

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年6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6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6月の新登録患者は4,891人（肺結核：初回登録総数4,198, 再登録総数277, 不明総数12）（対前年同月比175人減）である。これを性別にみると男3,179人, 女1,712人である。一方, 年齢階級別にみると, 40歳以上は3,842人であり, 全年齢の約78.6%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(429人), 大阪府(364人), 大阪市(303人)が多く, 鳥取県(17人), 富山県(25人), 島根県(26人), 山梨県(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(1,695人)は全体の約34.7%である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核(2,397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(4,541人)は全体の約92.8%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(4,005人)で発見された者が多い(約81.9%)。

(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(4,284人)は約87.6%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(122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2,350人(約48.0%), 第35条によるものは1,344人(約27.5%), その他1,197人(約24.5%)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患者は, 473人であり, 対前年同月比183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48.3(対前年同月比1.9減)である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市(139.9), 和歌山県(79.9)などが多く, 長野県(24.8), 富山県(27.1), 宮城県(28.4)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

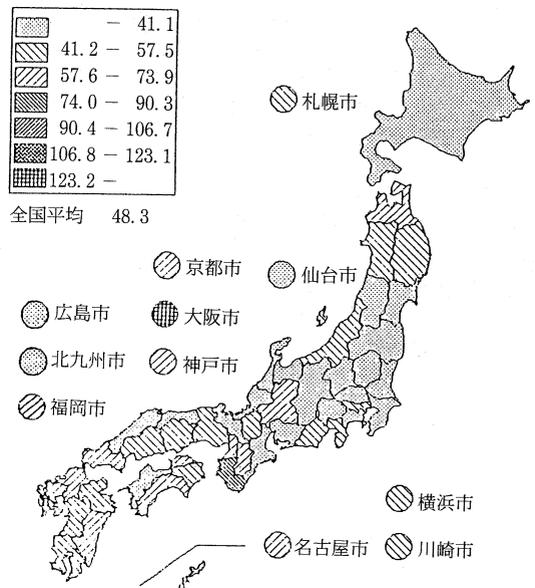


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 平成2年6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	4,891	3,179	1,712	大阪府	364	242	122	京都市	73	48	25
北海道	121	69	52	兵庫県	174	111	63	大阪市	303	220	83
青森県	78	43	35	奈良県	65	43	22	神戸市	87	65	22
岩手県	48	29	19	和歌山県	71	43	28	広島市	33	23	10
宮城県	31	17	14	鳥取県	17	9	8	北九州市	34	21	13
秋田県	51	35	16	島根県	26	14	12	福岡市	59	35	24
山形県	38	23	15	岡山県	67	40	27	(再掲)			
福島県	65	40	25	広島県	71	47	24	小樽市	4	2	2
茨城県	92	56	36	山口県	78	46	32	函館市	17	7	10
栃木県	50	30	20	徳島県	36	24	12	千葉市	32	22	10
群馬県	49	38	11	香川県	60	40	20	横須賀市	23	18	5
埼玉県	171	111	60	愛媛県	50	35	15	新潟市	19	11	8
千葉県	145	99	46	高知県	46	27	19	金沢市	14	11	3
東京都	429	306	123	福岡県	144	101	43	岐阜市	28	18	10
神奈川県	109	76	33	佐賀県	45	32	13	静岡市	24	14	10
新潟県	85	52	33	長崎県	73	36	37	浜松市	15	10	5
富山県	25	13	12	熊本県	82	50	32	堺市	67	43	24
石川県	39	24	15	大分県	49	32	17	東大阪市	35	24	11
福井県	27	20	7	宮崎県	58	36	22	尼崎市	35	20	15
山梨県	26	14	12	鹿児島県	62	42	20	姫路市	19	13	6
長野県	44	25	19	沖縄県	39	21	18	和歌山市	33	21	12
岐阜県	124	79	45	(別掲)			呉市	15	8	7	
静岡県	152	96	56	札幌市	56	36	20	下関市	19	14	5
愛知県	136	89	47	仙台市	29	18	11	大牟田市	8	5	3
三重県	52	34	18	横浜市	123	77	46	長崎市	26	13	13
滋賀県	41	27	14	川崎市	48	37	11	佐世保市	9	5	4
京都府	38	28	10	名古屋市	103	55	48	熊本市	21	14	7
								鹿児島市	27	19	8

表2 平成2年6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			総数	肺結核		排菌			総数	肺結核		排菌		
		総数	あり	なし	あり			なし	総数	あり	なし			総数	あり	なし		
総数	4,487	1,695	2,792	15~19歳	総数	126	29	97	50~59歳	総数	774	314	460					
男	3,016	1,203	1,813	男	62	18	44	男	569	244	325	女	205	70	135			
女	1,471	492	979	女	64	11	53	女	205	70	135	60~69歳	総数	932	396	536		
0~4歳	総数	14	-	14	20~29歳	総数	397	121	276	男	648	294	354	女	284	102	182	
男	6	-	6	男	237	72	165	女	284	102	182	70歳~	総数	1,246	455	791		
女	8	-	8	女	160	49	111	男	788	282	506	女	458	173	285			
5~9歳	総数	19	-	19	30~39歳	総数	382	135	247	不詳	総数	-	-	-	男	-	-	-
男	7	-	7	男	245	99	146	女	-	-	-	女	-	-	-			
女	12	-	12	女	137	36	101	40~49歳	総数	578	243	335	男	-	-	-		
10~14歳	総数	19	2	17	男	444	192	252	男	444	192	252	女	-	-	-		
男	10	2	8	女	134	51	83	女	134	51	83	女	-	-	-			
女	9	-	9															