

## 325 感染症対策の推進

### 32501 感染症危機管理体制の確保

(主担当:保健衛生室 健康増進課)

#### 主な取組内容

1. 法に規定されている感染症の患者が発生した場合、患者や家族等の接触者に対して調査や検査を実施し、まん延を防止します。
2. エイズを含む性感染症のまん延防止を図るため、知識の普及、啓発を図るとともに、相談や検査を実施します。

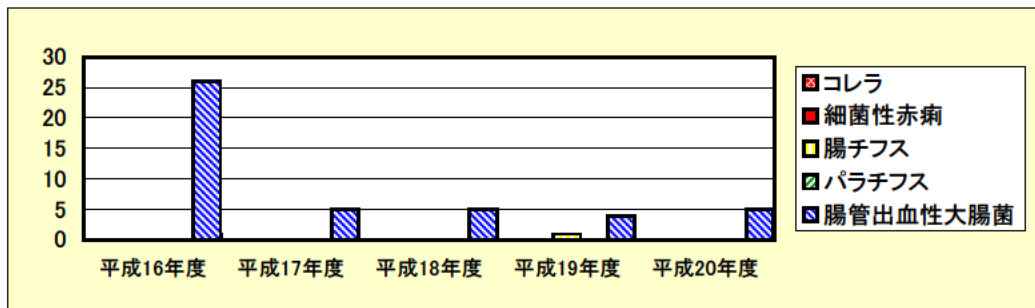
#### 1 感染症の予防事業

感染症発生時において、患者調査と家族、接触者検診の実施および感染拡大防止のための措置を講じた。

- (1) 一類感染症発生状況 0 件
- (2) 二類・三類感染症発生状況（結核を除く） 5 件

種別 年度	二類感染症			三類感染症				
	重症急性製呼吸器症候群候群	急性灰白髄炎	ジフテリア	コレラ	細菌性赤痢	腸チフス	パラチフス	腸管出血性大腸菌感染症
H16	—	—	—	—	—	—	—	26
H17	—	—	—	—	—	—	—	5
H18	—	—	—	—	—	—	—	5
H19	—	—	—	—	—	1	—	4
H20	—	—	—	—	—	—	—	5

三類感染症の発生状況推移



#### (3) 二類・三類感染症対策検査実施状況（結核を除く）

		医療機関及び検査機関等	海外渡航に係わる検査	家族及び接触者	菌陰性化検査	その他	計
実検体数		—	—	(2) 8	10	—	(2) 18
二類	重症急性製呼吸器症候群候群	—	—	—	—	—	—
	急性灰白髄炎	—	—	—	—	—	—
	ジフテリア	—	—	—	—	—	—
三類	コレラ	—	—	—	—	—	—
	細菌性赤痢	—	—	—	—	—	—
	腸チフス	—	—	—	—	—	—
	パラチフス	—	—	—	—	—	—
	腸管出血性大腸菌感染症	—	—	(2) 8	10	—	(2) 18

※ ( ) 内は陽性者数を再掲 (内数)

## 2 エイズ対策事業

エイズに対する正しい知識の普及啓発を図るとともに、相談及び抗体検査を実施しています。

### (1) エイズ対策促進事業

#### ア 桑名駅前キャンペーン

実施年月日	実施場所	実施者	実施内容
平成20年12月1日(月) 7:40～8:20	桑名駅東口 ロータリー周辺	保健所職員 5名	啓発ティッシュ850個配布

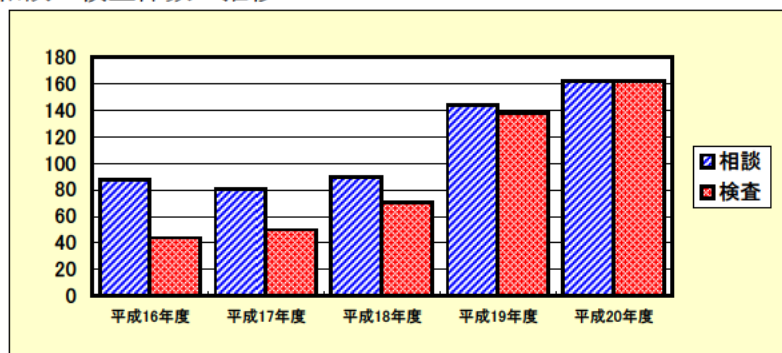
#### イ エイズ講演会

実施年月日・場所	対象者	参加人数	内容
平成20年10月18日(土) 10:00～12:00 大山田コミュニティセンター	一般住民 学校関係者 保健福祉医 療関係者 行政	70人	講演 「もっと知ろう 考えようHIV/AIDSのこと」 講師 国立病院機構名古屋医療センター HIV専任看護師 奥村 かおる 氏

### (2) エイズ採血検査、電話相談者数

	男	女	計
エイズ相談件数	91	71	162
エイズ検査件数	91	71	162

#### 相談・検査件数の推移



(レッドリボン)

