

## 第9章 感染症・予防接種

### 【感染症】

平成30年は、感染症法に基づき三類感染症12例、四類感染症7例、五類感染症（全数報告）41例の発生届けがあり、各感染症に応じた調査、健康診断、二次感染防止等の指導を実施した。

また、社会福祉施設等における感染性胃腸炎の集団発生が4件あり、感染源や感染経路把握のための調査や感染拡大防止に向けた指導を実施した。

### 【エイズ・HIV感染症】

エイズ患者及び感染者は増加しており、世界的に深刻な問題となっている。

平成30年度のHIVに関する相談は140件、HIV検査受検者数は71人であった。

また、エイズの正しい知識の普及や早期発見を目的として、啓発キャンペーンを実施した。

(1) 感染症患者数(T9-1)

分類	病名	年										
		平成 21年	平成 22年	平成 23年	平成 24年	平成 25年	平成 26年	平成 27年	平成 28年	平成 29年	平成 30年	
2	急性灰白髄炎 (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジフテリア (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	重症急性呼吸器症候群(コロナウイルス属SARSコロナウイルスに限る) (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鳥インフルエンザ(H5N1) (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	中東呼吸器症候群 (ベータコロナウイルス属MERSコロナウイルスであるものに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥インフルエンザ(H7N9)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	コレラ (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	細菌性赤痢 (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腸管出血性大腸菌感染症 (下段は無症状病原体保有者)	10	9	15	3	3	2	2	1	6	9	
	腸チフス (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	パラチフス (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	パルチフス (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	E型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ウエストナイル熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A型肝炎	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	エキノкокス症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	黄熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オウム病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オムスク出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	回帰熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キャサナル森林病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Q熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	狂犬病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	コクシオイデス症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	サル痘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジカウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	重症熱性血小板減少症候群(フレボウイルス属SFTSウイルスに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腎症候性出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	西部ウマ脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ダニ媒介脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	炭疽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	チクングニア熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	つつが虫病	4	2	7	2	3	1	1	1	1	-	-
	デング熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	東部ウマ脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニパウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	日本紅斑熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	日本脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ハンタウイルス肺症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Bウイルス病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鼻疽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フルセラ症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ペネズエラウマ脳炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘンドラウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
発しんチフス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ボツリヌス症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マラリア	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	
野兎病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ライム病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
リッサウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
リフトバレー熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
類鼻疽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
レンオネラ症	4	2	3	5	7	7	3	5	8	7		
レプトスピラ症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ロッキー山紅斑熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	アメーバ赤痢	3	2	3	6	1	3	2	1	-	1	
	ウイルス性肝炎(E型及びA型肝炎を除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	急性脳炎 ※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クリプトスポリジウム症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	クロイツフェルト・ヤコブ病	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	
	後天性免疫不全症候群 (下段は無症状病原体保有者)	-	1	3	4	-	2	2	1	1	-	
	ジアルジア症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	-	-	-	-	-	1	3	-	-	3	
	侵襲性髄膜炎菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	侵襲性肺炎球菌感染症	-	-	-	-	1	1	3	6	2	7	
	先天性風しん症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	梅毒 (下段は無症状病原体保有者)	1	1	-	-	-	-	-	2	10	5	
	破傷風	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌性感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	バンコマイシン耐性腸球菌性感染症	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
	風しん ※4	1	-	-	3	6	-	-	1	1	3	
	麻しん ※4	3	5	1	-	-	-	-	-	-	-	
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	-	-	-	-	-	-	3	2	7	6	
	水痘(患者が入院を要すると認められるものに限る)	-	-	-	-	-	-	3	2	1	-	
播種性クリプトコックス症	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-		
薬剤耐性アシネトバクター感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
百日咳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13		
急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
☆ 新型インフルエンザ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
再興型インフルエンザ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

☆ 新型インフルエンザ等感染症  
 ※1 2類感染症から結核は除く(第8章に記載)  
 ※2 5類感染症は全数報告の疾患のみ。  
 ※3 ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く。  
 ※4 麻しん・風しんは、平成20年1月1日から全数把握。(平成19年度は平成20年1月1日から3月31日分)

