

第4節 結核・感染症対策

1 結核予防

(1) 結核罹患状況

わが国の結核状況は、新登録患者数が年々減少しており、令和3年には初めて低まん延国の水準となった。しかし、依然としてわが国最大の感染症の一つである。

令和4年の管内の新登録患者数(表1)は19人で、昨年より7人減少し、罹患率も8.6と昨年(11.7)に比べ減少した。感染の危険性が高い喀痰塗抹陽性肺結核患者数は9人で昨年に比べ6人減少し、喀痰塗抹陽性肺結核罹患率も4.1と昨年(6.7)と比較し減少した。新登録患者に占める割合は、47.4%と昨年と比較し減少している。

令和4年12月末における管内での登録者数(表2)は35人で昨年より4人減少し、登録率は15.8で、石川県(15.1)とほぼ同等であった。活動性結核患者は11人

で、有病率は5.0で昨年(5.8)と比べ減少した。

新登録患者の年齢階層別では(表3-1)では70歳以上が17人と全体の89.5%を占め、性別で見ると(表3-2)男性が12人で罹患率が11.1、女性が7人で罹患率が6.2と男性が多かった。新登録患者の発見方法別内訳(表3-3)では、医療機関受診が17人で全体の89.5%を占め、その他 個別・定期健康診断が2人(10.5%)であった。

潜在性結核感染症に該当する者の届出は(表3-3)4人で、昨年(12人)と比較して減少している。発見方法別で見ると、医療機関受診が3人となっており全体の75%を占めている。

表1 新登録結核患者数、罹患率の年次推移

(単位、患者数：人、罹患率：人口10万対)

		H30年	R元年	R2年	R3年	R4年
南加賀管内	新登録結核患者数	20	32	19	26	19
	全結核罹患率 罹患率	8.8	14.1	8.5	11.7	8.6
	菌喀痰塗抹陽性肺結核患者数	7	11	7	15	9
	喀痰塗抹陽性肺結核 罹患率	3.1	4.9	3.1	6.7	4.1
	新登録結核患者に占める割合	35.0%	34.4%	36.8%	57.7%	47.4%
石川県	新登録結核患者数	110	100	99	97	79
	全結核罹患率 罹患率	9.6	8.8	8.7	8.6	7.1
	菌喀痰塗抹陽性肺結核患者数	32	37	30	39	31
	喀痰塗抹陽性肺結核 罹患率	2.8	3.3	2.6	3.5	2.8
	新登録結核患者に占める割合	29.1%	37.0%	30.3%	40.2%	39.2%
全国	新登録結核患者数	15,590	14,460	12,739	11,519	10,235
	全結核罹患率 罹患率	12.3	11.5	10.1	9.2	8.2
	菌喀痰塗抹陽性肺結核患者数	5,781	5,231	4,615	4,127	3,703
	喀痰塗抹陽性肺結核 罹患率	4.6	4.1	3.7	3.3	3.0
	新登録結核患者に占める割合	37.1%	36.2%	36.2%	35.8%	36.2%

表2 結核登録者数・登録率、有病者数・有療率の年次推移

(単位：人)

		H30年	R元年	R2年	R3年	R4年
南加賀管内	結核登録者数	57	61	42	39	35
	登録率(人口10万対)	25.1	27.0	18.7	17.5	15.8
	活動性結核患者数	13	12	12	13	11
	有病率(人口10万対)	5.7	5.3	5.4	5.8	5.0
石川県	結核登録者数	251	225	187	176	169
	登録率(人口10万対)	22.0	19.8	16.5	15.6	15.1
	活動性結核患者数	67	59	61	61	45
	有病率(人口10万対)	5.9	5.2	5.4	5.4	4.0
全国	結核登録者数	37,134	34,523	31,551	27,754	24,555
	登録率(人口10万対)	29.4	27.4	25.0	22.1	19.7
	活動性結核患者数	10,448	9,695	8,640	7,744	6,782
	有病率(人口10万対)	8.3	7.7	6.8	6.2	5.4

