

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（昭和 63 年 1 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

全国の結核予防法第 24 条（結核登録票）による昭和 63 年 1 月の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

昭和 63 年 1 月の新登録患者は 4,353 人（肺結核：初回登録総数 3,684, 再登録総数 313, 不明総数 19）（昭和 61 年 1 カ月（31 日相当）平均比 462 人減）である。これを性別にみると男 2,936 人, 女 1,417 人である。一方, 年齢階級別にみると, 40 歳以上は 3,448 人であり, 全年齢の約 79.2% 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 (326 人), 大阪府 (255 人), 大阪市 (234 人), 兵庫県 (185 人) が多く, 鳥取県 (22 人), 山梨県 (25 人), 島根県 (28 人), 徳島県 (29 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 (1,338 人) は全体の 30.7% である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核 (2,027 人) は全体の 46.6% 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 (3,987 人) は全体の 91.6% 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 (3,492 人) で発見されたものが多い (80.2%)。

(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 (3,909 人) は 89.8% 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) (91 人) は全体の 2.1% 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 2,245 人 (全体の 51.6%), 第 35 条によるものは 980 人 (22.5%), その他 1,128 人 (25.9%) である。

(8) ㊸の新登録者数

㊸の新登録者は, 377 人であり, 昭和 61 年 1 カ月 (31 日相当) 平均比 8 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 42.2 (対昭和 61 年 4.4 減) である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市 (104.5), 神戸市 (80.5), などが多く, 栃木県 (23.9), 長野県 (25.3), 千葉県 (29.2), 埼玉県 (30.0) 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 61 年 10 月総人口 (総務庁) を使用〕

結核・感染症サーベイランス  
結核 S. 63. 1

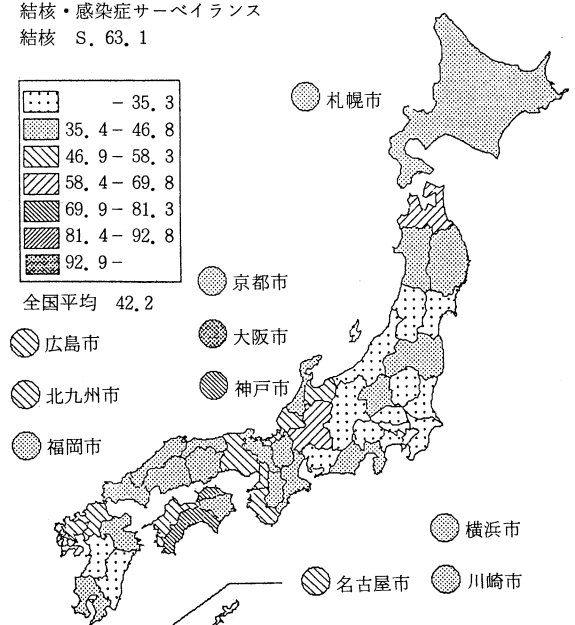


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表1 昭和63年1月 新登録患者数-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	4353	2936	1417	大阪府	255	178	77	大阪市	234	180	54
北海道	151	106	45	兵庫県	185	124	61	神戸市	97	65	32
青森県	76	55	21	奈良県	43	30	13	広島市	42	27	15
岩手県	44	31	13	和歌山県	46	31	15	北九州市	51	33	18
宮城県	60	43	17	鳥取県	22	12	10	福岡市	46	28	18
秋田県	45	34	11	島根県	28	17	11	(再掲)			
山形県	33	26	7	岡山県	61	41	20	小樽市	8	7	1
福島県	70	55	15	広島県	61	38	23	函館市	11	7	4
茨城県	70	47	23	山口県	50	28	22	仙台市	17	11	6
栃木県	38	31	7	徳島県	29	20	9	横須賀市	11	10	1
群馬県	59	40	19	香川県	63	32	31	新潟市	7	5	2
埼玉県	151	103	48	愛媛県	72	41	31	金沢市	20	15	5
千葉県	129	83	46	高知県	50	29	21	岐阜市	41	23	18
東京都	326	221	105	福岡県	110	76	34	静岡市	22	8	14
神奈川県	95	71	24	佐賀県	39	26	13	浜松市	19	9	10
新潟県	74	49	25	長崎県	79	44	35	堺市	28	21	7
富山県	48	29	19	熊本県	52	38	14	東大阪市	16	14	2
石川県	36	22	14	大分県	46	33	13	尼崎市	43	26	17
福井県	34	22	12	宮崎県	35	22	13	姫路市	20	11	9
山梨県	25	15	10	鹿児島県	66	39	27	和歌山市	23	14	9
長野県	46	30	16	沖縄県	32	19	13	呉市	14	8	6
岐阜県	116	72	44	(別掲)				下関市	8	5	3
静岡県	132	74	58	札幌市	48	31	17	大牟田市	4	3	1
愛知県	117	82	35	横浜市	102	71	31	長崎市	16	11	5
三重県	65	43	22	川崎市	44	35	9	佐世保市	7	3	4
滋賀県	39	35	4	名古屋市	96	65	31	熊本市	17	11	6
京都府	36	24	12	京都市	54	40	14	鹿児島市	19	14	5