(2) 感染症患者発生状況

ア 1類～3類感染症発生状況（保菌者を含む）（T9-2）

（平成30年度）

No.	病名	区分	診断年月日	菌型	患者性別	年代	住所	推定感染地域	備考
1	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年4月9日	0-111	女	20代	岐阜市	日本国内	
2	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年5月9日	0-115	女	10代	秩父市	日本国内	
3	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年5月12日	0-115	男	10代	郡上市	日本国内	
4	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年7月17日	0-26	男	30代	各務原市	日本国内	
5	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年7月21日	0-55	女	60代	各務原市	日本国内	
6	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年8月28日	0-157	男	20代	羽島郡	大韓民国	
7	腸管出血性大腸菌感染症	3類	平成30年10月4日	0-157	男	20代	羽島市	ベトナム	

イ 施設等における感染性胃腸炎の集団発生（T9-3）

（平成30年度）

	総数	社会福祉施設			その他	
		高齢者施設	障害者施設	保育園	件数	備考*
		件数	件数	件数		
管内総数	4	2	-	2	-	
小計	4	2	-	2	-	
羽島市	-	-	-	-	-	
各務原市	2	2	-	-	-	
山泉市	2	-	-	2	-	
瑞穂市	-	-	-	-	-	
本巣市	-	-	-	-	-	
小計	-	-	-	-	-	
羽島郡	-	-	-	-	-	
小計	-	-	-	-	-	
本巣郡	-	-	-	-	-	
管外	-	-	-	-	-	

\* 備考は、発生施設の種別（幼稚園・小学校・中学校等）を記載

(3) 検病調査実施状況(T9-4)

(平成30年度)

	総数			コレラ			赤痢			腸管出血性大腸菌 感 染 症			* その他			汚染地域 来航者 通報件数
	件数	検病	検査	件数	検病	検査	件数	検病	検査	件数	検病	検査	件数	検病	検査	
管内総数	9	9	50	-	-	-	-	-	-	9	9	50	-	-	-	-
羽島市	1	1	3	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-
各務原市	2	2	2	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	-
羽島郡計	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
岐南町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
笠松町	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
山県市	1	1	3	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-
瑞穂市	1	1	4	-	-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	-	-
本巣市	2	2	35	-	-	-	-	-	-	2	2	35	-	-	-	-
本巣郡計	1	1	2	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-
北方町	1	1	2	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-

(4) 1類～5類に区分されない感染性疾患発生状況(保菌者を含む)(T9-5)

(平成30年度)

No.	発生年月日	発生場所又は施設名	発生地区又は施設の人員	患者数	主要症状	判定	備考
	-	-	-	-	-	-	

(5) 特定感染症

ア エイズ相談及び検査実施状況(T9-6-1)

(平成30年度)

	相談件数		HIV検査件数			梅毒検査件数		HBs抗原 検査件数	HCV検査件数	
	電話	来所	迅速検査	追加検査	確認検査	迅速検査	追加検査		抗体検査	核酸増幅検査
管内総数	140	74	71	1	1	69	1	23	23	0

イ エイズ出前講座実施状況(T9-6-2)

(平成30年度)

	エイズ出前講座	
	回数	人数
管内総数	0	0

## (6) 肝炎治療医療費助成制度認定患者数

(ア) IFN初回申請(T9-7-1)

(平成30年度)

	年 齢					
	総数	0 ～ 19歳	20 ～ 39歳	40 ～ 64歳	65 ～ 74歳	75歳 以上
管内総数	2	-	1	1	-	-
羽島市	-	-	-	-	-	-
各務原市	-	-	-	-	-	-
山県市	-	-	-	-	-	-
瑞穂市	-	-	-	-	-	-
本巣市	-	-	-	-	-	-
羽島郡計	2	-	1	1	-	-
岐南町	1	-	-	1	-	-
笠松町	1	-	1	-	-	-
本巣郡計	-	-	-	-	-	-
北方町	-	-	-	-	-	-
再掲)延長申請(A)	-	-	-	-	-	-
再掲)延長申請(B)	-	-	-	-	-	-

※延長申請A 72週投与(6ヶ月延長)

延長申請B 副作用など延長(2ヶ月延長)

(イ) IFN2回目申請(T9-7-2)

(平成30年度)

	年 齢					
	総数	0 ～ 19歳	20 ～ 39歳	40 ～ 64歳	65 ～ 74歳	75歳 以上
管内総数	-	-	-	-	-	-
羽島市	-	-	-	-	-	-
各務原市	-	-	-	-	-	-
山県市	-	-	-	-	-	-
瑞穂市	-	-	-	-	-	-
本巣市	-	-	-	-	-	-
羽島郡計	-	-	-	-	-	-
岐南町	-	-	-	-	-	-
笠松町	-	-	-	-	-	-
本巣郡計	-	-	-	-	-	-
北方町	-	-	-	-	-	-
再掲)延長申請(A)	-	-	-	-	-	-
再掲)延長申請(B)	-	-	-	-	-	-