表 3-1 新登録患者数（活動性分類・年齢階級別）（単位：人）

令和4年1月1日～令和4年12月31日

	新登録患者総数	活動性結核							罹患率 (人口10万対)	潜在性結核感染症(別掲)治療中
		総数	肺結核活動性			その他の結核菌陽性	菌陰性その他	肺外結核活動性		
			総数	初回治療	再治療					
総数	19	13	9	8	1	2	2	6	8.6	4
年齢階級別	0～4	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	5～9	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	10～14	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	15～19	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	20～29	2	2	-	-	-	1	1	10.3	-
	30～39	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	40～49	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	50～59	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	60～69	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	70～79	4	3	3	3	-	-	-	12.8	3
80～89	10	7	5	4	1	1	1	56.5	1	
90以上	3	1	1	1	-	-	-	56.8	-	
40歳以上の比率	89.5%	84.6%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%		100.0%
70歳以上の比率	89.5%	84.6%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	50.0%	100.0%		100.0%

表 3-2 新登録患者数（活動性分類・性別・市町別）（単位：人）

令和4年1月1日～令和4年12月31日

	新登録患者総数	活動性結核							罹患率 (人口10万対)	潜在性結核感染症(別掲)治療中	
		総数	肺結核活動性			その他の結核菌陽性	菌陰性その他	肺外結核活動性			
			総数	初回治療	再治療						
総数	19	13	9	8	1	2	2	6	8.6	4	
性別	男	12	8	5	4	1	2	1	4	11.1	-
	女	7	5	4	4	-	-	1	2	6.2	4
市町別	小松市	13	8	5	4	1	2	1	5	12.4	-
	加賀市	4	3	2	2	-	-	1	1	6.5	1
	能美市	2	2	2	2	-	-	-	-	4.1	3
	川北町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-

表 3-3 新登録患者数（発見方法別）（単位：人）

令和4年1月1日～令和4年12月31日

	新登録患者総数	活動性結核							構成比 (%)	潜在性結核感染症(別掲)治療中
		総数	肺結核活動性			その他の結核菌陽性	菌陰性その他	肺外結核活動性		
			総数	初回治療	再治療					
総数	19	13	9	8	1	2	2	6	100.0%	4
健康診断]]^	2	2	1	1	-	-	1	-	10.5%	1
個別健康診断	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	-
定期健康診断	2	2	1	1	-	-	1	-	10.5%	-
学校健診	1	1	-	-	-	-	-	-	5.3%	-
住民健診	1	1	1	1	-	-	-	-	5.3%	-
職場健診	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	-
施設健診	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	-
接触者健康診断	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	1
家族健診	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	1
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	-
医療機関受診	17	11	8	7	1	2	1	6	89.5%	3
受診	12	6	4	3	1	1	1	6	63.2%	-
他疾患入院中	5	5	4	4	-	1	-	-	26.3%	1
他疾患通院中	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	2
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	-

表 4-1 結核登録者数（活動性分類・年齢階級別）（単位：人）

令和 4 年 12 月 31 日現在

	登録者 総数	活動性結核										潜在性 結核 感染症 (別掲)		
		総数	肺結核活動性							肺外 結核 活動性	不活動性 結核			活動性 不明
			総数	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						
				総数	初回 治療	再治療								
総数	35	11	7	5	4	1	1	1	4	24	-	1	21	
年齢階級別	0～4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5～9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10～14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	15～19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	20～29	2	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	
	30～39	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	
	40～49	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
	50～59	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
	60～69	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	
	70～79	8	2	1	1	1	-	-	-	1	6	-	7	
	80～89	13	7	4	3	3	-	1	-	3	6	-	5	
90以上	4	1	1	1	-	1	-	-	-	3	-	1		
40歳以上の比率	82.9%	90.9%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	79.2%	0.0%	100.0%	85.7%	
70歳以上の比率	71.4%	90.9%	85.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%	62.5%	0.0%	100.0%	61.9%	

表 4-2 結核登録者数（活動性分類・性別・市町別）（単位：人）

令和 4 年 12 月 31 日現在

	登録者 総数	活動性結核										潜在性 結核 感染症 (別掲)		
		総数	肺結核活動性							肺外 結核 活動性	不活動性 結核			活動性 不明
			総数	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						
				総数	初回 治療	再治療								
総数	35	11	7	5	4	1	1	1	4	24	-	1	21	
性別	男	19	8	5	3	2	1	1	1	3	11	-	7	
	女	16	3	2	2	2	-	-	-	1	13	-	14	
市町別	小松市	16	6	2	1	-	1	1	-	4	10	-	6	
	加賀市	13	3	3	2	2	-	-	1	-	10	-	12	
	能美市	6	2	2	2	2	-	-	-	-	4	-	3	
	川北町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