### (3) エイズ相談・採血実施日時

毎週火曜日 午後1時～午後2時30分

### (4) 緊急肝炎ウイルス医療機関委託検査事業

	男	女	計
B型肝炎	20	33	53
C型肝炎	21	34	55

## 3 予防接種

予防接種法に基づき円滑に予防接種の実施ができるよう、市町、医師会等と連携を図るとともに、予防接種による健康被害に関する救済事務を行っています。

## 32502 感染症予防および治療体制の充実

(主担当:保健衛生室 健康増進課)

### 主な取組内容

1. 結核患者の早期発見・早期治療のため、定期及び定期外健診・結核対策等を実施し、まん延の防止を図ります。

### 1 結核予防事業

平成19年4月からは感染症法2類として結核が位置づけられた。対策としては引き続き、結核が個人的にも社会的にも健康被害を及ぼすことのないよう、結核患者に対する適正な医療を普及し、確実な治療への支援に努めるとともに、地域の実情に応じた結核対策を講じ、結核予防の推進を図った。

#### (1) 管内結核登録患者の状況

結核患者の登録は結核対策の重要な施策の一つで、活動性分類、受療状況を調査し、患者の管理と生活指導に努めた。

#### ア 新登録患者数 (活動性分類、性別、年齢階級別)

平成20年1月1日～平成20年12月31日

病型別 年齢区分	計		活動性結核												(別掲) 潜在性 結核感染症			
			肺結核活動性									肺外結核						
			喀痰塗抹 陽性			その他 結核菌陽性			菌陰性・ その他			活動性						
計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	
計	58	37	21	22	19	3	17	10	7	10	5	5	9	3	6	1	-	1
0～4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5～9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10～14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15～19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
20～29	6	2	4	3	2	1	1	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-
30～39	5	4	1	2	2	-	1	1	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-
40～49	5	2	3	2	2	-	1	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-
50～59	7	7	-	4	4	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60～69	8	6	2	2	2	-	3	2	1	1	1	-	2	1	1	-	-	-
70～	27	16	11	9	7	2	8	4	4	4	3	1	6	2	4	-	-	-

#### イ 年末現在登録者数(活動性分類、受療状況別)

平成20年12月31日現在

病型別 区分	計		活動性結核				肺外結 核活動 性	不活動性 結核	活動性 不明
			肺結核活動性			菌陰性、 その他			
			計	喀痰塗抹 陽性	その他 結核菌陽性				
計	114	39	15	13	11	5	67	3	
入院中	3	3	3	-	-	-	-	-	
外来治療中	41	36	12	13	11	5	-	-	
治療なし	70	-	-	-	-	-	67	3	
不明	-	-	-	-	-	-	-	-	

ウ 市町別結核登録患者の状況

平成20年12月31日現在

病型別 市町別	計	活動性結核					不活動性結核	活動性不明	人口10万対	
		肺結核活動性			肺外結核活動性	活動性結核の有病率				
		喀痰塗抹陽性	その他結核菌陽性	菌陰性・その他		19年			20年	
管内計	114	15	13	11	5	67	3	17.3	15.6	
桑名市	70	9	7	8	2	41	3	17.8	18.4	
いなべ市	13	2	2	1	-	8	-	12.9	10.7	
木曽岬町	1	-	1	-	-	-	-	14.6	14.9	
東員町	10	1	1	1	2	5	-	23.3	19.5	
菰野町	10	1	-	1	1	7	-	20.2	7.5	
朝日町	4	1	1	-	-	2	-	0.0	22.8	
川越町	6	1	1	-	-	4	-	30.2	14.7	

エ 市町別結核新登録患者の状況

平成20年1月1日～平成20年12月31日

病型別 市町別	計	活動性結核					罹患率	(別掲) 潜在性結核感染症
		肺結核活動性				肺外結核活動性		
		計	喀痰塗抹陽性	その他結核菌陽性	菌陰性・その他			
管内計	58	49	22	17	10	9	20.5	1
桑名市	34	29	12	10	7	5	24.1	1
いなべ市	7	7	3	3	1	-	14.9	-
木曽岬町	1	1	-	1	-	-	14.9	-
東員町	6	3	1	1	1	3	23.4	-
菰野町	4	3	2	-	1	1	10.0	-
朝日町	2	2	1	1	-	-	22.8	-
川越町	4	4	3	1	-	-	29.3	-

