

第9章

感染症・予防接種

第9章 感染症・予防接種

【感染症】

令和元年度は、感染症法に基づき三類感染症4例、四類感染症10例、五類感染症（全数報告）37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3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】

令和元年度のHIVに関する相談は144件、HIV検査受検者数は73人であった。

また、エイズおよび性感染症に関する正しい知識の普及を目的として、出前講座を実施した。

(1) 感染症患者数(T9-1)

分類	病名	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	令和 元年
2	急性灰白髄炎 (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジフテリア (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	重症急性呼吸器症候群(コリナウイルス属SARSコリナウイルスに限る) (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鳥インフルエンザ(H5N1) (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	中東呼吸器症候群 (ベータコリナウイルス属MERSコリナウイルスに限る)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥インフルエンザ(H7N9)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	コレラ (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	細菌性赤痢 (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腸管出血性大腸菌感染症 (下段は無症病原体保有者)		9	15	3	3	2	2	1	6	9	4
	腸チフス (下段は無症病原体保有者)		1	3	1	2	1	1	1	1	3	1
	パラチフス (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	パラチフス (下段は無症病原体保有者)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	E型肝炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ウエストナイル熱		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A型肝炎		-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
	エキノコックス症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	コクシジオイデス症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	サル痘		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジカウイルス感染症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	重症熱性血小板減少症候群(ルボウイルス属SFTSウイルスに限る)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腎臓候性出血熱		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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		2	7	2	3	1	1	1	1	1	2
	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベネズエラウマ脳炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	
野兔病		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ライム病		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
リッサウイルス感染症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
リフトバレー熱		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
類鼻疽		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
レジオネラ症		2	3	5	7	7	3	5	8	7	8	
レプトスピラ症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ロッキー山紅斑熱		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	アメーバ赤痢		2	3	6	1	3	2	1	-	1	2
	ウイルス性肝炎(E型及びA型肝炎を除く)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症		1	-	-	-	-	-	1	-	1	1
	後天性免疫不全症候群 (下段は無症病原体保有者)		1	3	4	-	2	2	1	1	-	3
	ジアルジア症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	侵襲性インフルエンザ菌感染症		-	-	-	-	1	3	-	-	3	1
	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	6
	先天性風しん症候群		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	梅毒 (下段は無症病原体保有者)		1	-	-	-	-	-	2	10	5	11
	破傷風		-	-	-	-	-	-	-	1	2	4
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	風しん ※4		-	-	3	6	-	-	1	1	3	-
	麻しん ※4		5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症		-	-	-	-	-	3	2	7	6	2	
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	-	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	9	
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、ベ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）

（令和元年度）

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	令和元年7月1日	0-157	女	80代	岐阜市	日本国内	
2	腸管出血性大腸菌感染症	3類	令和元年7月25日	0-157	女	30代	各務原市	日本国内	
3	腸管出血性大腸菌感染症	3類	令和元年8月8日	0-157	男	40代	岐阜市	日本国内	
4	腸管出血性大腸菌感染症	3類	令和元年9月9日	0-145	男	10代	岐阜市	日本国内	

イ 施設等における感染性胃腸炎の集団発生（T9-3）

（令和元年度）

	総数	社会福祉施設			その他	
		高齢者施設	障害者施設	保育園	備考*	
		件数	件数	件数		
管内総数	3	-	-	2	1	
小計	2	-	-	2	-	
羽島市	1	-	-	1	-	
各務原市	1	-	-	1	-	
山県市	-	-	-	-	-	
瑞穂市	-	-	-	-	-	
本巣市	-	-	-	-	-	
小計	-	-	-	-	-	
羽島郡	-	-	-	-	-	
小計	1	-	-	-	1	
本巣郡	1	-	-	-	1	離乳食教室
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)

(令和元年度)

