

Ⅱ 病 原 体 情 報

【病原体の検出状況】

表1 月別・疾患別検査件数

表2 月別・検査材料別件数

表3 令和3年検査結果

表4 保健所別・疾患別検査件数

表5 年別・疾患別検査件数及び病原体検出件数

表1 月別・疾患別検査件数

疾患名	年	月												合計	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
インフルエンザ	R2年	28	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	42
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
咽頭結膜熱	R2年	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
	R3年	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎	R2年	5	2	4	5	1	5	6	3	0	1	0	4	36	
	R3年	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	3	9	
ヘルパンギーナ	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
手足口病	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	R3年	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	
流行性耳下腺炎	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
急性出血性結膜炎	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性角結膜炎	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
細菌性髄膜炎	R2年	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
無菌性髄膜炎	R2年	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	4	
	R3年	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	2	0	6	
その他	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	R3年	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	4	
合計	R2年	33	15	4	7	1	9	7	4	2	1	0	5	88	
	R3年	2	1	1	4	0	2	4	4	1	0	3	4	26	

表2 月別・検査材料別件数

検査材料名	年	月												合計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
糞便	R2年	5	2	4	5	1	5	5	3	0	1	0	3	34
	R3年	2	1	0	3	0	0	1	0	0	0	2	3	12
咽頭うがい液	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鼻咽頭口腔ぬぐい液	R2年	28	13	0	0	0	3	1	0	1	0	0	1	47
	R3年	0	1	0	1	0	1	2	4	1	0	3	1	14
髄液	R2年	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	4
	R3年	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	2	0	7
結膜ぬぐい液	R2年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	R2年	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
	R3年	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計	R2年	33	15	4	7	1	10	6	4	2	1	0	4	87
	R3年	2	3	1	5	0	4	4	4	1	0	7	4	35

表3 令和3年検査結果

臨床診断名	検体数	検査結果		検出病原体
		陽性数	陰性数	
インフルエンザ	0	0	0	
インフルエンザ様	1	0	1	
RSウイルス	2	2	0	・アデノウイルス NT(2)
ヘルパンギーナ	1	1	0	・コクサッキーウイルス A2(1)
咽頭結膜熱	2	1	1	・アデノウイルス 2(1)
感染性胃腸炎	9	2	7	・腸管病原性大腸菌(1)・ <i>Campylobacter jejuni</i> (1)
手足口病	5	2	3	・コクサッキーウイルス A6(2)
伝染性紅斑	1	0	1	
突発性発疹	1	1	0	・HHV6B(1)
無菌性髄膜炎	13	3	10	・HVZV(1)(髄液) ・エンテロウイルス NT(1)(髄液) ・エコーウイルス 6(1)(便)
合計	35	12	23	

- * 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9件あるため、検体数と検出病原体数が一致しない

表4 保健所別・疾患別検査件数

疾患名	保健所		鹿見島市	指宿	加世田	伊集院	川薩	出水	大口	始良	志布志	鹿屋	西之表	名瀬	徳之島	合計
	年	年														
インフルエンザ	R2年		7	0	6	0	0	7	14	0	8	0	0	0	0	42
	R3年		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
咽頭結膜熱	R2年		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	R3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	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	R2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
感染性胃腸炎	R2年		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	R3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ヘルパンギーナ	R2年		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	R3年		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
手足口病	R2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	R2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年		0	0	0	0	0	0	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	R2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年		0	0	0	0	0	0	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	R2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
細菌性髄膜炎	R2年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	R3年		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
無菌性髄膜炎	R2年		0	1	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	6
	R3年		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
その他	R2年		52	0	6	0	0	7	14	1	8	0	0	0	0	88
	R3年		20	1	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	26

* 屋久島保健所管内には病原体定点機関がない。

表5 年別・疾患別検査件数及び病原体検出数

疾患名	件数 年	26	27	28	29	30	R元	R2	R3
		インフルエンザ	依頼件数	50	9	38	146	103	116
	病原体検出数	46	6	28	132	96	98	33	0
咽頭結膜熱	依頼件数	20	12	7	4	2	3	3	2
	病原体検出数	5	6	2	2	1	0	2	1
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	依頼件数	1	1	0	1	0	1	0	0
	病原体検出数	1	1	0	0	0	1	0	0
感染性胃腸炎	依頼件数	109	110	151	136	110	55	36	9
	病原体検出数	53	83	94	89	78	38	15	2
ヘルパンギーナ	依頼件数	0	0	1	3	0	4	0	1
	病原体検出数	0	0	0	1	0	4	0	1
手足口病	依頼件数	0	6	12	9	8	23	1	3
	病原体検出数	0	3	3	3	8	21	1	2
流行性耳下腺炎	依頼件数	1	0	3	6	0	0	0	0
	病原体検出数	0	0	0	4	0	0	0	0
流行性角結膜炎	依頼件数	0	0	0	4	2	2	0	0
	病原体検出数	0	0	0	4	2	2	0	0
細菌性髄膜炎	依頼件数	1	3	2	2	1	0	1	0
	病原体検出数	0	0	0	0	0	0	0	0
無菌性髄膜炎	依頼件数	5	11	12	11	7	4	4	6
	病原体検出数	0	1	7	4	4	2	3	2
その他	依頼件数	0	0	0	0	3	10	1	4
	病原体検出数	0	0	0	0	2	0	1	3
合計	依頼件数	187	152	226	322	236	218	88	26
	病原体検出数	105	100	134	239	191	166	55	11