※延長申請A 72週投与(6ヶ月延長)

延長申請B 副作用など延長(2ヶ月延長)

(ウ) IFN3回目申請(T9-7-3)

(平成30年度)

	年 齢					
	総数	0 ～ 19歳	20 ～ 39歳	40 ～ 64歳	65 ～ 74歳	75歳 以上
管内総数	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
再掲)延長申請(A)	-	-	-	-	-	-
再掲)延長申請(B)	-	-	-	-	-	-

※延長申請A 72週投与(6ヶ月延長)

延長申請B 副作用など延長(2ヶ月延長)

(エ) 核酸アナログ製剤治療申請(T9-7-4)

(平成30年度)

	年 齢					
	総数	0 ～ 19歳	20 ～ 39歳	40 ～ 64歳	65 ～ 74歳	75歳 以上
管内総数	313	1	20	195	77	20
羽島市	57	-	5	35	13	4
各務原市	88	1	4	57	21	5
山県市	27	-	3	18	6	-
瑞穂市	49	-	5	28	12	4
本巣市	43	-	2	23	13	5
羽島郡計	31	-	1	22	6	2
岐南町	23	-	-	17	5	1
笠松町	8	-	1	5	1	1
本巣郡計	18	-	-	12	6	-
北方町	18	-	-	12	6	-

## (オ) IFNフリー治療申請(T9-7-5)

(平成30年度)

	年 齢					
	総数	0 ~ 19歳	20 ~ 39歳	40 ~ 64歳	65 ~ 74歳	75歳 以上
管内総数	77	-	4	26	24	23
羽島市	15	-	-	5	6	4
各務原市	20	-	1	8	4	7
山県市	7	-	-	4	1	2
瑞穂市	5	-	-	-	4	1
本巣市	6	-	2	3	-	1
羽島郡計	16	-	1	3	8	4
岐南町	5	-	1	1	2	1
笠松町	11	-	-	2	6	3
本巣郡計	8	-	-	3	1	4
北方町	8	-	-	3	1	4

## (6) 肝炎治療医療費助成制度認定患者数

## (カ) 定期検査費用助成事業(T9-7-6)

(平成30年度)

	合計	慢肝炎	肝硬変・肝がん
管内総数	11	9	2
羽島市	1	-	1
各務原市	6	6	-
山県市	1	1	-
瑞穂市	2	1	1
本巣市	1	1	-
羽島郡計	-	-	-
岐南町	-	-	-
笠松町	-	-	-
本巣郡計	-	-	-
北方町	-	-	-

(7) 予防接種

ア ジフテリア・百日咳・破傷風・急性灰白髄炎混合(T9-8)

(平成30年度)

	沈降精製百日せきジフテリア破傷風混合ワクチン(DPT)				沈降ジフテリア破傷風混合トキソイド(DT)				不活化ポリオワクチン(IPV)				沈降精製百日せきジフテリア破傷風不活化ポリオ混合ワクチン(DPT-IPV)				
	第1期				第1期				第2期	初回接種			追加接種	第1期			
	初回接種			追加接種	初回接種		追加接種	第1回		第2回	第3回	初回接種			追加接種		
	第1回	第2回	第3回		第1回	第2回			第1回			第2回	第3回				
管内総数	-	-	3	7	-	-	-	3,202	4	6	15	59	3,112	3,152	3,138	3,174	
羽島市								535	0	0	1	8	427	429	429	488	
各務原市			2	6				1254	1	1	6	26	1091	1116	1117	1126	
山県市								209	0	0	2	4	125	130	129	151	
瑞穂市				1				454	1	1	1	8	578	577	565	542	
本巣市			1	0				271	1	2	2	5	205	206	205	208	
羽島郡計	0	0	0	0	0	0	0	334	0	2	3	8	517	521	520	483	
岐南町								179	0	2	3	8	309	315	313	269	
笠松町								155	0	0	0	0	208	206	207	214	
本巣郡計	0	0	0	0	0	0	0	145	1	0	0	0	169	173	173	176	
北方町								145	1	0	0	0	169	173	173	176	

7 予防接種

イ 風しん・麻しん(T9-9)

(平成30年度)

