

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2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2年10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10月の新登録患者は4,287人（肺結核：初回登録総数3,695, 再登録総数258, 不明総数12）（対前年同月比36人増）である。これを性別にみると男2,787人, 女1,500人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,515人であり, 全年齢の約82.0%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(442人), 大阪府(262人), 大阪市(202人)が多く, 仙台市(22人), 島根県(24人), 鳥取県(25人), 広島市(26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(1,586人)は全体の約37.0%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,237人)は全体の約52.2%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(4,024人)は全体の約93.9%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(3,464人)で発見された者が多い(約80.8%)。

(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(3,914人)は約91.3%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2.2%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1,995人(約46.5%), 第35条によるものは1,145人(約26.7%), その他1,147人(約26.8%)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, 385人であり, 対前年同月比35人増である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率*

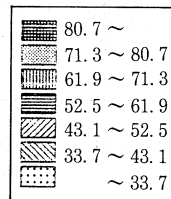
月間の新発生患者数を年換算罹患率でみると, 人口10万対41.0(対前年同月比0.2増)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(90.3), 広島県(65.8)などが多く, 三重県(24.4), 神奈川県(25.2)などが少ない(図)。

*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「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



全国平均 41.0

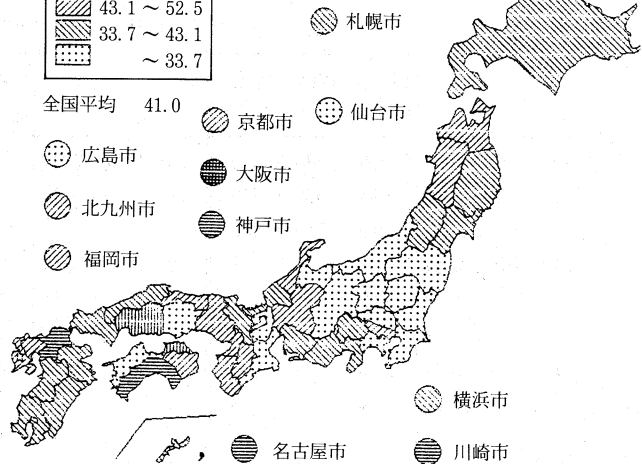


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成2年10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	4,287	2,787	1,500	大阪府	262	184	78	京都市	57	33	24
				兵庫県	166	102	64	大阪市	202	152	50
北海道	132	94	38	奈良県	56	33	23	神戸市	74	49	25
青森県	64	45	19	和歌山県	45	30	15	広島市	26	12	14
岩手県	45	33	12	鳥取県	25	15	10	北九州市	44	30	14
宮城県	41	29	12	島根県	24	13	11	福岡市	50	28	22
秋田県	52	35	17	岡山県	53	39	14	(再掲)			
山形県	44	29	15	広島県	98	61	37	小樽市	5	2	3
福島県	53	31	22	山口県	46	31	15	函館市	7	4	3
茨城県	76	51	25	徳島県	37	18	19	千葉市	13	12	1
栃木県	51	35	16	香川県	57	32	25	横須賀市	7	6	1
群馬県	52	31	21	愛媛県	33	24	9	新潟市	10	8	2
埼玉県	143	98	45	高知県	39	22	17	金沢市	20	9	11
千葉県	122	79	43	福岡県	121	71	50	岐阜市	19	13	6
東京都	442	306	136	佐賀県	35	22	13	静岡市	23	15	8
神奈川県	75	46	29	長崎県	59	36	23	浜松市	26	16	10
新潟県	65	44	21	熊本県	58	32	26	堺市	36	25	11
富山県	32	23	9	大分県	45	29	16	東大阪市	34	20	14
石川県	50	34	16	宮崎県	36	24	12	尼崎市	41	29	12
福井県	30	18	12	鹿児島県	61	31	30	姫路市	16	10	6
山梨県	27	19	8	沖縄県	36	21	15	和歌山市	21	13	8
長野県	58	30	28	(別掲)				呉市	9	7	2
岐阜県	89	56	33	札幌市	59	39	20	下関市	11	10	1
静岡県	122	72	50	仙台市	22	14	8	大牟田市	5	3	2
愛知県	147	85	62	横浜市	96	75	21	長崎市	19	11	8
三重県	37	20	17	川崎市	52	31	21	佐世保市	8	4	4
滋賀県	32	19	13	名古屋市	96	69	27	熊本市	16	8	8
京都府	36	23	13					鹿児島市	15	8	7

表2 平成2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	3,965	1,586	2,379	15~19歳	58	15	43	50~59歳	647	262	385			
男	2,655	1,076	1,579	男	34	9	25	男	462	198	264			
女	1,310	510	800	女	24	6	18	女	185	64	121			
0~4歳	11	-	11	20~29歳	284	83	201	60~69歳	886	363	523			
男	9	-	9	男	156	43	113	男	594	243	351			
女	2	-	2	女	128	40	88	女	292	120	172			
5~9歳	2	-	2	30~39歳	340	122	218	70歳~	1,219	500	719			
男	2	-	2	男	219	85	134	男	788	308	480			
女	-	-	-	女	121	37	84	女	431	192	239			
10~14歳	12	2	10	40~49歳	506	239	267	不詳	-	-	-			
男	6	-	6	男	385	190	195	男	-	-	-			
女	6	2	4	女	121	49	72	女	-	-	-			