

II 病原体情報

【病原体の検出状況】

表1 月別・疾患別依頼件数

表2 月別・検査材料別件数

表3 令和5年検査結果

表4 保健所別・疾患別依頼件数

表5 年別・疾患別依頼件数及び病原体検出件数

表1 月別・疾患別依頼件数

疾 患 名	月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合 計
		R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ	R5年	1	2	4	0	2	3	6	3	1	3	4	11	40
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	R5年	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	4
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎	R5年	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
	R4年	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ヘルパンギーナ	R5年	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
手足口病	R5年	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
急性出血性結膜炎	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
細菌性髄膜炎	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
無菌性髄膜炎	R5年	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	3
	R4年	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	※2
その他	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合 計	R5年	2	2	4	0	4	3	6	4	1	4	5	13	48
	R4年	2	0	3	2	0	2	1	0	1	0	0	1	12

※ 無菌性髄膜炎2件中1件は、2件の検体(髄液、咽頭拭い液)提出あり

表2 月別・検査材料別件数

検査材料名	月 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合 計
		R4年	1	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	5
糞便	R5年	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	R4年	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
咽頭うがい液	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鼻咽頭口腔ぬぐい液	R5年	1	2	4	0	4	3	6	4	1	3	4	13	45
	R4年	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
髄液	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
結膜ぬぐい液	R5年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R4年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	R5年	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
	R4年	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
合 計	R5年	2	2	4	0	4	3	6	4	1	4	5	14	49
	R4年	2	0	3	6	0	5	1	0	1	0	0	1	19

表3 令和5年検査結果

臨床診断名	検体数	検査結果		
		陽性数	陰性数	検出病原体
インフルエンザ	40	36	4	・インフルエンザウイルスAH3(28)(咽頭ぬぐい液) ・インフルエンザウイルスAH1pdm09(7)(咽頭ぬぐい液) ・インフルエンザウイルスB(ビクトリア系統)(1)(咽頭ぬぐい液)
咽頭結膜熱	4	4	0	・コクサッキーウイルスA9(1)・A10(1)(咽頭ぬぐい液) ・アデノウイルス(型不明)(1)(咽頭ぬぐい液) ・ライノウイルスA15(1)(咽頭ぬぐい液) ・パレコウイルス1型(1)(咽頭ぬぐい液)
感染性胃腸炎	1	1	0	・コクサッキーウイルスA10(1)(便)
細菌性髄膜炎	1	1	0	・コクサッキーウイルスB5(1)(髄液)
無菌性髄膜炎	3	2	1	・水痘・帯状疱疹ウイルス(1)(髄液) ・コクサッキーウイルスB5(1)(髄液)
合 計	49	44	5	

※ 検出病原体名の()内の数値は、それぞれの陽性数

※ 1検体から2種以上の病原体が検出された事例が4件あるため、検体数と検出病原体数が一致しない

※ アデノウイルスとパレコウイルスは、同一検体から検出

表4 保健所別・疾患別依頼件数

疾 患 名	年	保健所							鹿児島市	指宿	加世田	伊集院	川薩	出水	大口	姶良	志布志	鹿屋	西之表	名瀬	徳之島	合 計	
		R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	R5年	R4年	
インフルエンザ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱		0	0	20	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	40
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
感染性胃腸炎		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
手足口病		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
流行性耳下腺炎		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
急性出血性結膜炎		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
細菌性髄膜炎		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
無菌性髄膜炎		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	3
その他		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
合 計		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	4	0	12	0	0	0	48
※ 屋久島保健所管内には病原体定点機関がない。		5	0	20	0	0	14	0	1	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48

表5 年別・疾患別依頼件数及び病原体検出数

疾 患 名	件数 年	28	29	30	R元	R2	R3	R4	R5
		依頼件数	146	103	116	42	1	0	40
インフルエンザ	病原体検出数	28	132	96	98	33	0	0	36
	依頼件数	7	4	2	3	3	2	0	4
咽頭結膜熱	病原体検出数	2	2	1	0	2	1	0	4
	依頼件数	0	1	0	1	0	0	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	病原体検出数	0	0	0	1	0	0	0	0
	依頼件数	151	136	110	55	36	9	4	1
感染性胃腸炎	病原体検出数	94	89	78	38	15	2	1	1
	依頼件数	1	3	0	4	0	1	1	0
ヘルパンギーナ	病原体検出数	0	1	0	4	0	1	1	0
	依頼件数	12	9	8	23	1	3	1	0
手足口病	病原体検出数	3	3	8	21	1	2	0	0
	依頼件数	3	6	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	病原体検出数	0	4	0	0	0	0	0	0
	依頼件数	0	4	2	2	0	0	0	0
流行性角結膜炎	病原体検出数	0	4	2	2	0	0	0	0
	依頼件数	2	2	1	0	1	0	2	1
細菌性髄膜炎	病原体検出数	0	0	0	0	0	0	0	1
	依頼件数	12	11	7	4	4	6	3	3
無菌性髄膜炎	病原体検出数	7	4	4	2	3	2	1	2
	依頼件数	0	0	3	10	1	4	1	0
その他	病原体検出数	0	0	2	0	1	3	1	0
	依頼件数	226	322	236	218	88	26	12	49
合 計	病原体検出数	134	239	191	166	55	11	4	44