

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成元年10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10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10月の新登録患者は4,251人（肺結核：初回登録総数3,651, 再登録総数270, 不明総数14）（対前年同月比380人減）である。これを性別にみると男2,765人, 女1,486人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,481人であり, 全年齢の約81.9%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(375人), 大阪府(254人), 大阪市(223人)が多く, 島根県(19人), 福井県(23人), 山梨県(24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(1,470人)は全体の約34.6%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,130人)は全体の約50.1%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(3,882人)は全体の約91.3%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(3,429人)で発見された者が多い(約80.7%)。

(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(3,819人)は約89.8%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)(96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2,017人(約47.4%), 第35条によるものは1,142人(約26.9%), その他1,092人(約25.7%)である。

(8) ㊸の新登録者数

㊸の新登録者は, 350人であり, 対前年同月比37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40.8(対前年同月比3.9減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(99.3), 神戸市(75.6), 高知県(62.0)などが多く, 神奈川県(23.4), 長野県(23.5), 千葉県(26.9), 京都府(27.1)などが少ない(図)。

*年換算罹患率(人口10万対) = (当日日数/当月日数) × (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

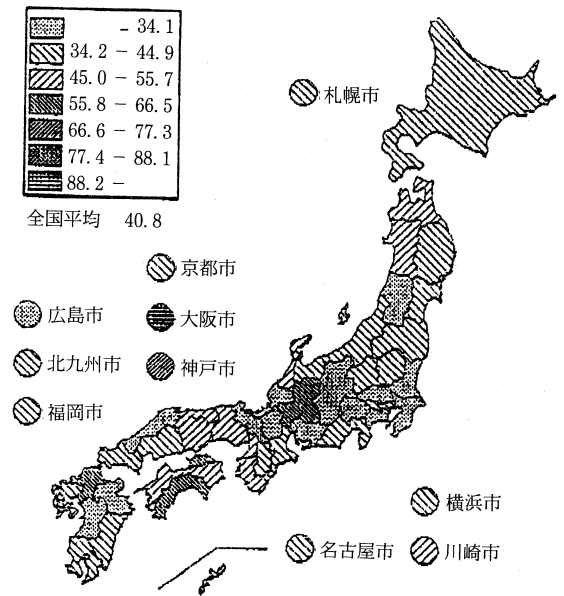


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成元年10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	4,251	2,765	1,486	大阪府	254	163	91	大阪市	223	164	59
北海道	138	91	47	兵庫県	156	103	53	神戸市	93	69	24
青森県	62	37	25	奈良県	43	23	20	広島市	27	17	10
岩手県	47	32	15	和歌山県	48	34	14	北九州市	39	16	23
宮城県	66	45	21	鳥取県	28	17	11	福岡市	45	34	11
秋田県	57	31	26	島根県	19	15	4	(再掲)			
山形県	36	23	13	岡山県	82	55	27	小樽市	5	4	1
福島県	65	40	25	広島県	66	39	27	函館市	3	2	1
茨城県	67	41	26	山口県	57	39	18	仙台市	23	16	7
栃木県	56	43	13	徳島県	35	21	14	千葉市	30	18	12
群馬県	57	35	22	香川県	50	22	28	横須賀市	15	9	6
埼玉県	175	117	58	愛媛県	61	38	23	新潟市	18	11	7
千葉県	123	87	36	高知県	44	29	15	金沢市	17	10	7
東京都	375	267	108	福岡県	130	84	46	岐阜市	15	10	5
神奈川県	69	44	25	佐賀県	29	17	12	静岡市	23	16	7
新潟県	87	56	31	長崎県	68	46	22	浜松市	11	3	8
富山県	37	26	11	熊本県	46	24	22	堺市	49	29	20
石川県	52	29	23	大分県	29	14	15	東大阪市	19	13	6
福井県	23	14	9	宮崎県	38	25	13	尼崎市	25	17	8
山梨県	24	13	11	鹿児島県	64	35	29	姫路市	15	9	6
長野県	43	24	19	沖縄県	40	25	15	和歌山市	15	10	5
岐阜県	99	56	43	(別掲)			呉市	13	10	3	
静岡県	119	75	44	札幌市	50	37	13	下関市	2	2	-
愛知県	124	81	43	横浜市	99	68	31	大牟田市	11	8	3
三重県	54	36	18	横浜市	99	68	31	長崎市	16	12	4
滋賀県	30	21	9	川崎市	48	25	23	佐世保市	5	3	2
京都府	26	19	7	名古屋市	76	48	28	熊本市	14	3	11
				京都市	53	36	17	鹿児島市	20	11	9

表2 平成元年10月 新登録患者数一排菌有無、性・年齢階級別

	総数	肺結核 排菌 排菌			総数	肺結核 排菌 排菌			総数	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	3,935	1,470	2,465	15~19歳	77	29	48	50~59歳	725	274	451
男	2,643	1,014	1,629	男	42	18	24	男	522	213	309
女	1,292	456	836	女	35	11	24	女	203	61	142
0~4歳	12	-	12	20~29	295	92	203	60~69	854	300	554
男	8	-	8	男	167	60	107	男	593	213	380
女	4	-	4	女	128	32	96	女	261	87	174
5~9	14	1	13	30~39	289	115	174	70歳~	1,139	455	684
男	6	1	5	男	183	76	107	男	736	278	458
女	8	-	8	女	106	39	67	女	403	177	226
10~14	12	1	11	40~49	518	203	315	不詳	-	-	-
男	6	1	5	男	380	154	226	男	-	-	-
女	6	-	6	女	138	49	89	女	-	-	-