

短 報

結核・感染症サーベイランス（結核月報）

（平成2年5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5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5月の新登録患者は、4,052人（肺結核：初回登録総数3,454、再登録総数243、不明総数19）（対前年同月比15人減）である。これを性別にみると男2,693人、女1,359人である。一方、年齢階級別にみると、40歳以上は3,186人であり、全年齢の約78.6%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（377人）、大阪府（229人）、大阪市（227人）が多く、鳥取県（18人）、島根県（21人）、滋賀県（21人）、山梨県（21人）、山形県（21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（1,411人）は全体の約34.8%である。一方、活動性分類別にみると、感染性肺結核（1,963人）は全体の約48.4%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（3,745人）は全体の約92.4%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（3,422人）で発見された者が多い（約84.5%）。

(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（3,566人）は約88.0%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（109人））は全体の約2.7%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1,880人（約46.4%）、第35条によるものは1,123人（約27.7%）、その他1,049人（約25.9%）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、332人であり、対前年同月比115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38.7（対前年同月比0.3減）である。これを都道府県・指定都市別にみると、大阪府（101.4）、香川県（69.9）などが多く、長野県（16.9）、山形県（19.6）、栃木県（20.9）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「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

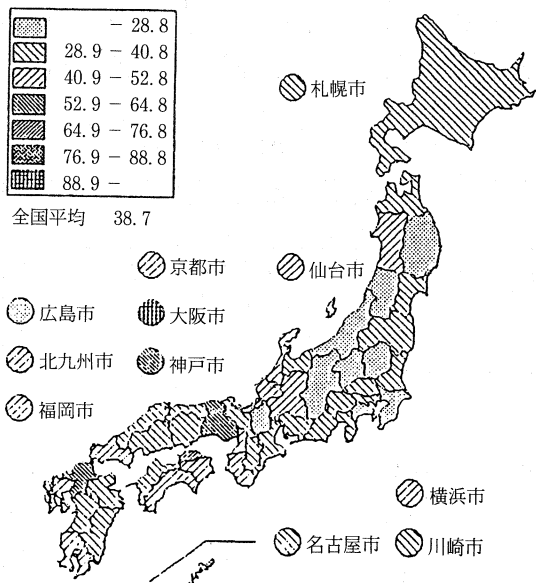


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率（指定都市別掲）

表1 平成2年5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	4,052	2,693	1,359	大阪府	229	157	72	京都市	63	44	19
				兵庫県	183	129	54	大阪市	227	156	71
北海道	114	80	34	奈良県	38	26	12	神戸市	78	50	28
青森県	41	26	15	和歌山県	46	36	10	広島市	26	17	9
岩手県	34	21	13	鳥取県	18	12	6	北九州市	38	26	12
宮城県	37	22	15	島根県	21	14	7	福岡市	49	39	10
秋田県	52	33	19	岡山県	57	36	21	(再掲)			
山形県	21	15	6	広島県	50	35	15	小樽市	5	4	1
福島県	52	34	18	山口県	57	25	32	函館市	8	3	5
茨城県	92	59	33	徳島県	31	13	18	千葉市	18	13	5
栃木県	34	22	12	香川県	61	37	24	横須賀市	19	9	10
群馬県	40	25	15	愛媛県	48	23	25	新潟市	14	9	5
埼玉県	164	115	49	高知県	35	20	15	金沢市	13	12	1
千葉県	123	84	39	福岡県	131	84	47	岐阜市	16	9	7
東京都	377	262	115	佐賀県	35	21	14	静岡市	24	15	9
神奈川県	84	57	27	長崎県	52	34	18	浜松市	18	9	9
新潟県	60	29	31	熊本県	46	28	18	堺市	31	21	10
富山県	28	16	12	大分県	34	25	9	東大阪市	17	11	6
石川県	41	31	10	宮崎県	40	21	19	尼崎市	38	32	6
福井県	31	22	9	鹿児島県	72	47	25	姫路市	22	16	6
山梨県	21	14	7	沖縄県	42	24	18	和歌山市	13	8	5
長野県	31	19	12	(別掲)			呉市	12	8	4	
岐阜県	83	55	28	札幌市	47	28	19	下関市	10	6	4
静岡県	124	74	50	仙台市	34	28	6	大牟田市	9	5	4
愛知県	140	104	36	横浜市	115	83	32	長崎市	16	10	6
三重県	57	37	20	川崎市	37	27	10	佐世保市	13	6	7
滋賀県	21	12	9	名古屋市	72	56	16	熊本市	17	11	6
京都府	38	24	14					鹿児島市	22	14	8

表2 平成2年5月 新登録患者数一排菌有無、性・年齢階級別

	総数	肺結核			総数	肺結核			総数	肺結核	
		排菌あり	排菌なし			排菌あり	排菌なし			排菌あり	排菌なし
総数	3,716	1,411	2,305	15~19歳	131	35	96	50~59歳	591	237	354
男	2,563	1,004	1,559	男	72	21	51	男	440	179	261
女	1,153	407	746	女	59	14	45	女	151	58	93
0~4歳	22	2	20	20~29歳	339	113	226	60~69歳	728	269	459
男	9	1	8	男	196	64	132	男	528	199	329
女	13	1	12	女	143	49	94	女	200	70	130
5~9歳	8	-	8	30~39歳	285	100	185	70歳~	1,118	428	690
男	5	-	5	男	194	71	123	男	735	281	454
女	3	-	3	女	91	29	62	女	383	147	236
10~14歳	11	1	10	40~49歳	483	226	257	不詳	-	-	-
男	7	1	6	男	377	187	190	男	-	-	-
女	4	-	4	女	106	39	67	女	-	-	-