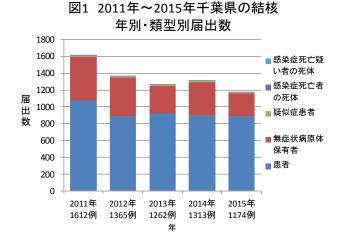
結核 -2011 年~2015 年-

毎年 3 月 24 日は"世界結核デー"です。 2016 年の世界結核デーのテーマは、"Unite to End TB"(結核流行の終息のために団結しよう(仮訳))です。国境のない感染症、結核の流行の終息を実現するために、世界のあらゆる関係者が一体となって取り組むことが求められています」)。

千葉県における最近の発生動向を示すため、2011年 \sim 2015年に届出された 6,726例についてまとめた。



千葉県の結核の届出数は、2011 年 1,612 例、2012 年 1,365 例、2013 年 1,262 例、2014 年 1,313 例、2015 年 1,174 例の 6,726 例の届出があった(平成 28 年 3 月 23 日現在)(図 1)。

類型別では、患者が 4,639 例 (69.0%)、無症状病原体保有者が 2,008 例 (29.9%)、疑似症患者が 46 例 (0.7%)、感染症死亡者の死体が 26 例 (0.4%)、感染症死亡疑い者の死体が 7 例 (0.1%)であった (表 1)。

表1 2011年~2015年千葉県の結核 年別・類型別届出数

	2011年		2012年		2013年		2014年		2015年		合計	
類型	届出数	%	届出数	%								
患者	1069	66.3	884	64.8	913	72.3	892	67.9	881	75.0	4639	69.0
無症状病原体保有者	524	32.5	465	34.1	334	26.5	402	30.6	283	24.1	2008	29.9
疑似症患者	10	0.6	4	0.3	14	1.1	11	8.0	7	0.6	46	0.7
感染症死亡者の死体	6	0.4	11	8.0	1	0.1	6	0.5	2	0.2	26	0.4
感染症死亡疑い者の死体	3	0.2	1	0.1	0	0.0	2	0.2	1	0.1	7	0.1
合計	1612	100.0	1365	100.0	1262	100.0	1313	100.0	1174	100.0	6726	100.0

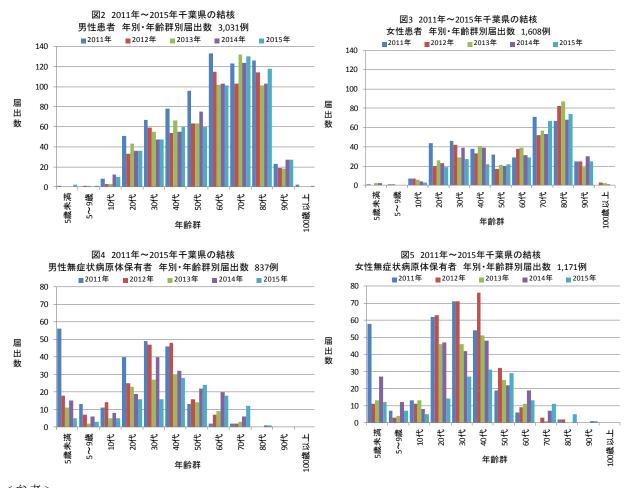
類型別・年別・性別届出数を表 2 に示す。性別では、男性 3,920 例 (58.3%)、女性 2,806 例 (41.7%) であった。このうち患者 4,639 例の性別届出数は、男性 3,031 例 (65.3%)、女性 1,608 例 (34.7%) で男性に多く、無症状病原体保有者 2,008 例の性別届出数は男性 837 例 (41.7%)、女性 1,171 例 (58.3%) で女性に多かった。

