

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成3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3年3月新登録患者及び初感染結核の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3年3月の新登録患者は3,651人（肺結核：初回登録総数3,098, 再登録総数251, 不明総数8）（対前年同月比272人減）である。これを性別にみると男2,432人, 女1,219人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,005人であり, 全年齢の約82.3%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(358人), 大阪府(246人), 大阪市(226人)が多く, 鳥取県(16人), 山梨県(17人), 広島市(19人), 島根県(19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(1,323人)は全体の約36.2%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(1,821人)は全体の約49.9%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(3,380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(3,120人)で発見された者が多い(約85.5%)。

(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(3,329人)は約91.2%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)(84人)は全体の約2.3%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1,657人(約45.4%), 第35条によるものは1,002人(約27.4%), その他992人(約27.2%)である。

(8) 初感染結核の新登録者数

初感染結核の新登録者は, 262人であり, 対前年同月比10人減である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率\*

月間の新発生患者数を年換算罹患率でみると, 人口10万対34.9(対前年同月比2.7減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(101.0), 神戸市(62.8)などが多く, 栃木県(16.6), 長野県(18.6)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「平成元年10月1日現在推計人口」。指定都市の人口については、「人口推計月報平成2年3月」による]

結核サーベイランス

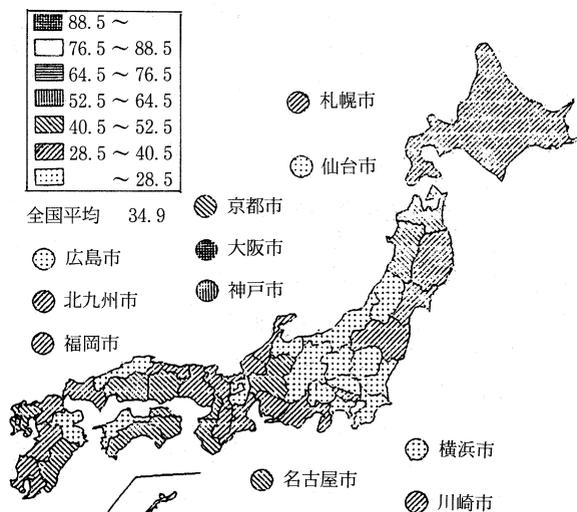


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成3年3月 新登録患者数—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	3,651	2,432	1,219	大阪府	246	172	74	京都市	58	34	24
北海道	106	59	47	兵庫県	125	82	43	大阪市	226	165	61
青森県	57	39	18	奈良県	34	24	10	神戸市	78	53	25
岩手県	44	30	14	和歌山県	48	32	16	広島市	19	12	7
宮城県	38	30	8	鳥取県	16	10	6	北九州市	33	22	11
秋田県	44	33	11	島根県	19	9	10	福岡市	36	25	11
山形県	23	17	6	岡山県	67	42	25	(再掲)			
福島県	53	37	16	広島県	62	42	20	小樽市	3	-	3
茨城県	55	36	19	山口県	48	28	20	函館市	-	-	-
栃木県	27	14	13	徳島県	35	24	11	千葉市	26	18	8
群馬県	46	26	20	香川県	42	22	20	横須賀市	13	6	7
埼玉県	120	82	38	愛媛県	35	22	13	新潟市	7	6	1
千葉県	117	84	33	高知県	32	18	14	金沢市	14	10	4
東京都	358	252	106	福岡県	75	50	25	岐阜市	16	12	4
神奈川県	83	47	36	佐賀県	38	25	13	静岡市	17	10	7
新潟県	49	37	12	長崎県	55	34	21	浜松市	21	14	7
富山県	21	15	6	熊本県	49	36	13	堺市	29	22	7
石川県	39	27	12	大分県	27	17	10	東大阪市	28	13	15
福井県	22	15	7	宮崎県	43	31	12	尼崎市	19	14	5
山梨県	17	8	9	鹿児島県	57	40	17	姫路市	22	13	9
長野県	34	20	14	沖縄県	35	20	15	和歌山市	21	14	7
岐阜県	86	54	32	(別掲)				呉市	14	10	4
静岡県	96	56	40	札幌市	49	34	15	下関市	11	6	5
愛知県	110	66	44	仙台市	20	14	6	大牟田市	1	-	1
三重県	46	33	13	横浜市	76	50	26	長崎市	15	11	4
滋賀県	22	17	5	川崎市	39	30	9	佐世保市	10	6	4
京都府	33	22	11	名古屋市	83	57	26	熊本市	22	17	5
								鹿児島市	13	9	4

表2 平成3年3月 新登録患者数—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	3,357	1,323	2,034	15~19歳	44	8	36	50~59歳	588	253	335
男	2,323	951	1,372	男	25	6	19	男	439	204	235
女	1,034	372	662	女	19	2	17	女	149	49	100
0~4歳	8	1	7	20~29歳	285	96	189	60~69歳	759	291	468
男	1	-	1	男	149	54	95	男	553	215	338
女	7	1	6	女	136	42	94	女	206	76	130
5~9歳	4	-	4	30~39歳	231	95	136	70歳~	1,037	403	634
男	2	-	2	男	151	62	89	男	692	268	424
女	2	-	2	女	80	33	47	女	345	135	210
10~14歳	11	2	9	40~49歳	390	174	216	不詳	-	-	-
男	6	1	5	男	305	141	164	男	-	-	-
女	5	1	4	女	85	33	52	女	-	-	-