#### 短 報

# 結核・感染症サーベイランス (結核月報)

(平成3年2月概況)

#### 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3年2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. 調查方法

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. 調查結果

#### (1) 性•年齢階級別新登録患者数

平成3年2月の新登録患者は4,061人(肺結核: 初回登録総数3,470,再登録総数282,不明総数12)(対前年同月比173人増)である。これを性別にみると男2,715人,女1,346人である。一方,年齢階級別にみると,40歳以上は3,380人であり,全年齢の約83.2%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 (338人), 大阪府 (276人), 大阪市 (248人) が多く, 北九州市 (13人), 島根県 (15人), 山梨県 (15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(1,496人)は全体の約36.8%である。一方,活動性分類別にみると,感染性肺結核(2,057人)は全体の約50.7%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(3,772人) は全体の約92.9%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(3,410人)で発見された者が多い(約84.0%)。

#### (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(3,761人)は約92.6%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)(89人)は全体の約2.2%である。

## 厚生省保健医療局結核 • 感染症対策室編

#### (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1,851人(約45.6%),第35条によるものは1,117人(約27.5%),その他1,093人(約26.9%)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,277人であり,対前年同月 比.54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43.0 (対前年同月比1.7 増)である。これを都道府県・指定都市別にみると,大阪市(122.7),徳島県(79.7)などが多く,北九州市(16.4),長野県(21.1)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

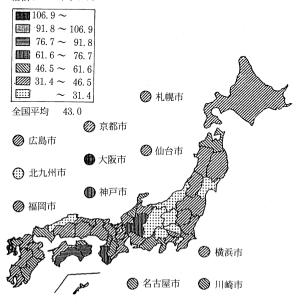


図 都道府県・指定都市別年換算罹患率 (指定都市別掲)

表 1 平成 3 年 2 月 新登録患者数一性,都道府県・指定都市・政令市別

大阪府   276   196   80   京都市   42   33   33   34   35   36   39   大阪市   248   179   37   21   16   31   20   11   広島県   50   41   9   小樽市   8   5   5   5   5   5   5   5   5   5	女 9 69 21 4 4 13
総数 4,061 2,715 1,346 大阪府 276 196 80 京都市 42 33   北海道 116 77 39 奈良県 59 39 20 神戸市 86 65   青森県 63 40 23 和歌山県 61 33 28 広島市 26 22   岩手県 46 28 18 鳥取県 17 9 8 北九州市 13 9   宮城県 29 12 17 島根県 15 10 5 福岡市 38 25   秋田県 37 21 16 岡山県 55 40 15 (再掲)   山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	69 21 4 4 13
北海道 116 77 39 奈良県 59 39 20 神戸市 86 65   青森県 63 40 23 和歌山県 61 33 28 広島市 26 22   岩手県 46 28 18 鳥取県 17 9 8 北九州市 13 9   宮城県 29 12 17 島根県 15 10 5 福岡市 38 25   秋田県 37 21 16 岡山県 55 40 15 (再掲)   山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	21 4 4 13
青森県 63 40 23 和歌山県 61 33 28 広島市 26 22   岩手県 46 28 18 鳥取県 17 9 8 北九州市 13 9   宮城県 29 12 17 島根県 15 10 5 福岡市 38 25   秋田県 37 21 16 岡山県 55 40 15 (再掲)   山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	4 4 13
青森県 63 40 23 和歌山県 61 33 28 広島市 26 22   岩手県 46 28 18 鳥取県 17 9 8 北九州市 13 9   宮城県 29 12 17 島根県 15 10 5 福岡市 38 25   秋田県 37 21 16 岡山県 55 40 15 (再掲)   山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	4 13 3
宮城県 29 12 17 島根県 15 10 5 福岡市 38 25   秋田県 37 21 16 岡山県 55 40 15 (再掲)   山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	13
秋田県 37 21 16 岡山県 55 40 15 (再掲)   山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	3
山形県 31 20 11 広島県 50 41 9 小樽市 8 5	
山形県 31 20 11   広西宗 00 11   11   「	
	•
福島県 59 42 17 山口県 58 42 16   函館市 11 5	6
茨城県 68 46 22 徳島県 51 37 14 千葉市 25 18	7
栃木県 47 33 14 香川県 46 24 22 横須賀市 20 11	9
群馬県 28 19 19 愛媛県 54 36 18 新潟市 7 5	2
埼玉県 126 82 44 高知県 49 29 20 金沢市 14 10	4
千葉県 136 88 48 福岡県 83 58 25 岐阜市 24 16	8
東京都 338 232 106 佐賀県 37 27 10 静岡市 25 17	8
神奈川県 88 56 32 長崎県 82 52 30 浜松市 25 18	7
新潟県 56 42 14 熊本県 49 25 24 堺 市 48 36	12
富山県 32 19 13 大分県 40 25 15 東大阪市 23 14	9
石川県 42 26 16 宮崎県 48 30 18 尼崎市 26 16	10
福井県 22 13 9 鹿児島県 51 33 18 姫路市 17 11	6
山 梨 県   15 9 6   沖 縄 県   43 23 20   和歌山市   26 10	16
長野県 35 25 10 県市 9 5	4
岐阜県 111 74 37 (別掲) 下関市 5 4	1
静岡県 169 101 68 札幌市 43 27 16 大牟田市 4 3	1
愛知県 127 92 35   仙台市 23 15 8   長崎市 28 19	9
三 重 県   61 34 27   横 浜 市 77 56 21   佐世保市 6 4	2
滋賀県 38 24 14 川崎市 49 39 10 熊本市 13 9	4
京 都 府 40 29 11 名古屋市 87 56 31 鹿児島市 6 4	2

表 2 平成 3 年 2 月 新登録患者数一排菌有無,性・年齢階級別

		肺結核総数	排菌	排菌なし			肺結核 総 数	排菌 あり	排菌 なし			肺結核総数		排菌なし
総数	総数	3, 764	1, 496	2, 268	15~19歳	総数	43	10	33	50~59歳	総数	681	281	400
	男	2, 575	1, 044	1,531		男	23	7	16		男	508	211	297
	女	1, 189	452	737		女	20	3	17		女	173	70	103
0~4歳	総数	13	_	13	20~29	総数	286	88	198	60~69	総数	815	350	465
	男	8	_	8		男	159	48	111		男	577	249	328
	女	5	_	5		女	127	40	87		女	238	101	137
5~9	総数	3	_	3	30~39	総数	272	91	181	70歳~	総数	1, 172	473	699
	男	2		2		男	175	64	111		男	757	304	453
	女	1	_	1		女	97	27	70		女	415	169	246
10~14	総数	3	1	2	40~49	総数	476	202	274	不詳	総数	_	-	-
	男	2	1	1		男	364	160	204		男		-	-
	女	1	_	1		女	112	42	70		女		_	_