

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成3年4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4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4月の新登録患者は3,898人（肺結核：初回登録総数3,336, 再登録総数238, 不明総数9）（対前年同月比57人減）である。これを性別にみると男2,582人, 女1,316人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,178人であり, 全年齢の約81.5%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(352人), 大阪府(241人), 大阪市(235人)が多く, 島根県(15人), 宮城県(16人), 山梨県(17人), 山形県(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(1,411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(1,981人)は全体の約50.8%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(3,631人)は全体の約93.2%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(3,356人)で発見された者が多い(約86.1%)。

(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(3,506人)は約89.9%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)(86人)は全体の約2.2%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1,767人(約45.3%), 第35条によるものは1,128人(約28.9%), その他1,003人(約25.7%)である。

(8) 初感染結核の新登録患者数

初感染結核の新登録者は, 324人であり, 対前年同月比116人減である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率\*

月間の新発患者数を年換算罹患率でみると, 人口10万対38.5(対前年同月比0.5減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(108.5), 和歌山県(79.9)などが多く, 宮城県(14.7), 三重県(15.0)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2年国勢調査速報(要計表による人口)」による]

結核サーベイランス

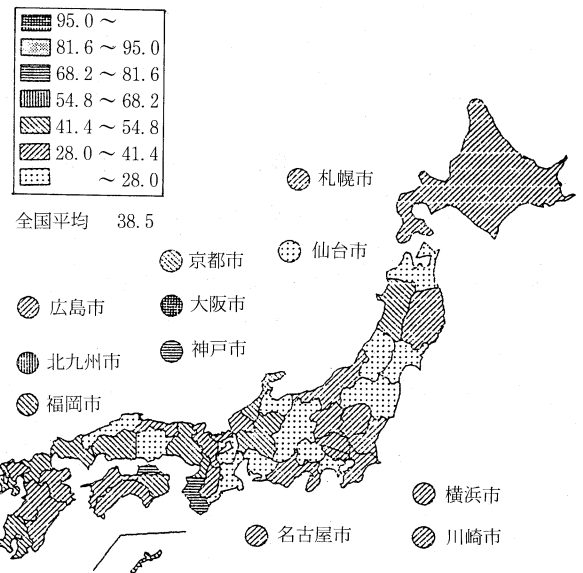


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成3年4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	3,898	2,582	1,316	大阪府	241	160	81	京都市	58	39	19
				兵庫県	161	119	42	大阪市	235	172	63
北海道	109	65	44	奈良県	44	29	15	神戸市	95	62	33
青森県	33	25	8	和歌山県	71	42	29	広島市	35	24	11
岩手県	41	24	17	鳥取県	21	13	8	北九州市	51	29	22
宮城県	16	11	5	島根県	15	12	3	福岡市	45	29	16
秋田県	44	29	15	岡山県	44	33	11	(再掲)			
山形県	19	11	8	広島県	73	47	26	小樽市	3	3	-
福島県	48	28	20	山口県	59	39	20	函館市	8	5	3
茨城県	85	53	32	徳島県	33	20	13	千葉市	25	18	7
栃木県	57	39	18	香川県	59	40	19	横須賀市	9	6	3
群馬県	60	36	24	愛媛県	43	28	15	新潟市	10	8	2
埼玉県	151	104	47	高知県	27	17	10	金沢市	8	6	2
千葉県	131	91	40	福岡県	101	61	40	岐阜市	23	13	10
東京都	352	230	122	佐賀県	24	16	8	静岡市	21	15	6
神奈川県	64	41	23	長崎県	59	30	29	浜松市	21	15	6
新潟県	63	45	18	熊本県	47	34	13	堺市	37	23	14
富山県	20	16	4	大分県	41	31	10	東大阪市	18	11	7
石川県	44	31	13	宮崎県	37	21	16	尼崎市	39	26	13
福井県	25	15	10	鹿児島県	75	44	31	姫路市	26	19	7
山梨県	17	14	3	沖縄県	45	31	14	和歌山市	19	12	7
長野県	27	15	12	(別掲)			呉市	4	2	2	
岐阜県	88	57	31	札幌市	54	31	23	下関市	9	5	4
静岡県	116	72	44	仙台市	20	13	7	大牟田市	3	1	2
愛知県	102	63	39	横浜市	107	71	36	長崎市	13	5	8
三重県	22	20	2	川崎市	31	21	10	佐世保市	5	3	2
滋賀県	27	20	7	名古屋市	52	42	10	熊本市	13	12	1
京都府	34	27	7				鹿児島市	20	10	10	

表2 平成3年4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	3,583	1,411	2,172	15~19歳	91	21	70	50~59歳	598	248	350
男	2,467	1,006	1,461	男	51	11	40	男	451	203	248
女	1,116	405	711	女	40	10	30	女	147	45	102
0~4歳	10	-	10	20~29歳	268	90	178	60~69歳	775	310	465
男	8	-	8	男	160	52	108	男	542	224	318
女	2	-	2	女	108	38	70	女	233	86	147
5~9歳	6	-	6	30~39歳	265	91	174	70歳~	1,078	425	653
男	2	-	2	男	182	67	115	男	712	268	444
女	4	-	4	女	83	24	59	女	366	157	209
10~14歳	12	3	9	40~49歳	480	223	257	不詳	-	-	-
男	3	-	3	男	356	181	175	男	-	-	-
女	9	3	6	女	124	42	82	女	-	-	-