	麻しん・風しん(混合)		麻しん(単抗原)のみ		風しん(単抗原)のみ	
	第1期	第2期	第1期	第2期	第1期	第2期
管内総数	3,168	3,401	-	-	-	-
羽島市	457	570	-	-	-	-
各務原市	1,151	1,264	-	-	-	-
山県市	136	169	-	-	-	-
瑞穂市	553	559	-	-	-	-
本巣市	200	280	-	-	-	-
羽島郡計	489	416	0	0	0	0
岐南町	275	236	-	-	-	-
笠松町	214	180	-	-	-	-
本巣郡計	182	143	0	0	0	0
北方町	182	143	-	-	-	-

ウ 日本脳炎(T9-10)

(平成30年度)

	第1期			第2期
	初回接種		追加接種	
	第1回	第2回		
管内総数	3,929	3,962	4,159	4,741
羽島市	594	618	703	941
各務原市	1449	1425	1612	1766
山県市	185	174	212	218
瑞穂市	665	705	663	625
本巣市	294	289	269	450
羽島郡計	538	549	533	523
岐南町	322	324	318	290
笠松町	216	225	215	233
本巣郡計	204	202	167	218
北方町	204	202	167	218

エ 乳幼児ツベルクリン反応検査、BCG接種(T9-11)

(平成30年度)

	BCG接種	うち5ヶ月未満の接種	
		うち5ヶ月未満の接種	うち5ヶ月以上1歳未満の接種
管内総数	3,119	16	3,103
羽島市	434	0	434
各務原市	1110	6	1104
山県市	124	0	124
瑞穂市	569	7	562
本巣市	204	1	203
羽島郡計	511	0	511
岐南町	303	0	303
笠松町	208	0	208
本巣郡計	167	2	165
北方町	167	2	165



オ インフルエンザ(T9-12)

(平成30年度)

	60歳以上65歳未満の者		65歳以上
	対象者数	接種者数	接種者数
管内総計	97	278	50,177
羽島市		13	8,474
各務原市	59	14	18,719
山県市	2	2	4,710
瑞穂市	12	12	5,407
本巣市	12	6	5,749
羽島郡計	2	227	4867
岐南町	2	2	2343
笠松町		225	2524
本巣郡計	10	4	2251
北方町	10	4	2251

カ ヒブワクチン・小児用肺炎球菌ワクチン・子宮頸がんワクチン(T9-13)

(平成30年度)

	ヒブワクチン				小児肺炎球菌ワクチン				子宮頸がん予防ワクチン		
	第1回	第2回	第3回	第4回	第1回	第2回	第3回	第4回	第1回	第2回	第3回
管内総数	3,110	3,107	3,129	3,091	3,117	3,118	3,120	3,068	13	11	9
羽島市	430	433	422	466	432	434	424	464	3	3	2
各務原市	1,092	1,089	1,119	1,123	1,093	1,099	1,110	1,105	6	4	4
山県市	136	124	128	135	137	125	127	137			
瑞穂市	569	573	572	506	571	574	567	505	1		
本巣市	207	198	201	198	206	198	199	195	1	1	1
羽島郡計	517	518	517	502	519	517	522	496		1	
岐南町	312	311	309	285	312	309	311	279		1	
笠松町	205	207	208	217	207	208	211	217			
本巣郡計	159	172	170	161	159	171	171	166	2	2	2
北方町	159	172	170	161	159	171	171	166	2	2	2

キ 水痘ワクチン・B型肝炎ワクチン(T9-14)

(平成30年度)

	水痘ワクチン		B型肝炎ワクチン		
	第1回	第2回	第1回	第2回	第3回
管内総数	3,210	3,043	3,100	3,108	3,076
羽島市	452	470	426	425	433
各務原市	1,172	1,094	1,086	1,101	1,097
山県市	139	139	139	124	130
瑞穂市	562	488	566	570	558
本巣市	204	212	201	198	181
羽島郡計	497	474	516	521	501
岐南町	274	273	312	309	288
笠松町	223	201	204	212	213
本巣郡計	184	166	166	169	176
北方町	184	166	166	169	176

(8) 学校保健

ア 集団かぜ発生状況（総括）（T9-15）

【保育園（所）・幼稚園・小学校・中学校・高等学校】（平成30年度）

1	発 生 期 間	平成30年9月27日から令和元年5月17日
2	休 校 (園)	0
3	学 年 閉 鎖 校 数	15
4	学 級 "	87
5	患 者 概 数	1540
6	欠 席 者 数	1310
7	流 行 型	AH3(A香港型) / AH1pdm09

ウ その他の発生状況（T9-16）

（平成30年度）

発生年月日	発生施設名	在籍者数	患者概数	内欠席者数	備考
	該当なし				