

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年12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2年12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2年12月の新登録患者は4,157人（肺結核：初回登録総数3,585, 再登録総数260, 不明総数9）（対前年同月比88人減）である。これを性別にみると男2,726人, 女1,431人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,381人であり, 全年齢の約81.3%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(379人), 大阪府(245人), 大阪市(204人)が多く, 山梨県(8人), 島根県(19人), 鳥取県(22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(1,417人)は全体の約34.1%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,039人)は全体の約49.0%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(3,824人)は全体の約92.0%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(3,296人)で発見された者が多い(約79.3%)。

(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(3,785人)は約91.1%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)(106人)は全体の約2.5%である。

(7) 公費負担区別別新登録患者数

新登録患者を公費負担区別にみると, 結核予防法第34条によるものは1,923人(約46.3%), 第35条によるものは1,057人(約25.4%), その他1,177人(約28.3%)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, 252人であり, 対前年同月比113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39.7(対前年同月比1.0減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(91.2), 神戸市(64.4)などが多く, 山梨県(11.1), 愛媛県(20.1)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

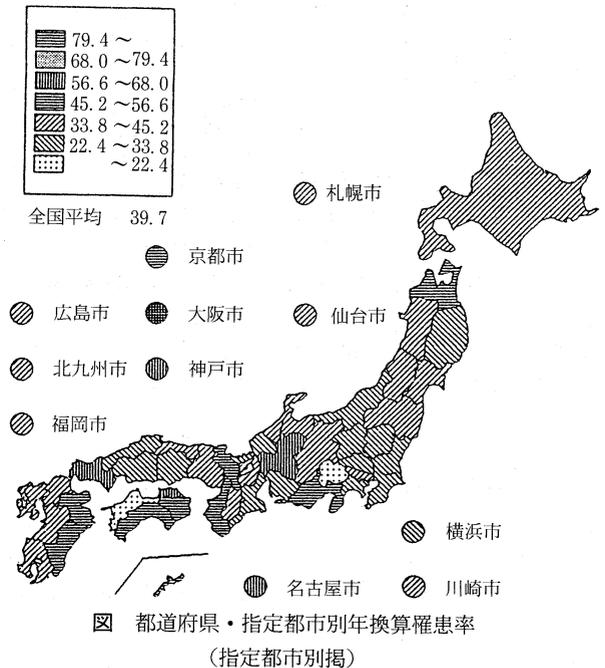


表1 平成2年12月 新登録患者数一性，都道府県・指定都市・政令市別

	総数				総数				総数		
	男	女			男	女			男	女	
総数	4,157	2,726	1,431	大阪府	245	166	79	京都市	63	42	21
				兵庫県	142	95	47	大阪市	204	150	54
北海道	135	91	44	奈良県	42	28	14	神戸市	80	59	21
青森県	59	44	15	和歌山県	49	35	14	広島市	39	23	16
岩手県	40	28	12	鳥取県	22	13	9	北九州市	31	23	8
宮城県	44	32	12	島根県	19	13	6	福岡市	38	18	20
秋田県	43	27	16	岡山県	55	35	20	(再掲)			
山形県	45	26	19	広島県	48	27	21	小樽市	12	8	4
福島県	76	46	30	山口県	77	49	28	函館市	9	5	4
茨城県	59	38	21	徳島県	33	22	11	千葉市	14	10	4
栃木県	43	30	13	香川県	51	30	21	横須賀市	17	11	6
群馬県	41	25	16	愛媛県	26	16	10	新潟市	12	5	7
埼玉県	158	102	56	高知県	40	20	20	金沢市	13	8	5
千葉県	117	74	43	福岡県	97	56	41	岐阜市	12	10	2
東京都	379	263	116	佐賀県	33	20	13	静岡市	35	17	18
神奈川県	85	54	31	長崎県	59	30	29	浜松市	13	5	8
新潟県	71	41	30	熊本県	53	42	11	堺市	40	28	12
富山県	42	32	10	大分県	52	33	19	東大阪市	26	20	6
石川県	38	24	14	宮崎県	50	32	18	尼崎市	27	22	5
福井県	23	18	5	鹿児島県	67	45	22	姫路市	17	10	7
山梨県	8	7	1	沖縄県	47	25	22	和歌山市	19	15	4
長野県	66	44	22	(別掲)				呉市	8	5	3
岐阜県	103	63	40	札幌市	60	45	15	下関市	12	6	6
静岡県	154	79	75	仙台市	31	16	15	大牟田市	9	1	8
愛知県	123	75	48	横浜市	74	60	14	長崎市	16	6	10
三重県	47	34	13	川崎市	42	26	16	佐世保市	10	7	3
滋賀県	38	33	5	名古屋市	105	74	31	熊本市	14	12	2
京都府	46	28	18					鹿児島市	11	7	4

表2 平成2年12月 新登録患者数一排除有無，性・年齢階級別

	肺結核 排除 排除				肺結核 排除 排除				肺結核 排除 排除		
	総数	あり	なし		総数	あり	なし		総数	あり	なし
総数	3,854	1,417	2,437	15~19歳	46	13	33	50~59歳	629	230	399
男	2,593	963	1,630	男	25	7	18	男	459	179	280
女	1,261	454	807	女	21	6	15	女	170	51	119
0~4歳	13	1	12	20~29歳	351	92	259	60~69歳	868	344	524
男	7	-	7	男	186	48	138	男	615	248	367
女	6	1	5	女	165	44	121	女	253	96	157
5~9歳	6	-	6	30~39歳	292	105	187	70歳~	1,211	464	747
男	4	-	4	男	199	66	133	男	798	290	508
女	2	-	2	女	93	39	54	女	413	174	239
10~14歳	10	2	8	40~49歳	428	166	262	不詳	-	-	-
男	5	2	3	男	295	123	172	男	-	-	-
女	5	-	5	女	133	43	90	女	-	-	-