

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成元年3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3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3月の新登録患者は3,905人（肺結核：初回登録総数3,348, 再登録総数241, 不明総数14）（対前年同月比200人増）である。これを性別にみると男2,584人, 女1,321人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,145人であり, 全年齢の約80.5%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(335人), 大阪府(286人), 大阪市(191人)が多く, 山梨県(16人), 鳥取県(18人), 広島市(19人), 鳥根県(20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(1,295人)は全体の33.2%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(1,833人)は全体の46.9%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(3,577人)は全体の91.6%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(3,317人)で発見された者が多い(84.9%)。

(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(3,473人)は89.0%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)(80人)は全体の2.0%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1,891人(全体の48.4%), 第35条によるものは941人(24.1%), その他1,073人(27.5%)である。

(8) ㊸の新登録者数

㊸の新登録者は, 312人であり, 対前年同月比82人減である。

(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37.6(対前年同月比1.1増)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(84.9), 神戸市(66.6), 岐阜県(59.9)などが多く, 長野県(18.1), 広島市(21.0), 山形県(21.5)などが少ない(図)。

*年換算罹患率(人口10万対)=(当年日数/当月日数) × (新登録患者数/人口) × 100,000
〔人口は昭和62年10月総人口(総務庁)を使用〕

結核サーベイランス

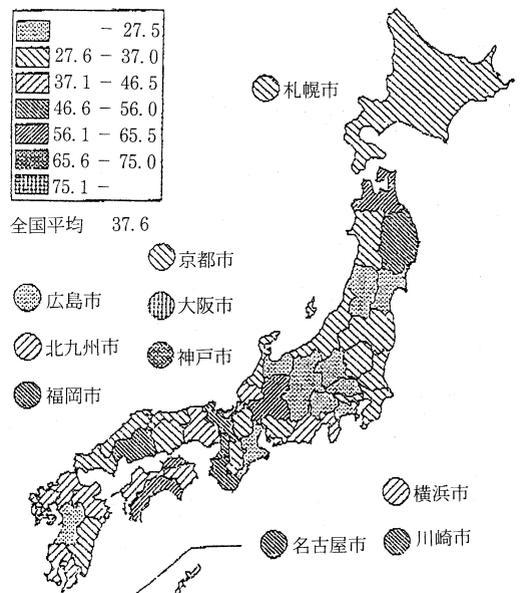


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成元年3月 新登録患者数一性、都道府県・指定都市・政令市別

	総数				総数				総数		
	男	女			男	女			男	女	
総数	3,905	2,584	1,321	大阪府	286	199	87	大阪市	191	133	58
北海道	124	81	43	兵庫県	139	93	46	神戸市	81	59	22
青森県	77	42	35	奈良県	40	26	14	広島市	19	12	7
岩手県	62	40	22	和歌山県	44	25	19	北九州市	38	23	15
宮城県	50	36	14	鳥取県	18	10	8	福岡市	48	27	21
秋田県	38	24	14	島根県	20	16	4	(再掲)			
山形県	23	17	6	岡山県	50	34	16	小樽市	8	8	-
福島県	51	35	16	広島県	71	46	25	函館市	12	7	5
茨城県	79	55	24	山口県	38	23	15	仙台市	16	12	4
栃木県	46	27	19	徳島県	29	20	9	千葉市	19	12	7
群馬県	42	25	17	香川県	51	32	19	横須賀市	12	7	5
埼玉県	120	83	37	愛媛県	52	34	18	新潟市	11	8	3
千葉県	130	82	48	高知県	41	23	18	金沢市	13	9	4
東京都	335	237	98	福岡県	85	57	28	岐阜市	23	15	8
神奈川県	72	41	31	佐賀県	33	14	19	静岡市	27	14	13
新潟県	72	46	26	長崎県	52	28	24	浜松市	18	11	7
富山県	22	16	6	熊本県	42	27	15	堺市	46	28	18
石川県	28	17	11	大分県	49	32	17	東大阪市	21	15	6
福井県	27	15	12	宮崎県	29	17	12	尼崎市	16	15	1
山梨県	16	10	6	鹿児島県	63	39	24	姫路市	23	13	10
長野県	33	26	7	沖縄県	44	28	16	和歌山市	18	9	9
岐阜県	104	72	32	(別掲)			呉市	8	7	1	
静岡県	116	73	43	札幌市	41	27	14	下関市	8	4	4
愛知県	135	90	45	横浜市	110	79	31	大牟田市	5	3	2
三重県	41	28	13	川崎市	46	35	11	長崎市	17	7	10
滋賀県	34	27	7	名古屋市	87	64	23	佐世保市	5	3	2
京都府	46	29	17	京都市	45	28	17	熊本市	15	10	5
								鹿児島市	18	13	5

表2 平成元年3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				肺結核 排菌 排菌				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	3,603	1,295	2,308	15~19歳	62	15	47	50~59歳	636	234	402
	男 2,459	918	1,541		男 37	10	27		男 450	182	268
	女 1,144	377	767		女 25	5	20		女 186	52	134
0~4歳	総数 17	2	15	20~29	総数 280	90	190	60~69	総数 813	271	542
	男 10	2	8		男 168	55	113		男 575	195	380
	女 7	-	7		女 112	35	77		女 238	76	162
5~9	総数 8	-	8	30~39	総数 310	126	184	70歳~	総数 1,033	390	643
	男 5	-	5		男 203	90	113		男 693	250	443
	女 3	-	3		女 107	36	71		女 340	140	200
10~14	総数 11	1	10	40~49	総数 433	166	267	不詳	総数 -	-	-
	男 5	1	4		男 313	133	180		男 -	-	-
	女 6	-	6		女 120	33	87		女 -	-	-