表 5 結核死亡数及び死亡率の年次推移

(単位、死亡数：人、死亡率：人口 10 万対)

		H30 年	R 元年	R2 年	R3 年	R4 年
南加賀管内	死亡数	-	1	1	4	1
	死亡率	-	0.4	0.4	1.8	0.5
石川県	死亡数	15	8	15	16	18
	死亡率	1.3	0.7	1.3	1.4	1.6
全国	死亡数	2,204	2,088	1,909	1,845	1,664
	死亡率	1.8	1.7	1.5	1.5	1.4

(2) 結核患者管理状況

保健所では感染症法に基づき結核患者及び結核回復者について登録管理をしている（表6）。

登録中の患者に対しては、保健師等の家庭訪問により患者の治療支援や相談、積極的疫学調査や接触者健康診断の連絡調整などで面接や相談を実施している（表7）。治療終了者や治療中断者に対して、再

発の有無の検査として精密検査（管理検診）を実施している（表8）。

さらに、市町や学校長、施設長や事業者等に対する結核定期健康診断の把握（表9）を通して、実施徹底にかかる指導を行い、結核患者の家族及び接触者に対しては接触者健康診断を実施している（表10）。

表6 結核登録状況（単位：人）

令和4年1月1日～令和4年12月31日

	前年末 総数 (A)	本年中登録			本年中抹消					本年末 総数 (A+B-C)
		新規	転入	計 (B)	死亡	治療 観察不要	転出	その他	計 (C)	
合計	62	24	1	25	8	16	4	2	30	57
結核患者	39	19	1	20	8	12	4	-	24	35
潜在性結核感染症	23	5	-	5	-	4	-	2	6	22

表7 保健指導実施状況（単位：件数）

令和4年度

訪 問		来 所 相 談		電 話 相 談	
実人数	延人数	実人数	延人数	実人数	延人数
13	19	5	12		832

表8 管理検診実施状況（単位：人）

令和4年度

対象者 (A)	受 診 者 数							検 診 結 果			
	保健所	委託医療機関		定期 病状 報告	他の医 療機関 等	計 (B)	受診率 (B/A)%	要医療	要観察	観 察 不 要	
		直接 撮影	内 訳 喀痰								
89	-	63	63	8	26	-	89	100%	-	58	31

表9 結核定期健康診断の状況

令和4年度

	対象者数	受 診 者 数				検 診 結 果	
		受診者数	受診率%	検 査 内 容		患者発見数	発病の恐れのある者
				間接撮影	直接撮影		
合計	84,697	26,340	31.0%	-	26,340	-	-
事業主	11,671	11,167	95.7%	-	11,167	-	-
学校長	3,347	2,729	81.5%	-	2,729	-	-
施設長	2,102	2,006	95.4%	-	2,006	-	-
市町長	67,577	10,438	15.4%	-	10,438	-	-

※結核健康診断報告書が予防接種法施行規則の一部改正（平成25年4月1日施行）により、「結核に係る予防接種を受けた者の数に関する1月ごとの市町村長の報告」が廃止されたことに伴い、予防接種の報告欄が削除された。

表10 接触者健康診断実施状況（単位：人）

令和4年度

	対象者 (A)	受 診 者 数										検診結果			
		保健所実施		委託医療機関実施分						集団健診分		計 (B)	受診率 (B/A) %	発見 患者 数	発病 の恐 れのある 者
		内訳	IGRA	内 訳				内訳	直接 撮影						
				ツ反	直接 撮影	喀痰	IGRA								
合計	62	21	21	17	-	17	2	1	24	24	62	100.0%	-	2	
患者家族	16	13	13	3	-	3	1	-	-	-	16	100.0%	-	2	
その他	46	8	8	14	-	14	1	1	24	24	46	100.0%	-	-	