	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	4	4	8	-	-	-	-	-	-	4	4	8	-	-	-	-
羽島市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
各務原市	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
羽島郡計	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
岐南町	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
笠松町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山口市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
瑞穂市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本巣市	2	2	6	-	-	-	-	-	-	2	2	6	-	-	-	-
本巣郡計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北方町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(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)

(令和元年度)

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)

(令和元年度)

	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	144	75	73	-	-	68	1	27	27	-

イ エイズ出前講座実施状況(T9-6-2)

(令和元年度)

	エイズ出前講座	
	回数	人数
管内総数	1	212

(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)

(令和元年度)

	年 齢					
	総数	0 ～ 19歳	20 ～ 39歳	40 ～ 64歳	65 ～ 74歳	75歳 以上
管内総数	1	-	1	-	-	-
羽島市	1	-	1	-	-	-
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)

(イ) IFN2回目申請(T9-7-2)

(令和元年度)

	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)

(令和元年度)

	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)

(エ) 核酸アナログ製剤治療申請(T9-7-4)

(令和元年度)

	年 齢					
	総数	0 ～ 19歳	20 ～ 39歳	40 ～ 64歳	65 ～ 74歳	75歳 以上
管内総数	317	-	17	193	76	31
羽島市	59	-	5	29	18	7
各務原市	89	-	3	61	18	7
山県市	30	-	3	19	7	1
瑞穂市	50	-	3	30	11	6
本巣市	41	-	1	25	10	5
羽島郡計	30	-	2	18	7	3
岐南町	22	-	-	14	6	2
笠松町	8	-	2	4	1	1
本巣郡計	18	-	-	11	5	2
北方町	18	-	-	11	5	2

(オ) IFNフリー治療申請(T9-7-5)

(令和元年度)

	年 齢					
	総数	0 ~ 19歳	20 ~ 39歳	40 ~ 64歳	65 ~ 74歳	75歳 以上
管内総数	68	1	3	21	26	17
羽島市	12	-	-	5	7	-
各務原市	25	1	2	8	7	7
山県市	5	-	-	1	2	2
瑞穂市	9	-	1	3	2	3
本巣市	4	-	-	-	2	2
羽島郡計	13	-	-	4	6	3
岐南町	6	-	-	1	4	1
笠松町	7	-	-	3	2	2
本巣郡計	-	-	-	-	-	-
北方町	-	-	-	-	-	-

(カ) 定期検査費用助成事業(T9-7-6) (令和元年度)

	合計	慢肝炎	肝硬変・肝がん
管内総数	15	15	-
羽島市	-	-	-
各務原市	7	7	-
山県市	1	1	-
瑞穂市	4	4	-
本巣市	1	1	-
羽島郡計	2	2	-
岐南町	-	-	-
笠松町	2	2	-
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)

(令和元年度)

	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			追加接種			第1期			追加接種			第1期			追加接種			第1期			追加接種		
	初回接種		第3回	初回接種		追加接種	初回接種		第2回	追加接種	初回接種		第2回	追加接種	初回接種		第2回	追加接種	初回接種		第2回	追加接種		
	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回
管内総数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,187	-	-	-	-	-	-	-	-	2,945	2,951	2,995	2,945	2,951	2,995
羽島市	-	-	-	-	-	-	0	0	0	525	0	0	0	0	0	0	0	0	451	451	455	451	451	455
各務原市	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1264	0	0	0	0	0	0	0	0	1069	1072	1076	1069	1072	1076
山県市	-	-	-	-	-	-	0	0	0	167	0	0	0	0	0	0	0	0	115	110	121	115	110	121
瑞穂市	-	-	-	-	-	-	0	0	0	480	0	0	0	0	0	0	0	0	537	540	549	537	540	549
本巣市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0	0	0	180	182	186	180	182	186
羽島郡計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	327	0	0	0	0	0	0	0	0	475	478	480	475	478	480
岐南町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	176	0	0	0	0	0	0	0	0	294	289	295	294	289	295
笠松町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	151	0	0	0	0	0	0	0	0	181	189	185	181	189	185
本巣郡計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	149	0	0	0	0	0	0	0	0	118	118	128	118	118	128
北方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	149	0	0	0	0	0	0	0	0	118	118	128	118	118	128

