熊本県	59	42	17	堺市	56	38	18
富山県	37	26	11	大分県	48	27	21	東大阪市	24	17	7
石川県	49	32	17	宮崎県	52	30	22	尼崎市	40	20	20
福井県	27	16	11	鹿児島県	84	47	37	姫路市	21	10	11
山梨県	22	16	6	沖縄県	48	27	21	和歌山市	26	15	11
長野県	57	41	16	(別掲)			呉市	20	11	9	
岐阜県	139	81	58	札幌市	54	39	15	下関市	18	10	8
静岡県	123	73	50	横浜市	118	72	46	大牟田市	12	8	4
愛知県	174	113	61	川崎市	31	22	9	長崎市	23	14	9
三重県	54	37	17	名古屋市	138	85	53	佐世保市	16	9	7
滋賀県	46	40	6	京都市	71	50	21	熊本市	13	11	2
京都府	45	33	12				鹿児島市	26	18	8	

表2 平成元年6月 新登録患者数一排菌有無，性・年齢階級別

	肺結核 排菌 排菌 総数 あり なし				肺結核 排菌 排菌 総数 あり なし				肺結核 排菌 排菌 総数 あり なし		
	総数	あり	なし		総数	あり	なし		総数	あり	なし
総数	4,662	1,675	2,987	15~19歳	134	37	97	50~59歳	833	329	504
	男 3,159	1,180	1,979		男 73	18	55		男 627	250	377
	女 1,503	495	1,008		女 61	19	42		女 206	79	127
0~4歳	総数 16	-	16	20~29	総数 432	123	309	60~69	総数 986	364	622
	男 5	-	5		男 245	74	171		男 717	275	442
	女 11	-	11		女 187	49	138		女 269	89	180
5~9	総数 15	-	15	30~39	総数 422	136	286	70歳~	総数 1,238	477	761
	男 6	-	6		男 279	100	179		男 780	307	473
	女 9	-	9		女 143	36	107		女 458	170	288
10~14	総数 25	5	20	40~49	総数 561	204	357	不詳	総数 -	-	-
	男 12	3	9		男 415	153	262		男 -	-	-
	女 13	2	11		女 146	51	95		女 -	-	-