

(4) 結核対策

ア 定期健康診断実施状況

学校、市町村、事業所等で行った健康診断の実施結果は下表のとおりであった。  
(人)

実施者別 検査種別		事業者	学校長	施設の長	市長			合 計
					乳児		その他	
					6か月未満	1歳未満		
BCG接種者数					5,461	9		5,470
X線撮影者数		6,368	12,112	1,900			13,352	33,732
喀痰検査者数		0	0	0			0	0
被 発 見 者 数	結核患者	0	0	0			0	0
	結核発病の 恐れあり	0	0	0			1	1

イ 結核管理健診、接触者健診実施状況

治療が終了し、経過観察期間にある結核患者の管理健診の受療確認及び勧奨、保健所での健診を実施した。

また、結核患者家族及び接触者に対し接触者健診を実施した結果、9名が要治療となり、35名が潜在性結核感染症と診断され、治療となった。

(人)

検診区分 種別		受診者 数合計	ツベルク リン反 応検査	X線検査	QFT 検査	喀痰 検査	検診結果	
							要治療	結核発病 の虞あり
管 理	保健所	29		29		0	0	
	医療機関・事業団	106		106		2	1	
	(うち、委託分)	3		3		2	0	
	上記以外	3		3		0	0	
	小 計	138		138		2	1	
接 触 者	保健所	1003	171	317	556	0	5	35
	医療機関・事業団	392	0	392	0	8	3	0
	(うち、委託分)	392	0	392	0	8	0	0
	上記以外	86	0	86	0	0	0	0
	小 計	1481	171	795	556	8	8	35
合 計		1619	171	933	556	10	9	35

ウ 新規登録患者数

(ア) 血液検査(QFT検査)等により潜在性結核感染症患者の発見が増加している。  
平成24年(人)

	活 動 性 結 核								潜在性結核感染症(別掲)
	合計	肺 結 核 活 動 性						肺外結核活動性	
		小計	登録時喀痰塗沫陽性			登録時その他の結核菌陽性	登録時菌陰性その他		
			計	初回治療	再治療				
総 数	92	79	37	36	1	29	13	13	59
所沢市	49	42	21	20	1	16	5	7	27
飯能市	6	5	3	3	0	1	1	1	10
狭山市	19	16	9	9	0	5	2	3	8
入間市	13	12	3	3	0	6	3	1	12
日高市	5	4	1	1	0	1	2	1	2

(イ) 狭山保健所管内結核新規登録患者数の経年推移 (人)

年 市別	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年
所沢市	56	53	48	49	49
飯能市			13	11	6
狭山市	16	18	17	20	19
入間市	15	16	20	19	13
日高市			5	5	5
総 数	87	87	103	104	92

※ 飯能市、日高市は、平成22年4月1日から狭山保健所に編入。

エ 感染症診査協議会診査件数

感染症患者の本入院勧告、入院期間延長勧告及び法第32条の2の規定による結核の医療費の公費負担について診査をした。

(ア) 感染症診査協議会諮問件数 (件)

法別		被用者保険		国民健康保険			後期高齢者	生活保護法	その他	合計
		本人	家族	一般	退職本人	退職家族				
37条-2	申請受理件数	86	21	52	1	1	44	10	14	229
	承認件数	85	21	52	1	1	44	10	14	228
入院勧告及び入院期間延長勧告	諮問件数	10	4	27	0	0	45	7	16	109
	承認件数	10	4	27	0	0	45	7	16	109

※ 入院勧告および入院期間延長勧告を承認された者については、申請により法第37条による公費負担承認通知書を発行した。

(イ) 結核医療費公費負担申請件数の経年推移 (件)

法別	年度				
	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
37条-2	216	252	193	217	229
37条	232	151	135	92	109
合計	448	403	328	309	338

オ 結核患者登録者数（治療状況、市別）

平成24年12月末日の登録患者は230人。治療状況の不明者はいなかった。

平成24年12月31日現在（人）

市	合計	活動性結核								観察中		別掲 潜在性 結核感 染症 治療中	別掲 潜在性 結核感 染症 観察中
		小計	肺結核活動性						肺外結 核活動 性	不活動 性結核	活動 性不 明		
			計	登録時 喀痰塗抹陽性			登録時 他の 結核 菌陽性	登録時 菌陰性 その他					
				計	初回 治療	再 治療							
管内	230	31	25	8	8	0	14	3	6	142	57	40	69
所沢市	111	16	13	5	5	0	7	1	3	71	24	15	44
飯能市	23	1	1	1	1	0	0	0	0	15	7	7	3
狭山市	42	6	5	1	1	0	3	1	1	25	11	7	14
入間市	42	7	6	1	1	0	4	1	1	25	10	9	7
日高市	12	1	0	0	0	0	0	0	1	6	5	2	1

カ 結核相談

(ア) 保健指導

患者に対しては、受診の必要性・服薬の重要性等、濃厚接触者には、健診の勧奨・早期発見のための症状の説明等を行っている。また、患者が発生した事業所・病院等に対し、健診の必要性及びその方法等について説明している。

ここ数年、DOTS事業等により訪問件数が増加している。

(件)

訪 問	所内面接	電話相談	文 書
435	389	2008	396

(イ) 結核患者服薬支援

結核患者の確実な治療完了を目指し、患者自身や患者を取り巻く環境等についてアセスメントを行い、服薬支援体制に関して所内DOTSカンファレンスを実施している。平成24年度は、16回開催した。

また、地域と専門医療機関との連携を図るため、コホート検討会へも出席している。確実な服薬支援が必要と判断した場合は、結核患者が居住する地域の薬局等に直接服薬確認法を事業委託しており、平成24年度は6件の委託であった。

所内DOTSカンファレンス

支援 区分  対象者 の区分	総合判定						その他		合計	
	A		B		C		実 人数	延 人数	実 人数	延 人数
	実 人数	延 人数	実 人数	延 人数	実 人数	延 人数				
「新規喀痰 塗抹陽性」	11	12	6	7	11	11	0	0	28	30
「再発事例」	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2
その他	1	1	4	4	71	71	0	0	76	76
合 計	14	15	10	11	82	82	0	0	106	108

総合判定A：毎日服薬支援

B：週単位の支援

C：月単位の支援