イ 風しん・麻しん(T9-9)

(令和元年度)

	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		追加接種		第1期		第2期		追加接種		第1期		第2期		追加接種	
	第1回	第2回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	第1回	第2回	第3回	
管内総数	3,012	3,237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
羽島市	446	565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
各務原市	1,054	1,176	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
山県市	141	183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
瑞穂市	545	525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
本巣市	207	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
羽島郡計	479	391	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
岐南町	296	234	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
笠松町	183	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
本巣郡計	140	147	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
北方町	140	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ウ 日本脳炎(T9-10)

(令和元年度)

	第1期			第2期
	初回接種		追加接種	
	第1回	第2回		
管内総数	3,567	3,610	3,819	4,270
羽島市	522	529	671	865
各務原市	1380	1401	1361	1553
山県市	173	177	193	180
瑞穂市	571	548	629	602
本巣市	269	278	272	436
羽島郡計	486	503	487	458
岐南町	294	302	286	265
笠松町	192	201	201	193
本巣郡計	166	174	206	176
北方町	166	174	206	176

エ 乳幼児ツベルクリン反応検査、BCG接種(T9-11)

(令和元年度)

	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	2,962	39	2,923
羽島市	453	0	453
各務原市	1067	30	1037
山県市	118	0	118
瑞穂市	532	3	529
本巣市	190	1	189
羽島郡計	480	3	477
岐南町	299	2	297
笠松町	181	1	180
本巣郡計	122	2	120
北方町	122	2	120

オ インフルエンザ(T9-12)

(令和元年度)

	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	86	53	54,618
羽島市		8	9,068
各務原市	50	18	20,587
山口市	6	6	5,156
瑞穂市	9	9	5,876
本巢市	9	5	6,060
羽島郡計	2	2	5411
岐南町	2	2	2568
笠松町		0	2843
本巢郡計	10	5	2460
北方町	10	5	2460

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)

(令和元年度)

	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	2,865	2,846	2,829	2,928	2,892	2,946	2,926	3,058	24	21	11
羽島市	430	434	436	420	436	447	453	447	4	3	2
各務原市	1,051	1,043	1,029	1,002	1,063	1,074	1,063	1,028	9	8	5
山口市	104	109	98	140	105	115	109	149	1	1	
瑞穂市	532	516	526	537	535	534	531	568	1	2	1
本巢市	181	185	179	206	182	189	180	212			
羽島郡計	448	443	444	477	452	471	472	507	6	4	3
岐南町	279	271	268	287	280	292	288	312	2		
笠松町	169	172	176	190	172	179	184	195	4	4	3
本巢郡計	119	116	117	146	119	116	118	147	3	3	
北方町	119	116	117	146	119	116	118	147	3	3	

キ 水痘ワクチン・B型肝炎ワクチン(T9-14)

(令和元年度)

	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	3,017	2,950	2,863	2,916	2,867
羽島市	440	431	432	443	436
各務原市	1,058	1,087	1,061	1,064	1,038
山口市	144	146	103	115	117
瑞穂市	559	502	531	532	532
本巢市	200	198	178	181	179
羽島郡計	478	426	444	461	452
岐南町	299	253	277	286	287
笠松町	179	173	167	175	165
本巢郡計	138	160	114	120	113
北方町	138	160	114	120	113

(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】

（令和元年度）

1	発 生 期 間	令和元年9月12日から令和2年2月27日
2	休 校 (園)	0
3	学 年 閉 鎖 校 数	29
4	学 級 "	150
5	患 者 概 数	1708
6	欠 席 者 数	1559
7	流 行 型	AH1pdm09

イ その他の発生状況（T9-16）

（令和元年度）

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				