事業者研修会	<p>対 象：南加賀地域の鉄鋼工業関連事務所の安全・健康管理担当者 実施日：令和4年6月27日（月） 14：50 内 容： 1) 講話：「職場における感染症対策」 講師：南加賀保健所職員 参加者：28名</p>
結核対策研修会	<p>対 象：医療機関等における医師及び医療関係者 実施日：令和4年11月17日（木） 19：00～20：30 内 容： 1) 講話：「南加賀保健所管内の結核患者の現状」 担当：南加賀保健所職員 2) 講演：「呼吸器症状から結核と非結核性抗酸菌症（NTM症）をどう見分ける？」 講師：国立病院機構近畿中央呼吸器センター 臨床研究センター 感染症研究部長 露口 一成 先生 参加者：54名</p>
治療成功のための支援事業	<p>コホート検討会（年2回）：診査会終了後に開催 実施日：令和4年11月9日（水） 15件 令和5年2月8日（水） 14件 内 容：菌陽性肺結核患者の治療成績の判定および評価 検討対象：新登録の肺結核新登録患者（菌陽性）の内、治療終了者29名 参加者：感染症診査協議会委員、保健所長、保健所担当者</p> <p>DOTSカンファレンス（3件開催） 実施日：5/30、8/26、12/5 会 場：小松市民病院 対 象：塗抹陽性肺結核患者及び主治医が服薬支援を必要と認めた患者（退院時に病棟から連絡、転院時に保健所から連絡） 参加者：本人、家族、病院主治医、担当看護師、薬剤師、地域医療連携室等 保健所保健師、服薬支援者（ケアマネージャー等）</p>

2 感染症予防

(1) 感染症発生状況

感染症発生動向調査

感染症の蔓延を防止するため、医療機関の協力のもと、患者の発生状況や病原体検出結果等の流行実態を早期かつ的確に把握し、情報を速やかに地域に還元することにより、有効かつ適切な予防対策の確立に資することを目的として、通年実施している。

感染症予防相談状況では、延べ 38,300 件の相談に対応しており、感染症分類別では、新型コロナウイルス感染症が最も多く、次いで結核の順となっている。

新型コロナウイルス感染症については、帰国者接触者相談センターが保健所に設置されたことにより、多くの相談が寄せられた。令和 2 年 10 月に帰国者接触者相談センターの相談業務が石川県発熱患者等相談センターに集約され保健所の相談体制が整備された。また、令和 3 年 2 月には、指定感染症から新型インフルエンザ等感染症に変更された。その他の感染症については、例年と比べて集団発生数が減少傾向にあった。

表 11-1 感染症発生状況（全数把握）

（単位：人）

		H30 年	R 元年	R 2 年	R 3 年	R 4 年
一類（全 7 疾患）		0	0	0	0	0
二類（全 7 疾患）	結核（潜在性結核感染症含む）	28	51	27	37	22
	重症急性呼吸器症候群	0	0	0	0	0
	鳥インフルエンザ	0	0	0	0	0
三類（全 5 疾患）	コレラ	0	0	0	0	0
	細菌性赤痢	0	0	0	0	0
	腸管出血性大腸菌感染症	8	6	4	10	9
四類（全 4 4 疾患）	A 型肝炎	0	0	0	1	1
	重症熱血小板減少性症候群（SFTS）	0	0	0	0	0
	つつが虫病	0	1	0	0	0
	デング熱	0	0	0	0	0
	日本紅斑熱	0	0	0	0	0
	レジオネラ症	3	6	4	6	12
五類（全 2 4 疾患）	アメーバ赤痢	1	1	3	0	0
	ウイルス性肝炎	1	2	0	0	0
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	8	2	2	3	5
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	3	1	3	1
	後天性免疫不全症候群	1	0	0	0	0
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	2	0	0	0	0
	侵襲性肺炎球菌感染症	0	3	1	6	0
	水痘（入院例）	1	1	1	0	1
	梅毒	1	2	3	4	5
	播種性クリプトコックス症	0	0	1	0	1
	破傷風	0	0	0	0	0
	百日咳	69	120	10	7	4
	風しん	5	0	0	0	0
	麻疹	0	0	0	0	0
	急性弛緩性麻痺	0	1	1	0	2

（感染症発生動向調査より）

表 11-2 感染症予防相談状況 (延件数)