(2) 結核検診実施状況

平成20年度

対象別	項目	予防接種			胸部エックス線撮影		喀痰検査者数	QFT検査	結核患者発見者数
		対象者数	ツ反応検査者数	陽性者数	BCG接種者数	対象者数			
定期	計	3,396	-	-	2,392	34,450	20,131	-	-
	事業者	-	-	-	-	5,437	5,433	-	-
	学校長	-	-	-	-	2,225	2,222	-	-
	施設の長	-	-	-	-	981	981	-	-
	市町長	3,396	-	-	2,392	25,807	11,495	-	-
定期外	計	/	2	-	-	/	200	1	118
	接触者	/	-	-	-	/	134	-	92
	患者家族	/	2	-	-	/	66	-	26
	患者管理	/	-	-	-	/	7	1	-
	(三重郡再掲)	/	-	-	-	/	(60)	-	(38)

(3) 市町別一般住民結核健康診断実施状況

平成20年度

市町別	項目 住民健 診対象 者数 (A)	BCG対 象者数 (B)	BCG接 種人員 (C)	(C)/(B) %	胸部エックス線撮影			(D)/(A) %	結核 患者 発見 数 (G)	(G)/(D) %
					受診人員					
					間接撮影数	直接撮影数	計(D)			
計	25,807	3,396	2,390	70.4	7,270	4,225	11,495	44.5	1	0.01
桑名市	3,961	1,874	1,222	65.2	485	3,378	3,863	97.5	-	-
いなべ市	4,645	374	244	65.2	2,515	-	2,515	54.1	1	0.04
木曾岬町	1,622	49	49	100.0	581	300	881	54.3	-	-
東員町	1,949	200	198	99.0	1,949	-	1,949	100.0	-	-
菰野町	8,409	571	351	61.5	1,081	-	1,081	12.9	-	-
朝日町	3,421	150	149	99.3	578	-	578	16.9	-	-
川越町	1,800	178	177	99.4	81	547	628	34.9	-	-

(4) 感染症診査協議会における結核医療診査状況

ア 感染症法第37条申請診査件数

申請別	計	新規申請	継続申請	解除申請
申請件数	63	32	31	29
承認件数	63	32	31	29
内訳：(三重郡)	(11)	(7)	(4)	(7)

イ 感染症法第37条の2申請診査件数

区分	保険別	計	被用者保険		国保	後高	生保	その他
			本人	家族				
申請件数		51	16	6	8	16	5	0
承認件数		50	16	6	8	15	5	0
内訳：(三重郡)		(8)	(2)	-	(3)	(1)	(2)	(0)

(5) 感染症診査協議会委員名簿(順不同)

平成21年4月1日現在

氏名	役職名
北川 良子	桑名市民病院 内科
笠井 寛司	笠井内科 院長
菅原 望	いなべ総合病院 内科
伊藤 久子	人権擁護委員
山口 順	三重県社会保険労務士会、社会保険労務士

(6) 結核健康相談開催

接触者健診及び管理健診

毎月第1、3週の木曜日 午後2時30分から午後3時 受付



## (7) 結核対策特別促進事業

### ア 目的

高齢者入所施設において結核対策の強化をはかると共に、施設の職員に結核についての理解を促す。

### イ 事業内容

#### 1) 「高齢者入所施設アンケート調査」

管内高齢者入所施設27施設に対し、アンケート用紙(施設健康管理者用及び職員用の2種類)を郵送し、施設健康管理担当者用25施設、職員用1028人より回答を得た。

#### 2) 「結核講習会」

講習会を希望した12施設、職員363人に対し、出前講座を開催した。

#### 3) マニュアル・ポスターの配布

「高齢者入所施設結核対策マニュアル」及び「高齢者入所施設結核対策のポイント(ポスター)」を作成し、各施設に配布、活用を促した。

### ウ 「結核患者服薬支援(DOTS)」

#### 1) 医療機関とのDOTSカンファレンス

【四日市社会保険病院】 12回 検討延べ人数37名(実23名)

【三重中央医療センター】 1回 検討延べ人数 1名(実 1名)

2) 訪問DOTS支援 対象者 : 3名

3) 連絡確認DOTS支援 対象者 : 20名

### エ 成果

アンケート調査により、高齢者入所施設職員は結核発症のリスクが高い集団と密接に接する職業であるにも関わらず、結核に関する知識を得る機会が医療従事者に比べ少なく、また、今後、服薬支援者として役割が期待されるDOTSについては、ほとんど普及していない実態がわかった。

結核講習会の実施は、12施設ではあるが、この事業を通じて高齢者入所施設関係者の、結核に対する関心を高めることができた。また、正しい知識の普及により、施設入所者及び職員で結核患者が発生した際に適切な対応をとる為の一助となったと考える。

また、結核患者服薬支援(DOTS)においては、定期的にDOTSカンファレンスを開催することにより、医療機関と保健所間の連携強化がはかられ、入院から在宅療養へ向けたスムーズな支援を行うことにより、確実な服薬継続を促すことができた。

### オ 今後の課題と21年度の計画

1) 高齢者通所施設に対し、健康教育を実施し結核対策の強化をはかる。

2) 医療機関と地域との連携のもと、DOTSを推進し服薬支援体制を整備する。