表2 昭和63年1月 新登録患者数-排菌有無、性・年齢階級別

	総数	肺結核				総数	肺結核				総数	肺結核		
		総数	排菌あり	排菌なし			総数	排菌あり	排菌なし			総数	排菌あり	排菌なし
総数	総数	4016	1338	2678	15~19歳	総数	81	18	63	50~59歳	総数	753	258	495
	男	2780	928	1852		男	47	10	37		男	567	196	371
	女	1236	410	826		女	34	8	26		女	186	62	124
0~4歳	総数	15	-	15	20~29	総数	292	93	199	60~69	総数	856	288	568
	男	10	-	10		男	163	54	109		男	601	190	411
	女	5	-	5		女	129	39	90		女	255	98	157
5~9	総数	14	-	14	30~39	総数	404	128	276	70歳~	総数	1127	395	732
	男	8	-	8		男	279	99	180		男	759	252	507
	女	6	-	6		女	125	29	96		女	368	143	225
10~14	総数	18	2	16	40~49	総数	456	156	300	不詳	総数	-	-	-
	男	10	1	9		男	336	126	210		男	-	-	-
	女	8	1	7		女	120	30	90		女	-	-	-

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（昭和 63 年 2 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

全国の結核予防法第 24 条（結核登録票）による昭和 63 年 2 月の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

昭和 63 年 2 月の新登録患者は 4,037 人（肺結核：初回登録総数 3,369, 再登録総数 297, 不明総数 25）（昭和 61 年 1 カ月（29 日相当）平均比 467 人減）である。これを性別にみると男 2,713 人, 女 1,324 人である。一方, 年齢階級別にみると, 40 歳以上は 3,270 人であり, 全年齢の約 81.0% 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 (328 人), 大阪府 (248 人), 大阪市 (212 人), 兵庫県 (166 人) が多く, 山梨県 (16 人), 福井県 (21 人), 島根県 (21 人), 山形県 (22 人), 鳥取県 (24 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 (1,262 人) は全体の 31.3% である。一方, 活動性分類別にみると, 感染性肺結核 (1,866 人) は全体の 46.2% 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, リファンピンを併用している者 (3,692 人) は全体の 91.5% 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 (3,371 人) で発見されたものが多い (83.5%)。

(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 (3,623 人) は 89.7% 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) (101 人) は全体の 2.5% 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 1,981 人 (全体の 49.1%), 第 35 条によるものは 971 人 (24.1%), その他 1,085 人 (26.9%) である。

(8) ㊸の新登録者数

㊸の新登録者は, 288 人であり, 昭和 61 年 1 カ月 (29 日相当) 平均比 72 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 41.9 (対昭和 61 年 4.7 減) である。これを都道府県・指定都市別にみると, 大阪市 (101.2), 神戸市 (83.4) などが多く, 長野県 (17.7), 山形県 (22.0), 山梨県 (24.1), 宮城県 (25.9) 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 61 年 10 月総人口 (総務庁) を使用〕

