

第9章 感染症・予防接種

(1) 感染症

平時の感染症予防と、感染症発生時は速やかに適切な対応ができるよう、各関係機関との連携強化を図った。

令和3年に報告のあった全数把握対象感染症患者（結核を除く）は2,429人であった。類型別にみると、3類感染症は腸管出血性大腸菌感染症7人（前年比+3）、4類感染症はレジオネラ症6人（前年比+5）、つつが虫病3人（前年比+1）、5類感染症は急性脳炎1人（前年比+1）、後天性免疫不全症候群2人（前年比+2）、梅毒2人（前年比±0）、侵襲性肺炎球菌感染症2人（前年比+1）、播種性クリプトコックス症1人（前年比+1）であった。指定感染症は新型コロナウイルス感染症が2,405人（前年比+2,317）であった。

また、令和3年度は施設等における感染性胃腸炎の集団発生報告は高齢者施設で1件（前年比+1）、保育園で2件（前年比+2）であった。

(2) 予防接種

予防接種は、感染症予防対策を推進する上で感受性対策として重要であることから、ワクチンに関する正しい知識の普及に努め、被接種者をはじめ関係者の理解を得つつ積極的に推進しているところである。

定期の予防接種の接種率の向上及び予防接種による健康被害の未然防止、予防接種体制の一層の充実を図るため、個別接種医療機関で接種判断の困難な被接種者の対応及び予防接種に関する相談の対応等の機能を持った二次及び三次予防接種医療機関を県内35か所定めており、このうち管内では5か所が指定されている。

また、予防接種対象者の利便性を増し、予防接種率の向上及び健康被害の防止を図るため、平成24年度から岐阜県広域化予防接種事業が開始された。

(1) 感染症届出数(T9-1)

分類	病名	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	令和2年	令和3年
*1	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(コナウイルス属SARSコナウイルスに限る) (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(ヘータコナウイルス属MERSコナウイルスに限る) (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	鳥インフルエンザ(H7N9) (下段は無症状病原体保有者)	-	-	-	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	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)	(-)	(-)	1	1	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	腸管出血性大腸菌感染症 (下段は無症状病原体保有者)	5 (8)	25 (13)	22 (15)	13 (6)	7 (5)	6 (1)	18 (8)	9 (17)	9 (13)	11 (7)	3 (2)	2 (5)
	腸チフス (下段は無症状病原体保有者)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
パラチフス (下段は無症状病原体保有者)	1 (-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
*2	E型肝炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎含む)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A型肝炎	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Eキノコックス症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	黄熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オウム病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	オムスク出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	回帰熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キヤサル森林病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	O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(ジカウイルス属SFTSウイルスに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	腎臓性出血熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	3	1	3	2	2	1	7	2	1	1	2	3
	デング熱	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ロウライウイルス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鼻疽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ブルセラ症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-
	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	1	1	2	-	6	3	4	5	1	6	
レプトスピラ症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ロッキー山紅斑熱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アマーバ赤痢	-	-	-	-	3	-	1	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
クリプトスポリジウム症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クワイツフェルト・ヤコブ病	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
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 (-)	1 (-)	1 (-)	1 (-)	2 (-)	-	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
ジアルジア症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵襲性インフルエンザ菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵襲性髄膜炎菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵襲性肺炎球菌感染症	-	-	-	-	1	3	-	-	1	2	1	2	
先天性風しん症候群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
梅毒 (下段は無症状病原体保有者)	-	2 (1)	(-)	1 (-)	-	1 (1)	-	1 (-)	3 (1)	4 (1)	5 (1)	2 (0)	2 (0)
破傷風	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
風しん	-	-	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	
麻しん	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	
水痘(患者が入院を要すると認められるものに限る)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
播種性クリプトコックス症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
薬剤耐性アシネバクター感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	-	-	-	-	-	-	-	-	19	70	2	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	新型コロナウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	再興型新型コロナウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
指定	新型コロナウイルス感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	2,405	

☆ 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 新型コロナウイルス感染症(新型インフルエンザ等指定感染症、指定感染症)は、担当した患者数で計上(届出件数と異なる)。

(2) 感染症

ア 1類～3類感染症発生状況(保菌者を含む)(T9-2)

(令和3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	R3.4.26	O157	女	80代	高山市	日本国内	
2	腸管出血性大腸菌感染症	3類	R3.7.12	O26	女	10代未満	飛騨市	日本国内	
3	腸管出血性大腸菌感染症	3類	R3.7.15	O26	男	20代	飛騨市	日本国内	無症状
4	腸管出血性大腸菌感染症	3類	R3.7.18	O26	女	20代	飛騨市	日本国内	無症状
5	腸管出血性大腸菌感染症	3類	R3.7.18	O26	男	10代未満	飛騨市	日本国内	無症状
6	腸管出血性大腸菌感染症	3類	R3.7.20	O26	女	40代	飛騨市	日本国内	無症状
7	腸管出血性大腸菌感染症	3類	R3.11.10	O157	女	30代	高山市	日本国内	無症状

