

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（昭和62年4月概況）

厚生省保健医療局結核難病感染症課編

1. 調査対象及び客体

全国（京都市、神戸市を除く）の結核予防法第24条（結核登録票）による昭和62年4月の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

昭和62年4月の新登録患者は4,136人（肺結核：初回総数3,474、再登録総数269、不明総数26）（昭和60年1カ月（30日相当）平均比80人減）である。これを性別にみると男2,751人、女1,385人である。一方、年齢階級別にみると、40歳以上は3,243人であり、全年齢の約78.4%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、大阪府（335人）、東京都（333人）、大阪市（242人）、埼玉県（171人）、北海道（135人）が多く、鳥取県（22人）、徳島県（23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

新登録患者数を排菌有無別にみると、排菌有の肺結核（1,223人）は全体の29.6%である。一方、活動性分類別にみると、感染性肺結核（1,902人）は全体の46.0%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、isonicotin acid hydrazide, rifampicinを併用している者（3,664人）は全体の88.6%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（3,390人）で発見されたものが多い（82.0%）。

(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（3,472人）は83.9%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）（108人）は全体の2.6%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2,019人（全体の48.8%）、第35条によるものは965人（23.3%）、その他1,152人（27.9%）である。

(8) ㊦の新登録者数

㊦の新登録者は、329人であり、昭和60年1カ月（30日相当）平均比36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42.6（対昭和60年5.8減）である。これを都道府県・指定都市別にみると、大阪市（111.7）、高知県（79.7）、大阪府（67.6）、岐阜県（67.2）などが多く、新潟県（22.6）、長野県（26.8）、富山県（28.3）、群馬県（28.5）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

結核・感染症サーベイランス
結核 S. 62. 4

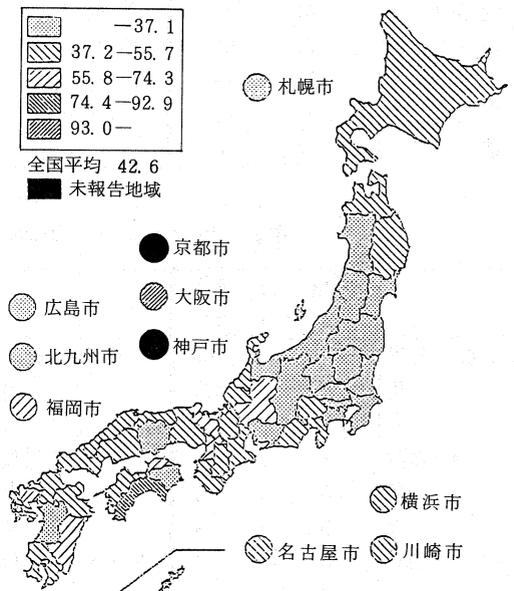


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率（指定都市別掲）

表1 昭和62年4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	4,136	2,751	1,385	大阪府	335	233	102	大阪市	242	172	70
北海道	135	97	38	兵庫県	123	75	48	神戸市	-	-	-
青森県	68	44	24	奈良県	45	35	10	広島市	30	16	14
岩手県	49	30	19	和歌山県	48	30	18	北九州市	31	19	12
宮城県	60	42	18	鳥取県	22	9	13	福岡市	59	30	29
秋田県	38	25	13	島根県	29	19	10	(再掲)			
山形県	31	20	11	岡山県	49	29	20	小樽市	8	7	1
福島県	51	38	13	広島県	59	33	26	函館市	13	9	4
茨木県	78	51	27	山口県	56	36	20	仙台市	20	13	7
栃木県	51	29	22	徳島県	23	18	5	横須賀市	14	8	6
群馬県	45	28	17	香川県	55	37	18	新潟市	10	8	2
埼玉県	171	115	56	愛媛県	64	35	29	金沢市	20	14	6
千葉県	131	93	38	高知県	55	30	25	岐阜市	29	20	9
東京都	333	233	100	福岡県	106	70	36	静岡市	16	12	4
神奈川県	90	61	29	佐賀県	41	22	19	浜松市	32	19	13
新潟県	46	37	9	長崎県	72	53	19	堺市	28	20	8
富山県	26	16	10	熊本県	55	37	18	東大阪市	20	14	6
石川県	45	30	15	大分県	48	22	26	尼崎市	17	7	10
福井県	30	23	7	宮崎県	64	50	14	姫路市	13	10	3
山梨県	28	18	10	鹿児島県	69	44	25	和歌山市	19	13	6
長野県	47	28	19	沖縄県	42	23	19	呉市	9	6	3
岐阜県	112	72	40	(別掲)				下関市	13	7	6
静岡県	117	73	44	札幌市	45	29	16	大牟田市	5	3	2
愛知県	121	93	28	横浜市	105	69	36	長崎市	19	11	8
三重県	58	39	19	川崎市	35	30	5	佐世保市	4	4	-
滋賀県	38	30	8	名古屋市	79	50	29	熊本市	15	10	5
京都府	51	31	20	京都市	-	-	-	鹿児島市	18	12	6

表2 昭和62年4月 新登録患者数一排菌有無,性・年齢階級別

	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	3,769	1,223	2,546	15~19歳	87	18	69	50~59歳	723	274	449
男	2,619	874	1,745	男	47	9	38	男	546	212	334
女	1,150	349	801	女	40	9	31	女	177	62	115
0~4歳	16	-	16	20~29歳	294	79	215	60~69歳	767	240	527
男	11	-	11	男	175	47	128	男	525	162	363
女	5	-	5	女	119	32	87	女	242	78	164
5~9歳	12	-	12	30~39歳	394	143	251	70歳~	1,031	321	710
男	6	-	6	男	275	106	169	男	705	221	484
女	6	-	6	女	119	37	82	女	326	100	226
10~14歳	12	-	12	40~49歳	431	147	284	不詳	2	1	1
男	7	-	7	男	322	117	205	男	-	-	-
女	5	-	5	女	109	30	79	女	2	1	1