

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年8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8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8月の新登録患者は4,476人（肺結核：初回登録総数3,832，再登録総数244，不明総数18）（対前年同月比8人減）である。これを性別にみると男2,947人，女1,529人である。一方，年齢階級別にみると，40歳以上は3,572人であり，全年齢の約79.8%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（398人），大阪府（262人），大阪市（233人）が多く，仙台市（17人），島根県（18人），福井県（20人），広島市（20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（1,580人）は全体の約35.3%である。一方，活動性分類別にみると，感染性肺結核（2,205人）は全体の約49.3%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，isonicotin acid hydrazide, rifampicinを併用している者（4,175人）は全体の約93.3%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（3,595人）で発見された者が多い（約80.3%）。

(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（4,024人）は約89.9%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）（112人）は全体の約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2,130人（約47.6%），第35条によるものは1,219人（約27.2%），その他1,127人（約25.2%）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，473人であり，対前年同月比49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42.8（対前年同月比0.2減）である。これを都道府県・指定都市別にみると，大阪市（104.1），香川県（79.1）などが多く，長野県（18.6），広島市（21.8），仙台市（22.0）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「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

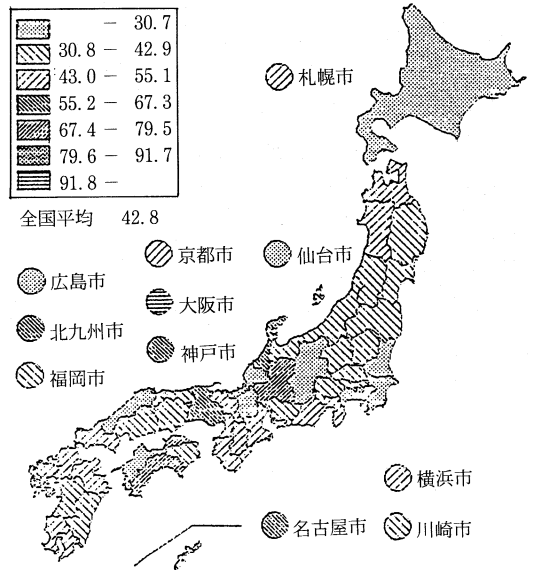


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率（指定都市別掲）

表1 平成2年8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	4,476	2,947	1,529	大阪府	262	163	99	京都市	57	38	19
				兵庫県	190	118	72	大阪市	233	162	71
北海道	93	71	22	奈良県	57	37	20	神戸市	76	56	20
青森県	61	41	20	和歌山県	42	34	8	広島市	20	13	7
岩手県	46	31	15	鳥取県	22	9	13	北九州市	50	35	15
宮城県	39	26	13	島根県	18	11	7	福岡市	40	20	20
秋田県	47	37	10	岡山県	52	32	20	(再掲)			
山形県	42	26	16	広島県	54	38	16	小樽市	7	4	3
福島県	60	38	22	山口県	63	46	17	函館市	2	2	-
茨城県	68	41	27	徳島県	30	20	10	千葉市	30	21	9
栃木県	61	37	24	香川県	69	31	38	横須賀市	11	9	2
群馬県	57	37	20	愛媛県	39	22	17	新潟市	17	11	6
埼玉県	213	146	67	高知県	55	33	22	金沢市	16	11	5
千葉県	142	98	44	福岡県	112	73	39	岐阜市	34	20	14
東京都	398	280	118	佐賀県	33	24	9	静岡市	24	15	9
神奈川県	79	54	25	長崎県	66	44	22	浜松市	22	14	8
新潟県	71	42	29	熊本県	52	34	18	堺市	36	29	7
富山県	34	20	14	大分県	53	32	21	東大阪市	19	13	6
石川県	55	42	13	宮崎県	40	22	18	尼崎市	41	30	11
福井県	20	14	6	鹿児島県	68	38	30	姫路市	26	16	10
山梨県	30	21	9	沖縄県	42	27	15	和歌山市	17	14	3
長野県	34	25	9	(別掲)			呉市	10	6	4	
岐阜県	131	84	47	札幌市	62	30	32	下関市	18	15	3
静岡県	156	91	65	仙台市	17	8	9	大牟田市	9	6	3
愛知県	152	102	50	横浜市	119	88	31	長崎市	18	12	6
三重県	69	47	22	川崎市	38	28	10	佐世保市	8	4	4
滋賀県	26	19	7	名古屋市	119	83	36	熊本市	13	8	5
京都府	42	28	14				鹿児島市	21	11	10	

表2 平成2年8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	4,094	1,580	2,514	15~19歳	93	29	64	50~59歳	731	286	445
男	2,799	1,135	1,664	男	51	19	32	男	542	228	314
女	1,295	445	850	女	42	10	32	女	189	58	131
0~4歳	8	-	8	20~29歳	359	116	243	60~69歳	881	356	525
男	3	-	3	男	200	78	122	男	621	253	368
女	5	-	5	女	159	38	121	女	260	103	157
5~9歳	9	1	8	30~39歳	321	111	210	70歳~	1,170	457	713
男	5	-	5	男	238	85	153	男	768	309	459
女	4	1	3	女	83	26	57	女	402	148	254
10~14歳	15	2	13	40~49歳	507	222	285	不詳	-	-	-
男	9	1	8	男	362	162	200	男	-	-	-
女	6	1	5	女	145	60	85	女	-	-	-