

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成元年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）による平成元年7月新登録患者及び初感染結核（以下、㊸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

平成元年7月の新登録患者は4,940人（肺結核：初回登録総数4,206、再登録総数298、不明総数21）（対前年同月比214人減）である。これを性別にみると男3,231人、女1,709人である。一方、年齢階級別にみると、40歳以上は3,870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（452人）、大阪府（305人）、大阪市（275人）が多く、山梨県（17人）、島根県（22人）、山形県、鳥取県（28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（1,551人）は全体の約31.4%である。一方、活動性分類別にみると、感染性肺結核（2,311人）は全体の約46.8%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、isonicotin acid hidrazid, rifampicinを併用している者（4,593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（3,914人）で発見された者が多い（79.2%）。

(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（4,340人）は約87.9%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）（116人）は全体の約2.3%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2,538人（約51.4%）、第35条によるものは1,229人（約24.9%）、その他1,173人（約23.7%）である。

(8) ㊸の新登録者数

㊸の新登録者は、646人であり、対前年同月比34人増である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率*

月間の新発生患者を年換算罹患率でみると、人口10万対47.4（対前年同月比2.4減）である。これを都道府県・指定都市別にみると、大阪市（122.4）、神戸市（93.5）、高知県（88.8）などが多く、長野県（19.7）、山梨県（23.7）、山形県（26.1）、群馬県（26.6）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

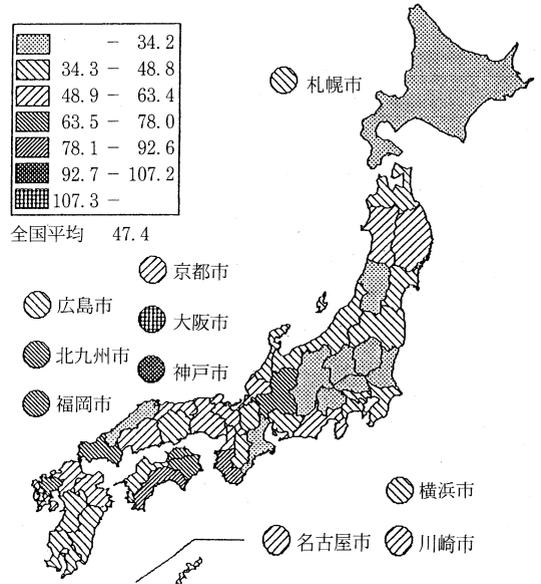


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率（指定都市別掲）

表1 平成元年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	4,940	3,231	1,709	大阪府	305	218	87	大阪市	275	198	77
北海道	113	69	44	兵庫県	180	113	67	神戸市	115	74	41
青森県	46	22	24	奈良県	55	41	14	広島市	32	19	13
岩手県	62	39	23	和歌山県	72	47	25	北九州市	54	34	25
宮城県	79	49	30	鳥取県	28	19	9	福岡市	65	44	21
秋田県	55	38	17	島根県	22	15	7	(再掲)			
山形県	28	20	8	岡山県	59	33	26	小樽市	7	5	2
福島県	67	41	26	広島県	84	55	29	函館市	10	7	3
茨城県	70	44	26	山口県	90	57	33	仙台市	27	14	13
栃木県	51	35	16	徳島県	49	29	20	千葉市	23	18	5
群馬県	44	33	11	香川県	67	48	19	横須賀市	20	12	8
埼玉県	170	115	55	愛媛県	56	38	18	新潟市	20	12	8
千葉県	174	120	54	高知県	63	30	33	金沢市	14	7	7
東京都	452	314	138	福岡県	134	82	52	岐阜市	25	17	8
神奈川県	104	68	36	佐賀県	57	32	25	静岡市	27	18	9
新潟県	77	48	29	長崎県	70	43	27	浜松市	19	10	9
富山県	39	28	11	熊本県	59	33	26	堺市	43	31	12
石川県	46	27	19	大分県	59	36	23	東大阪市	22	15	7
福井県	36	22	14	宮崎県	48	31	17	尼崎市	35	26	9
山梨県	17	10	7	鹿児島県	55	31	24	姫路市	27	15	12
長野県	36	21	15	沖縄県	41	27	14	和歌山市	26	17	9
岐阜県	128	83	45	(別掲)				呉市	21	14	7
静岡県	163	101	62	札幌市	49	29	20	下関市	14	7	7
愛知県	158	105	53	横浜市	108	76	32	大牟田市	3	2	1
三重県	48	37	11	川崎市	59	41	18	長崎市	21	13	8
滋賀県	40	23	17	名古屋市	99	65	34	佐世保市	7	4	3
京都府	48	35	13	京都市	75	46	29	熊本市	13	7	6
								鹿児島市	23	13	10

表2 平成元年7月 新登録患者数一非菌有無、性・年齢階級別

	肺結核 非菌 非菌				肺結核 非菌 非菌				肺結核 非菌 非菌		
	総数	あり	なし		総数	あり	なし		総数	あり	なし
総数	4,525	1,551	2,974	15~19歳	81	20	61	50~59歳	811	288	523
	男 3,090	1,093	1,997		男 40	11	29		男 610	221	389
	女 1,435	458	977		女 41	9	32		女 201	67	134
0~4歳	総数 19	1	18	20~29	総数 427	108	319	60~69	総数 929	343	586
	男 11	-	11		男 255	62	193		男 658	245	413
	女 8	1	7		女 172	46	126		女 271	98	173
5~9	総数 18	1	17	30~39	総数 405	134	271	70歳~	総数 1,204	459	745
	男 9	1	8		男 262	101	161		男 775	289	486
	女 9	-	9		女 143	33	110		女 429	170	259
10~14	総数 37	1	36	40~49	総数 594	196	398	不詳	総数 -	-	-
	男 23	-	23		男 447	163	284		男 -	-	-
	女 14	1	13		女 147	33	114		女 -	-	-