令和4年度

		訪問相談		来所相談		電話相談		
		実人数	延人数	実人数	延人数	実人数	延人数	
感染症総数		52	65	220	300	15,323	38,000	
(内訳)	一類感染症	0	—	0	—	0	—	
	二類感染症 (結核)	13	19	5	12	/	853	
	三類感染症	7	14	6	15	11	103	
	(内訳)	腸管出血性大腸菌感染症	7	14	6	15	11	103
	四類感染症	0	0	0	—	15	37	
	五類感染症 (全数報告のみ)	1	1	110	172	10	15	
	その他	31	31	99	101	/	36,992	
(内訳)	感染性胃腸炎 (ノロウイルス含む)	/	0	/	0	/	29	
	インフルエンザ	/	0	/	0	/	73	
	予防接種	/	0	/	0	/	4	
	新型コロナウイルス感染症※	/	30	/	/	/	36,816	
	上記以外 (HIV、性感染症、肝炎など)	/	0	/	172	/	70	

※概算値

表12 感染症発生動向調査月別患者報告数

令和4年 (単位:人)

定点	疾患名	区分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
	インフルエンザ	管内	3	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	3	11
		県内	63	2	0	2	1	0	0	1	3	0	1	71	144
小児科	RSウイルス感染症	管内	2	9	2	1	0	0	10	56	97	109	41	39	366
		県内	16	16	9	3	4	1	20	118	281	321	139	58	986
	咽頭結膜熱	管内	16	19	11	5	8	17	13	4	0	0	5	19	117
		県内	40	53	41	19	65	69	41	15	9	1	8	38	399
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	管内	8	15	3	9	5	3	1	3	0	1	3	1	52
		県内	48	74	25	20	31	20	19	22	9	27	66	15	376
	感染性胃腸炎	管内	216	248	161	121	147	156	109	154	124	67	136	192	1,831
		県内	964	848	712	571	813	675	542	409	326	247	457	732	7,296
	水痘	管内	0	1	2	3	2	4	0	0	3	4	5	0	24
		県内	13	16	19	20	11	10	10	5	9	11	31	10	165
	手足口病	管内	10	8	4	2	1	0	8	50	116	26	62	41	328
		県内	44	17	4	3	4	2	79	326	398	308	230	118	1,533
	伝染性紅斑	管内	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	2	0	7
		県内	0	0	3	1	4	1	0	1	0	0	5	0	15
	突発性発疹	管内	11	4	6	8	11	5	7	4	3	1	3	7	70
		県内	33	22	38	36	56	43	44	28	31	17	37	29	414
ヘルパンギーナ	管内	2	2	0	0	1	0	2	3	6	13	5	2	36	
	県内	11	2	0	0	2	5	9	32	66	65	13	4	209	
流行性耳下腺炎	管内	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	
	県内	3	1	3	2	3	4	0	1	1	0	2	2	22	
眼科	急性出血性結膜炎	管内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		県内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	流行性角結膜炎	管内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		県内	4	4	0	3	2	4	3	7	2	0	2	6	37
基幹	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	管内	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	5
		県内	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	3
	無菌性髄膜炎	管内	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
		県内	0	1	0	0	2	1	2	0	0	1	2	0	9
	マイコプラズマ肺炎	管内	0	1	1	1	1	2	1	0	0	0	1	0	8
		県内	0	1	1	1	1	2	1	0	0	0	1	0	8
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)	管内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		県内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	管内	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
	県内	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	

感染症発生動向調査月別患者報告数

令和4年 (単位:人)

疾患名	区分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
性器クラミジア感染症	管内	4	1	3	4	1	0	2	1	0	4	3	3	26
	県内	55	50	42	53	41	51	63	66	55	51	51	43	621
性器ヘルペスウイルス感染症	管内	1	2	3	4	6	6	6	6	4	4	5	4	51
	県内	15	7	8	12	16	11	11	13	7	9	9	6	124
尖形コンジローム	管内	3	3	4	3	4	6	5	7	4	4	4	1	48
	県内	9	9	10	8	6	10	7	12	13	9	13	7	113
淋菌感染症	管内	1	0	0	1	0	0	0	1	1	2	1	2	9
	県内	12	8	8	10	12	18	18	19	13	15	9	9	151
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	管内	10	5	5	10	3	15	5	12	8	6	7	7	93
	県内	15	10	13	14	8	19	15	15	12	8	11	10	150
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	管内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	県内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
薬剤耐性緑膿菌感染症	管内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	県内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(2) インフルエンザ様集団かぜ発生状況

(表 14-1、14-2)