結核・感染症サーベイランス  
結核 S. 63. 2

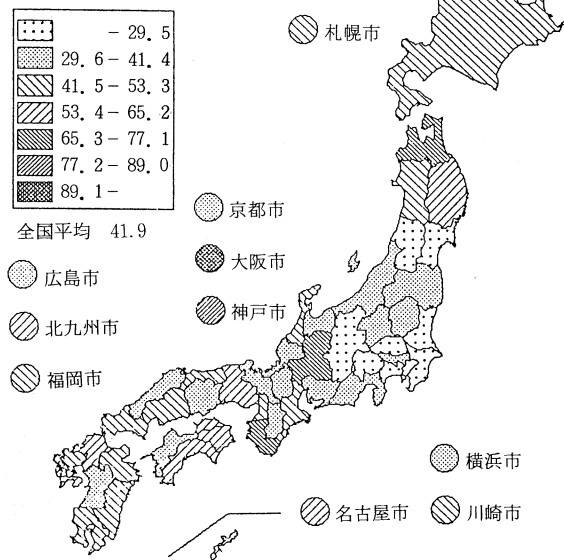


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率  
(指定都市別掲)

表1 昭和63年2月 新登録患者数-性, 都道府県・指定都市・政令市別

	総数	男	女		総数	男	女		総数	男	女
総数	4037	2713	1324	大阪府	248	169	79	大阪市	212	154	58
北海道	137	86	51	兵庫県	166	105	61	神戸市	94	66	28
青森県	86	55	31	奈良県	38	29	9	広島市	31	13	18
岩手県	65	42	23	和歌山県	58	36	22	北九州市	45	24	21
宮城県	45	37	8	鳥取県	24	15	9	福岡市	47	25	22
秋田県	42	29	13	島根県	21	11	10	(再掲)			
山形県	22	14	8	岡山県	50	34	16	小樽市	7	3	4
福島県	61	43	18	広島県	66	48	18	函館市	12	10	2
茨城県	62	36	26	山口県	58	38	20	仙台市	21	16	5
栃木県	55	36	19	徳島県	36	24	12	横須賀市	11	7	4
群馬県	53	40	13	香川県	49	31	18	新潟市	13	7	6
埼玉県	134	91	43	愛媛県	40	25	15	金沢市	11	10	1
千葉県	113	74	39	高知県	42	28	14	岐阜市	27	19	8
東京都	328	243	85	福岡県	112	65	47	静岡市	12	7	5
神奈川県	70	49	21	佐賀県	32	17	15	浜松市	7	5	2
新潟県	75	46	29	長崎県	75	49	26	堺市	42	27	15
富山県	28	22	6	熊本県	46	31	15	東大阪市	13	9	4
石川県	40	30	10	大分県	42	29	13	尼崎市	23	13	10
福井県	21	15	6	宮崎県	44	19	25	姫路市	23	17	6
山梨県	16	11	5	鹿児島県	69	40	29	和歌山市	23	15	8
長野県	30	15	15	沖縄県	30	23	7	呉市	18	12	6
岐阜県	109	64	45	(別掲)			下関市	9	6	3	
静岡県	97	71	26	札幌市	60	43	17	大牟田市	3	3	-
愛知県	109	81	28	横浜市	84	60	24	長崎市	18	11	7
三重県	65	48	17	川崎市	45	35	10	佐世保市	9	6	3
滋賀県	34	25	9	名古屋市	105	75	30	熊本市	11	6	5
京都府	27	18	9	京都市	44	31	13	鹿児島市	15	9	6

表2 昭和63年2月 新登録患者数-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	総数	3691	1262	2429	15~19歳	総数	59	14	45	50~59歳	総数	715	267	448
	男	2562	871	1691		男	33	8	25		男	538	202	336
	女	1129	391	738		女	26	6	20		女	177	65	112
0~4歳	総数	12	4	8	20~29	総数	248	75	173	60~69	総数	768	251	517
	男	7	3	4		男	121	34	87		男	555	167	388
	女	5	1	4		女	127	41	86		女	213	84	129
5~9	総数	10	-	10	30~39	総数	344	114	230	70歳~	総数	1087	353	734
	男	2	-	2		男	241	84	157		男	731	233	498
	女	8	-	8		女	103	30	73		女	356	120	236
10~14	総数	12	2	10	40~49	総数	436	182	254	不詳	総数	-	-	-
	男	6	1	5		男	328	139	189		男	-	-	-
	女	6	1	5		女	108	43	65		女	-	-	-