表2 2011年~2015年千葉県の結核 類型別・年別・性別届出数

患者 男性 708 女性 361 564 320 584 329 582 310 593 3031 無症状病原 男性 232 184 124 169 128 837 体保有者 女性 292 281 210 233 155 1171 疑似症患者 男性 7 3 6 8 4 28 女性 3 1 8 8 3 3 18 感染症死亡 男性 5 8 1 5 2 21 者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 0 5 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 女性 658 606 547 549 446 2806	類型	性別	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	合計
女性 361 320 329 310 288 1608 無症状病原 男性 232 184 124 169 128 837 体保有者 女性 292 281 210 233 155 1171 疑似症患者 男性 7 3 6 8 4 28 女性 3 1 8 3 3 18 感染症死亡 男性 5 8 1 5 2 21 者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920	虫 女	男性	708	564	584	582	593	3031
体保有者 女性 292 281 210 233 155 1171 疑似症患者 男性 7 3 6 8 4 28 女性 3 1 8 3 3 18 感染症死亡 男性 5 8 1 5 2 21 者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920		女性	361	320	329	310	288	1608
疑似症患者 男性 7 3 6 8 4 28 女性 3 1 8 3 3 18 感染症死亡 男性 5 8 1 5 2 21 者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920	無症状病原	男性	232	184	124	169	128	837
疑似症患者 女性 3 1 8 3 3 18 感染症死亡 男性 5 8 1 5 2 21 者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920	体保有者	女性	292	281	210	233	155	1171
女性 3 1 8 3 3 18 感染症死亡 男性 5 8 1 5 2 21 者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920	段小点串来	男性	7	3	6	8	4	28
者の死体 女性 1 3 0 1 0 5 感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920		女性	3	11	8	3	3	18
感染症死亡 男性 2 0 0 0 1 3 疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920	感染症死亡	男性	5	8	1	5	2	21
疑い者の死体 女性 1 1 0 2 0 4 合計 男性 954 759 715 764 728 3920	者の死体	女性	1	3	0	11	0	5
会計 男性 954 759 715 764 728 3920	感染症死亡	男性	2	0	0	0	1	3
	疑い者の死体	女性	1	1	0	2	0	4
女性 658 606 547 549 446 2806	-	男性	954	759	715	764	728	3920
		女性	658	606	547	549	446	2806

表3 2011年~2015年千葉県の結核年別・保健所別届出数(類型が疑似症患者、感染症死亡者の死体、感染症死亡疑いの者を除く)																		
	2011年 2012年				2013年			2014年			2015年			合計				
保健所	患者及び無 症状病原体 保有者	患者	無症状 病原体 保有者	患者及び無 症状病原体 保有者	患者	無症状 病原体 保有者	患者及び無 症状病原体 保有者	患者	無症状 病原体 保有者	患者及び無 症状病原体 保有者	患者	無症状 病原体 保有者	患者及び無 症状病原体 保有者	患者	無症状 病原体 保有者	患者及び無 症状病原体 保有者	患者	無症状 病原体 保有者
千葉市	346	229	117	277	186	91	279	188	91	250	193	57	235	192	43	1387	988	399
市川	266	206	60	230	159	71	208	157	51	209	167	42	173	136	37	1086	825	261
船橋市	111	83	28	137	70	67	120	78	42	138	91	47	126	87	39	632	409	223
松戸	114	80	34	116	65	51	89	65	24	135	61	74	106	66	40	560	337	223
安房	171	42	129	77	38	39	70	43	27	99	47	52	61	36	25	478	206	272
習志野	70	55	15	81	60	21	79	64	15	97	61	36	116	87	29	443	327	116
印旛	95	74	21	81	63	18	81	74	7	90	70	20	80	67	13	427	348	79
柏市	98	74	24	86	65	21	66	54	12	71	50	21	54	48	6	375	291	84
君津	117	85	32	58	41	17	68	49	19	44	37	7	66	50	16	353	262	91
市原	61	38	23	57	44	13	62	45	17	58	41	17	48	41	7	286	209	77
海匝	52	45	7	45	32	13	55	39	16	42	34	8	32	24	8	226	174	52
野田	45	24	21	44	23	21	40	36	4	23	15	8	33	21	12	185	119	66
山武	14	11	3	13	8	5	14	10	4	14	10	4	16	10	6	71	49	22
長生	10	4	6	17	8	9	9	6	3	8	5	3	6	5	1	50	28	22
香取	10	9	1	18	16	2	5	3	2	8	7	1	4	3	1	45	38	7
夷隅	13	10	3	12	6	6	2	2	0	8	3	5	8	8	0	43	29	14
合計	1593	1069	524	1349	884	465	1247	913	334	1294	892	402	1164	881	283	6647	4639	2008

年齢群別の届出数を患者の性別と無症状病原体保有者の性別で図 2~図 5 に示す。患者では、男性は 70 代、80 代、60 代で多く、女性では 80 代、70 代で多かった。無症状病原体保有者は男女とも 40 代、30 代、20 代に多かった。



<参考>

1) 公益財団法人結核予防会 世界結核デー

URL: http://www.jatahq.org/outline/kekkaku_day.html