イ 施設等における感染性胃腸炎の集団発生(T9-3)

(令和3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	3	1	-	2	-	
高山市	3	1	-	2	-	
飛騨市	-	-	-	-	-	
下呂市	-	-	-	-	-	
白川村	-	-	-	-	-	

* 備考は、発生施設の種別(幼稚園・小学校・中学校等)を記載

(3) 調査・検査実施状況(T9-4)

(令和3年度)

	総 数			コ レ ラ			赤 痢			腸管出血性 大腸菌感染症			そ の 他			検疫所通知 件数
	件数	調査	検査	件数	調査	検査	件数	調査	検査	件数	調査	検査	件数	調査	検査	
管内総数	7	22	22	-	-	-	-	-	-	7	22	22	-	-	-	-
高山市	2	6	6	-	-	-	-	-	-	2	6	6	-	-	-	-
飛騨市	5	16	16	-	-	-	-	-	-	5	16	16	-	-	-	-
下呂市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
白川村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 1類～5類に区分されない感染性疾患発生状況(T9-5)

(令和3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3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	-	16	15	-	-	15	-	10	10	-

イ エイズ出前講座実施状況(T9-6-2)

(令和3年度)

	エイズ出前講座	
	回数	人数
管内総数	4	75

(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3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	-	-	-	-	-	-
高山市	-	-	-	-	-	-
飛騨市	-	-	-	-	-	-
下呂市	-	-	-	-	-	-
白川村	-	-	-	-	-	-
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3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	-	-	-	-	-	-
高山市	-	-	-	-	-	-
飛騨市	-	-	-	-	-	-
下呂市	-	-	-	-	-	-
白川村	-	-	-	-	-	-
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3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	-	-	-	-	-	-
高山市	-	-	-	-	-	-
飛騨市	-	-	-	-	-	-
下呂市	-	-	-	-	-	-
白川村	-	-	-	-	-	-
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3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	81	-	3	47	24	7
高山市	45	-	2	27	13	3
飛騨市	11	-	-	6	4	1
下呂市	20	-	-	10	7	3
白川村	5	-	1	4	-	-

オ IFNフリー治療申請(T9-7-5)

(令和3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	4	-	1	2	-	1
高山市	2	-	-	1	-	1
飛騨市	-	-	-	-	-	-
下呂市	2	-	1	1	-	-
白川村	-	-	-	-	-	-

カ 定期検査費用助成事業(T9-7-6)

(令和3年度)

	総数	慢性肝炎	肝硬変・肝がん
管内総数	2	2	-
高山市	2	2	-
飛騨市	-	-	-
下呂市	-	-	-
白川村	-	-	-

(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3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			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			
管内総数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	757	763	756	888
高山市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	519	511	507	597
飛騨市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	111	104	114
下呂市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131	134	137	165
白川村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	8	12

イ 風しん・麻疹(T9-9)

(令和3年度)

	麻疹・風しん(混合)		麻疹(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	780	982	-	-	-	-
高山市	530	625	-	-	-	-
飛騨市	94	157	-	-	-	-
下呂市	146	186	-	-	-	-
白川村	10	14	-	-	-	-

ウ 日本脳炎(T9-10)

(令和3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	672	687	297	310
高山市	457	482	196	190
飛騨市	95	88	51	79
下呂市	109	108	38	29
白川村	11	9	12	12

エ BCG (T9-11)

(令和3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
管内総計	763	22	741
高山市	514	22	492
飛騨市	105	-	105
下呂市	136	-	136
白川村	8	-	8

オ インフルエンザ(T9-12)

(令和3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	46	11	31,334
高山市	38	6	17,438
飛騨市	-	-	5,703
下呂市	7	5	7,832
白川村	1	-	361

カ ヒブワクチン・小児用肺炎球菌ワクチン・子宮頸がん予防ワクチン(T9-13)

(令和3年度)

	ヒブワクチン				小児用肺炎球菌ワクチン				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	748	747	748	821	747	747	750	811	210	216	178
高山市	513	508	501	556	512	508	502	549	123	128	109
飛騨市	103	103	112	98	103	103	112	98	36	35	22
下呂市	126	131	129	157	126	131	130	154	48	50	44
白川村	6	5	6	10	6	5	6	10	3	3	3

キ 水痘ワクチン・B型肝炎ワクチン(T9-14)

(令和3年度)

区分	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	789	828	739	746	735
高山市	530	541	506	507	507
飛騨市	95	106	102	104	90
下呂市	154	165	125	130	130
白川村	10	16	6	5	8

(8) 学校保健

ア 集団かぜ発生状況(総括)(T9-15)

(令和3年度)

発生期間	-
休校(園) *	-
学年閉鎖校数 *	-
学級閉鎖校数 *	-
患者概数 **	-
欠席者数 **	-
流行型	-

*1学年1クラスの場合は学年閉鎖とする

**延べ数で記載

イ その他の発生状況(T9-16)

(令和3年度)

	発生日月	発生施設名	在籍者数	患者概数	内欠席者数	感染症名	備考
	-	-	-	-	-	-	-