

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年7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7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7月の新登録患者は4,583人（肺結核：初回登録総数3,972, 再登録総数242, 不明総数18）（対前年同月比357人減）である。これを性別にみると男3,045人, 女1,538人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,590人であり, 全年齢の約78.3%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(440人), 大阪府(301人), 大阪市(257人)が多く, 鳥取県(12人), 島根県(18人), 山梨県(19人), 仙台市(20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(1,668人)は全体の約36.4%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,356人)は全体の約51.4%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РАЗド, リファンピシンを併用している者(4,279人)は全体の約93.4%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(3,694人)で発見された者が多い(約80.6%)。

(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(4,100人)は約89.5%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)(112人)は全体の約2.4%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2,087人(約45.5%), 第35条によるものは1,306人(約28.5%), その他1,190人(約26.0%)である。

(8) 初感染結核の新登録者数

初感染結核の新登録者は, 522人であり, 対前年同月比124人減である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率*

月間の新発患者数を年換算罹患率でみると, 人口10万対43.8(対前年同月比3.6減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(114.8), 神戸市(80.5)などが多く, 鳥取県(22.9), 仙台市(25.9)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「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

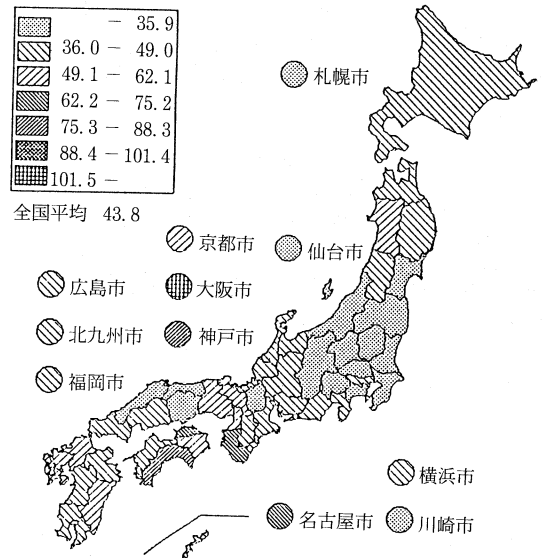


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成2年7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	4,583	3,045	1,538	大阪府	301	199	102	京都市	64	35	29
				兵庫県	183	124	59	大阪市	257	200	57
北海道	134	89	45	奈良県	52	36	16	神戸市	100	66	34
青森県	49	33	16	和歌山県	67	42	25	広島市	44	32	12
岩手県	51	35	16	鳥取県	12	9	3	北九州市	42	27	15
宮城県	31	16	15	島根県	18	6	12	福岡市	47	30	17
秋田県	58	39	19	岡山県	43	30	13	(再掲)			
山形県	48	31	17	広島県	56	36	20	小樽市	15	9	6
福島県	49	34	15	山口県	56	39	17	函館市	12	7	5
茨城県	67	43	24	徳島県	42	24	18	千葉市	17	14	3
栃木県	53	30	23	香川県	65	37	28	横須賀市	16	9	7
群馬県	46	35	11	愛媛県	52	31	21	新潟市	18	12	6
埼玉県	177	116	61	高知県	54	34	20	金沢市	15	9	6
千葉県	139	102	37	福岡県	120	81	39	岐阜市	24	17	7
東京都	440	286	154	佐賀県	41	29	12	静岡市	29	16	13
神奈川県	93	65	28	長崎県	74	48	26	浜松市	20	13	7
新潟県	59	39	20	熊本県	60	41	19	堺市	60	47	13
富山県	35	19	16	大分県	44	23	21	東大阪市	26	15	11
石川県	43	25	18	宮崎県	61	41	20	尼崎市	36	26	10
福井県	30	24	6	鹿児島県	67	42	25	姫路市	22	14	8
山梨県	19	12	7	沖縄県	46	26	20	和歌山市	25	16	9
長野県	48	31	17	(別掲)				呉市	12	7	5
岐阜県	82	55	27	札幌市	50	31	19	下関市	10	8	2
静岡県	123	70	53	仙台市	20	15	5	大牟田市	10	7	3
愛知県	159	105	54	横浜市	114	86	28	長崎市	19	13	6
三重県	59	36	23	川崎市	32	24	8	佐世保市	10	6	4
滋賀県	35	27	8	名古屋市	117	88	29	熊本市	20	15	5
京都府	55	36	19					鹿児島市	24	13	11

表2 平成2年7月 新登録患者数一排菌有無、性・年齢階級別

	総数	肺結核			総数	排菌			総数	肺結核		総数	排菌	
		総数	ありなし			ありなし	ありなし			ありなし	ありなし			
総数	4,232	1,668	2,564	15~19歳	96	28	68	50~59歳	706	299	407			
男	2,917	1,198	1,719	男	56	21	35	男	547	236	311			
女	1,315	470	845	女	40	7	33	女	159	63	96			
0~4歳	15	-	15	20~29	418	137	281	60~69	840	355	485			
男	8	-	8	男	241	84	157	男	582	255	327			
女	7	-	7	女	177	53	124	女	258	100	158			
5~9	16	1	15	30~39	363	137	226	70歳~	1,224	465	759			
男	5	-	5	男	254	106	148	男	801	296	505			
女	11	1	10	女	109	31	78	女	423	169	254			
10~14	19	2	17	40~49	535	244	291	不詳	-	-	-			
男	13	1	12	男	410	199	211	男	-	-	-			
女	6	1	5	女	125	45	80	女	-	-	-			