

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年2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2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2年2月の新登録患者は3,888人（肺結核：初回登録総数3,299, 再登録総数274, 不明総数12）（対前年同月比75人増）である。これを性別にみると男2,569人, 女1,319人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,203人であり, 全年齢の約82.4%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(319人), 大阪府(258人), 大阪市(221人)が多く, 仙台市(10人), 山梨県(13人), 鳥取県(14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(1,367人)は全体の約35.2%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(1,924人)は全体の約49.5%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(3,615人)は全体の約93.0%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(3,302人)で発見された者が多い(約84.9%)。

(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(3,522人)は約90.6%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(89人))は全体の約2.3%である。

(7) 公費負担区別新登録患者数

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1,832人(約47.1%), 第35条によるものは1,007人(約25.9%), その他1,049人(約27.0%)である。

(8) ㊦の新登録者数

㊦の新登録者は, 223人であり, 対前年同月比50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41.3(対前年同月比0.6増)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(108.9), 奈良県(68.5), 名古屋市(67.4)などが多く, 仙台市(14.8), 山梨県(20.0), 長野県(23.6), 神奈川県(24.8)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

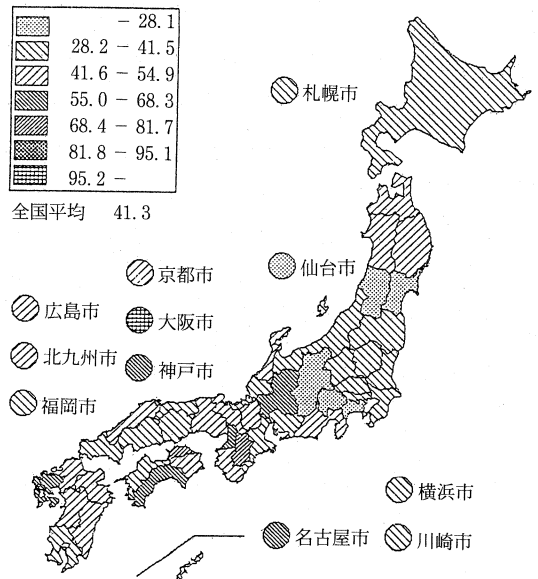


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成2年2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	3,888	2,569	1,319	大阪府	258	180	78	京都市	51	31	20
				兵庫県	164	104	60	大阪市	221	166	55
北海道	89	57	32	奈良県	71	40	31	神戸市	66	44	22
青森県	49	35	14	和歌山県	35	24	11	広島市	41	33	8
岩手県	53	30	23	鳥取県	14	7	7	北九州市	35	20	15
宮城県	26	18	8	島根県	33	24	9	福岡市	35	22	13
秋田県	51	39	12	岡山県	54	41	13	(再掲)			
山形県	26	16	10	広島県	47	27	20	小樽市	9	7	2
福島県	61	37	24	山口県	42	29	13	函館市	9	3	6
茨城県	68	47	21	徳島県	33	20	13	千葉市	24	20	4
栃木県	46	25	21	香川県	55	30	25	横須賀市	10	8	2
群馬県	52	35	17	愛媛県	38	28	10	新潟市	16	13	3
埼玉県	134	90	44	高知県	42	23	19	金沢市	15	11	4
千葉県	133	86	47	福岡県	96	58	38	岐阜市	15	11	4
東京都	319	230	89	佐賀県	43	25	18	静岡市	21	12	9
神奈川県	66	48	18	長崎県	73	41	32	浜松市	17	11	6
新潟県	74	51	23	熊本県	59	33	26	堺市	33	28	5
富山県	29	19	10	大分県	40	20	20	東大阪市	20	14	6
石川県	40	28	12	宮崎県	44	27	17	尼崎市	26	17	9
福井県	21	11	10	鹿児島県	47	28	19	姫路市	18	12	6
山梨県	13	8	5	沖縄県	38	25	13	和歌山市	9	5	4
長野県	39	31	8	(別掲)				呉市	4	3	1
岐阜県	94	62	32	札幌市	49	32	17	下関市	6	4	2
静岡県	123	70	53	仙台市	10	2	8	大牟田市	7	2	5
愛知県	103	69	34	横浜市	82	57	25	長崎市	23	11	12
三重県	44	30	14	川崎市	27	20	7	佐世保市	13	7	6
滋賀県	44	30	14	名古屋市	111	80	31	熊本市	11	4	7
京都府	37	26	11					鹿児島市	13	5	8

表2 平成2年2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				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	3,888	3,585	1,367	2,218	15~19歳	60	23	37	50~59歳	630	244	386		
	男	2,441	986	1,455		男	33	10	23		男	459	193	266
	女	1,144	381	763		女	27	13	14		女	171	51	120
0~4歳	総数	9	3	6	20~29	284	85	199	60~69	805	306	499		
	男	5	2	3		男	151	42	109		男	562	232	330
	女	4	1	3		女	133	43	90		女	243	74	169
5~9	総数	5	-	5	30~39	255	94	161	70歳~	1,086	406	680		
	男	2	-	2		男	164	66	98		男	717	269	448
	女	3	-	3		女	91	28	63		女	369	137	232
10~14	総数	2	-	2	40~49	449	206	243	不詳	-	-	-		
	男	1	-	1		男	347	172	175		男	-	-	-
	女	1	-	1		女	102	34	68		女	-	-	-