令和4年度冬季の発生状況として、県内初発が1月16日報告の金沢市、白山市の幼稚園、小学校であり、管内における初発は1月20日報告の能美市和気小学校、終息は3月22日報告の小松市符津小学校であった。

感染症発生動向調査における警報及び注意報の発令等については、令和4年 第52週(12/26

～1/1)に流行入り、令和5年 第3週(1/16～1/22)には報告数が13.69人となり、インフルエンザ注意報発令。第6週(2/6～2/12)には報告数が40.48人となり、インフルエンザ警報発令。管内では第7週(2/13～2/19)をピークに、その後減少となった。ウイルス分離・検出状況では、AH3亜型の検出が多く確認された。

表14-1 市町別インフルエンザ様集団かぜ 初発発生状況(令和4年度)

区 分		石川県	管内計	小松市	加賀市	能美市	川北町
施設数			93	48	29	12	4
発生施設数		122	29	10	7	9	3
在籍数(人)		6,718	1,572	872	185	257	258
患者数(人)		2,322	498	279	81	106	32
措置状況	休校	6	7	2	2	3	0
	学年閉鎖	59	11	4	2	3	2
	学級閉鎖	58	16	5	5	5	1

注：在籍者及び患者数は、措置を取ったクラス等の初発報告の累計

注：同一施設で措置が変更した場合は、休校・学年閉鎖・学級閉鎖・授業打ち切りの措置規模の大きい方をカウントしてある。

表14-2 感染症発生動向調査月別患者報告数

令和4年度(単位:人)

定点	疾患名	区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
	インフルエンザ	管内	2	1	0	0	0	1	0	0	3	272	1,144	891	2,314
		県内	2	1	0	0	1	3	0	1	71	2,044	7,584	4,063	13,770

(3) エイズ相談状況 (表 15-1、表 15-2)

エイズに対する正しい知識の普及及び感染者の早期発見・早期治療を目的に、エイズ相談窓口を設け、検査を希望する場合はHIV抗体検査を実施している。平成17年12月からエイズ予防対策をより一層推進するため、HIV迅速検査免疫クロマト法を導入した。平成21年度は受検者の利便性を考慮し、午前中及び夜間の検査について、予約なしで迅速検査を行った。平成22年3月からは、午

前中のみ迅速検査を行い、夜間はPA法とし、全て予約制とした。平成27年度からは、夜間もIC法となった。

HIV検査普及週間及び世界エイズデーでは、受検者の増加を図るため、各市町の広報や当所のホームページに検査案内を掲載、所内ではポケットティッシュを配布し、普及啓発を行った。

表 15-1 エイズ相談状況

令和4年度 (単位: 件)

	相談件数			相談内容				相談方法		
	男	女	計	相談のみ	病院紹介	検査依頼	計	来所	電話	計
昼間	51	13	64	5	0	59	64	59	5	64
夜間	38	12	50	0	0	50	50	50	0	50
合計	89	25	114	5	0	109	114	109	5	114

表 15-2 HIV抗体検査状況

令和4年度 (単位: 件)

	受検者数			陽性者数			(再掲)迅速法による検査		
	男	女	計	男	女	計	受検者	要追加検査数	陽性者数
10歳代	1	0	1	0	0	0	1		
20歳代	24	12	36	0	0	0	36		
30歳代	34	9	43	0	0	0	43		
40歳代	20	0	20	0	0	0	20		
50歳以上	7	2	9	0	0	0	9		
合計	86	23	109	0	0	0	109		
(再掲)夜間			50			0			

(4) 性感染症相談状況 (表 16-1、表 16-2、表 16-3)

性感染症に対する正しい知識の普及及び感染者の早期発見・早期治療を目的に、性感染症相談窓口を設け、検査を希望する場合は、クラミジア及び梅毒検査を実施している。平成26年4月から、クラミジア検査が血液検査から抗原検査である尿

検査に変更され、陽性者に対しては紹介状を発行し、医療機関への受診を促す。また同時に医療機関への依頼書を渡す。医療機関からは結果書が返送される。判定不能者には再検査を実施した。

表 16-1 性感染症相談検査実施状況

令和4年度 (単位: 件)

	相談件数	梅毒血液検査				性器クラミジア感染症尿検査			
		計	陽性	陰性	判定不能	計	陽性	陰性	判定不能
男	86	81	1	80	0	76	1	75	0
女	25	23	0	23	0	22	1	21	0
計	111	104	1	103	0	98	2	96	0

