

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年11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11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11月の新登録患者は4,179人（肺結核：初回登録総数3,622，再登録総数267，不明総数2）（対前年同月比74人減）である。これを性別にみると男2,713人，女1,466人である。一方，年齢階級別にみると，40歳以上は3,445人であり，全年齢の約82.4%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，東京都（396人），大阪府（273人），大阪市（207人）が多く，福井県（17人），山梨県（19人），滋賀県（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

新登録患者を排菌有無別にみると，排菌有の肺結核（1,524人）は全体の約36.5%である。一方，活動性分類別にみると，感染性肺結核（2,187人）は全体の約52.3%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（3,916人）は全体の約93.7%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（3,358人）で発見された者が多い（約80.4%）。

(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（3,819人）は約91.4%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）（76人）は全体の約1.8%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1,945人（約46.5%），第35条によるものは1,145人（約27.4%），その他1,089人（約26.1%）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，323人であり，対前年同月比22人増である。

(9) 都道府県・指定都市別年換算罹患率*

月間の新発生患者数を年換算罹患率でみると，人口10万対41.3（対前年同月比0.8減）である。これを都道府県・指定都市別にみると，大阪市（95.6），香川県（90.0）などが多く，長野県（22.6），滋賀県（23.2）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

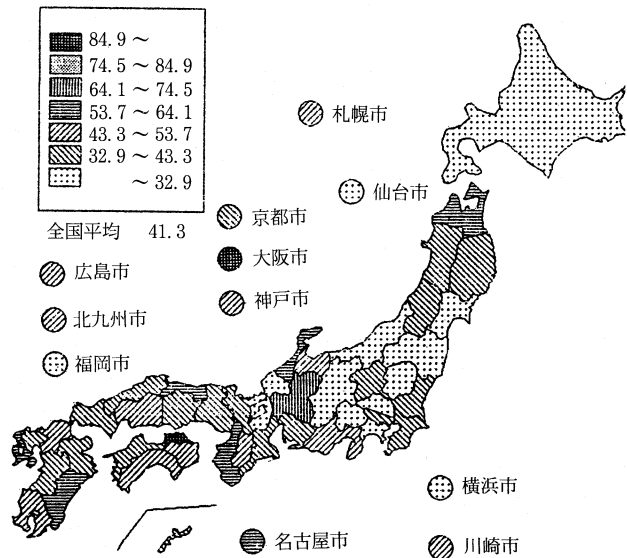


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率（指定都市別掲）

表1 平成2年11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	4,179	2,713	1,466	大阪府	273	192	81	京都市	50	29	21
				兵庫県	130	85	45	大阪市	207	148	59
北海道	101	65	36	奈良県	50	38	12	神戸市	62	47	15
青森県	67	47	20	和歌山県	49	33	16	広島市	45	25	20
岩手県	40	29	11	鳥取県	28	15	13	北九州市	40	26	14
宮城県	35	17	18	島根県	28	17	11	福岡市	32	20	12
秋田県	43	29	14	岡山県	63	49	14	(再掲)			
山形県	35	25	10	広島県	65	42	23	小樽市	5	3	2
福島県	52	35	17	山口県	55	35	20	函館市	6	3	3
茨城県	77	48	29	徳島県	33	22	11	千葉市	28	18	10
栃木県	40	27	13	香川県	76	44	32	横須賀市	8	3	5
群馬県	54	38	16	愛媛県	43	28	15	新潟市	5	2	3
埼玉県	142	89	53	高知県	33	19	14	金沢市	14	13	1
千葉県	152	97	55	福岡県	94	62	32	岐阜市	26	13	13
東京都	396	273	123	佐賀県	27	15	12	静岡市	17	10	7
神奈川県	75	44	31	長崎県	78	46	32	浜松市	20	11	9
新潟県	60	29	31	熊本県	51	38	13	堺市	36	26	10
富山県	44	20	24	大分県	38	21	17	東大阪市	33	21	12
石川県	56	42	14	宮崎県	56	38	18	尼崎市	22	16	6
福井県	17	13	4	鹿児島県	68	49	19	姫路市	21	14	7
山梨県	19	13	6	沖縄県	41	19	22	和歌山市	17	13	4
長野県	40	23	17	(別掲)			呉市	19	11	8	
岐阜県	121	70	51	札幌市	59	32	27	下関市	12	9	3
静岡県	139	78	61	仙台市	24	11	13	大牟田市	8	6	2
愛知県	145	89	56	横浜市	79	55	24	長崎市	20	13	7
三重県	56	40	16	川崎市	43	32	11	佐世保市	14	9	5
滋賀県	23	11	12	名古屋市	91	62	29	熊本市	15	12	3
京都府	39	28	11				鹿児島市	14	8	6	

表2 平成2年11月 新登録患者数—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			総数	あり なし			総数	あり なし	
総 数	3,891	1,524	2,367	15~19歳	50	18	32	50~59歳	704	308	396	
	男	2,591	1,034	1,557	男	25	8	17	男	508	226	282
	女	1,300	490	810	女	25	10	15	女	196	82	114
0~4歳	総数	11	-	11	20~29	321	94	227	60~69	868	328	540
	男	7	-	7	男	173	49	124	男	611	229	382
	女	4	-	4	女	148	45	103	女	257	99	158
5~9	総数	7	-	7	30~39	286	102	184	70歳~	1,185	490	695
	男	1	-	1	男	189	70	119	男	752	314	438
	女	6	-	6	女	97	32	65	女	433	176	257
10~14	総数	5	-	5	40~49	454	184	270	不詳	-	-	-
	男	2	-	2	男	323	138	185	男	-	-	-
	女	3	-	3	女	131	46	85	女	-	-	-