

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成元年8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8月新登録患者及び初感染結核（以下、㊦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8月の新登録患者は4,484人（肺結核：初回登録総数3,856, 再登録総数274, 不明総数18）（対前年同月比293人減）である。これを性別にみると男2,928人, 女1,556人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,572人であり, 全年齢の約79.7%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(414人), 大阪府(308人), 大阪市(248人)が多く, 山梨県, 鳥取県(21人), 島根県(22人), 山形県(25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(1,566人)は全体の約34.9%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,248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(4,108人)は全体の約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(3,581人)で発見された者が多い(約79.9%)。

(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(4,002人)は約89.3%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2.1%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2,097人(約46.8%), 第35条によるものは1,212人(約27.0%), その他1,175人(約26.2%)である。

(8) ㊦の新登録者数

㊦の新登録者は, 522人であり, 対前年同月比71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43.0(対前年同月比3.1減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(110.4), 高知県(86.0), 神戸市(84.6)などが多く, 山形県(23.3), 長野県(23.5), 群馬県(26.0), 神奈川県(27.2)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

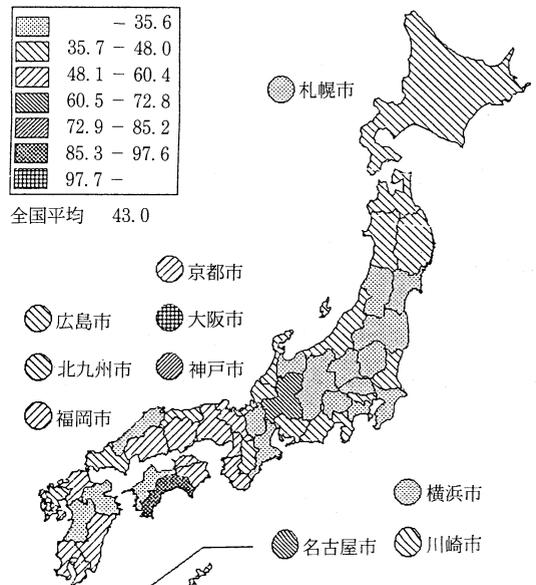


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成元年8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	4,484	2,928	1,556	大阪府	308	221	87	大阪市	248	194	54
北海道	155	99	56	兵庫県	168	113	55	神戸市	104	71	33
青森県	56	32	24	奈良県	51	39	12	広島市	34	27	7
岩手県	52	31	21	和歌山県	45	32	13	北九州市	35	15	20
宮城県	57	43	14	鳥取県	21	12	9	福岡市	61	37	24
秋田県	46	32	14	島根県	22	13	9	(再掲)			
山形県	25	14	11	岡山県	92	56	36	小樽市	8	5	3
福島県	49	33	16	広島県	73	50	23	函館市	15	9	6
茨城県	86	49	37	山口県	61	37	24	仙台市	27	19	8
栃木県	52	38	14	徳島県	42	27	15	千葉市	23	16	7
群馬県	43	30	13	香川県	49	27	22	横須賀市	13	8	5
埼玉県	157	102	55	愛媛県	46	29	17	新潟市	21	9	12
千葉県	137	90	47	高知県	61	34	27	金沢市	8	6	2
東京都	414	282	132	福岡県	104	61	43	岐阜市	19	10	9
神奈川県	80	54	26	佐賀県	32	22	10	静岡市	30	19	11
新潟県	76	41	35	長崎県	65	41	24	浜松市	14	7	7
富山県	27	18	9	熊本県	55	29	26	堺市	49	41	8
石川県	37	28	9	大分県	37	21	16	東大阪市	31	24	7
福井県	30	19	11	宮崎県	52	33	19	尼崎市	21	14	7
山梨県	21	11	10	鹿児島県	80	53	27	姫路市	12	11	1
長野県	43	18	25	沖縄県	37	20	17	和歌山市	12	10	2
岐阜県	107	63	44	(別掲)				呉市	16	15	1
静岡県	120	69	51	札幌市	41	27	14	下関市	6	4	2
愛知県	151	107	44	横浜市	93	64	29	大牟田市	7	6	1
三重県	47	28	19	川崎市	43	35	8	長崎市	16	6	10
滋賀県	30	17	13	名古屋市	111	69	42	佐世保市	17	16	1
京都府	50	29	21	京都市	65	42	23	熊本市	17	8	9
								鹿児島市	30	17	13

表2 平成元年8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	4,148	1,566	2,582	15~19歳	88	18	70	50~59歳	711	271	440
	男	2,804	1,098		男	40	12		男	508	203
	女	1,344	468		女	48	6		女	203	68
0~4歳	総数	10	2	20~29	346	102	244	60~69	876	358	518
	男	5	-		男	204	57		男	613	255
	女	5	2		女	142	45		女	263	103
5~9	総数	11	-	30~39	376	142	234	70歳~	1,182	462	720
	男	8	-		男	238	93		男	784	311
	女	3	-		女	138	49		女	398	151
10~14	総数	18	2	40~49	530	209	321	不詳	-	-	-
	男	7	1		男	397	166		男	-	-
	女	11	1		女	133	43		女	-	-