表 16-2 クラミジア検査件数（性別・年齢別）

令和4年度（単位：件）

	計	10代	20代	30代	40代	50代	60代以上
男	76	1	18	34	18	4	1
女	22	-	12	8	-	2	-
計	98	1	30	42	18	6	1

表 16-3 梅毒検査件数（性別・年齢別）

令和4年度（単位：件）

	計	10代	20代	30代	40代	50代	60代以上
男	81	1	18	36	20	4	2
女	23	-	12	9	-	2	-
計	104	1	30	45	20	6	2

(5) 肝炎ウイルス相談状況（表 17）

肝炎ウイルスに対する正しい知識の普及及び感染者の早期発見・早期治療を目的に、肝炎ウイルス

相談窓口を設け、検査を希望する場合は肝炎ウイルス検査を実施している。

表 17 肝炎ウイルス相談検査状況

令和4年度（単位：件）

	計	HCV抗体の検出		H C V 抗体検査				HBs抗原検査			相談件数
		陰性	陰性	中力価及び低力価		高力価	計	陰性	陽性		
				HCV抗原検査							
				陰性	陽性						
		HCV-RNA	HCV-RNA								
		陰性	陽性								
男	48	-	48	-	-	-	-	48	48	-	70
女	21	-	21	-	-	-	-	21	21	-	
計	69	-	69	-	-	-	-	69	69	-	

(6) 肝炎ウイルス検査状況（表 18）

県民の肝炎ウイルス検査の受検機会を拡大し、肝炎の早期発見、治療の推進を図ることを目的と

し、肝炎ウイルス検査を医療機関においても実施している。

表 18 肝炎ウイルス検査状況

令和4年度（単位：件）

計	HCV抗体の検出 または HCV抗体検査		H C V 抗体検査				HBs抗原検査		
	陰性		中力価及び低力価		高力価	計	陰性	陽性	
			HCV核酸増幅検査						
			陰性	陽性					
		陰性	陽性						
342	299		43	-	-	342	341	1	

(7) 肝炎対策推進事業

肝炎ウイルス感染者フォローアップ事業

(ア) 目的

肝炎は、国内最大級の感染症であり、感染を放置すると肝硬変や肝がんといった重篤な病態に進行するとともに、ウイルスを通じた感染リスクがある。そのため、診断後間もない肝炎ウイルス感染者や治療中の方及び家族等に対して、肝炎についての正しい知識や治療方法に関する最新知見を学ぶための講演会・相談会を開催することにより、患者等が自分の病態を正しく認識し、長期間にわたる経過観察や治療を継続して行えるよう支援する。

(イ) 開催日・会場

令和4年10月25日(火) 14:30～16:00
石川県南加賀保健福祉センター

(ウ) 参加者

平成14年度から令和4年度の市町の肝炎ウイルス検診で感染者と確認された者等
講演会 8名、個別相談 0名

(エ) 内容

【講演会】

「B型肝炎・C型肝炎の最新の治療」
講師：金沢大学附属病院
特任教授 島上 哲朗 氏

【個別相談】

助言者：金沢大学附属病院
特任教授 島上 哲朗 氏

(根拠法令：肝炎対策基本法 第17条)

(8) 「世界エイズデー」に係る普及啓発事業

(ア) 目的

性に関する意思決定や行動選択に係る能力の形成過程にある青少年の性に関する正しい知識を普及するとともに、青少年の性行動の背景にある心の問題(寂しさや自己肯定感の低さ等)に、青少年に関わる関係者が適切に対処できるよう研修することにより、青少年の生きる力を育成することに寄与する。

(イ) 開催日・会場

令和5年3月16日(木) 14:30～16:30
石川県南加賀保健福祉センター

(ウ) 参加者

管内の小・中・高校等の養護教諭等
市町職員、保健所職員 19名

(エ) 内容

【情報提供】

「南加賀保健福祉センターにおける性感染症検査実施状況」
報告：南加賀保健福祉センター
健康推進課 大矢 紀子 主幹

【講演】

「産婦人科からみえる10代の性被害
～実態とかかわり方～」
講師：石川県立中央病院
総合母子医療センター
産科・婦人科部長 佐々木 博正 氏
(講師のみオンライン)