

2021年 主な疾患別のウイルス等検出状況（陽性患者数）

検体採取日で集計（2022年4月10日現在）

1人の患者から複数ウイルスの検出も有り

NT: 型未同定

●新型コロナウイルス感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
延検査患者数	1914	571	432	1359	2865	845	902	1854	1151	395	143	163
延陽性患者数	149	18	10	100	279	57	83	277	157	41	4	26
新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)	149	18	10	100	279	57	83	277	157	41	4	26

コメント: 検査患者数及び陽性患者数には、患者接触者調査、入院患者の陰性確認検査等、同一人の複数回の検査数も含む。

●ダニ類媒介感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	6	2	4	12	18	26	20	22	21	42	9	2
陽性患者数	1	0	1	6	10	13	10	13	12	32	4	0
SFTSウイルス				1	2	3	2	2		1	1	
日本紅斑熱リケッチア			1	4	8	10	7	11	12	30	1	
つつが虫病リケッチア NT												
つつが虫病リケッチア Karp型	1											
つつが虫病リケッチア Kawasaki型	1									1	2	
紅斑熱群リケッチア(<i>R. tamurae</i>) ※1				1								
紅斑熱群リケッチア(<i>R. felis</i>) ※2							1					

※1 マダニの刺し口皮膚組織から *Rickettsia tamura* の遺伝子が検出されたが、マダニの残留物由来の遺伝子の可能性がある。

R. tamurae はタカサゴキラマダニが高率に保有する紅斑熱群リケッチアである。

※2 患者痂皮から *R. felis* の17kDaタンパク遺伝子と配列が一致する遺伝子が検出されたが、rOmpAタンパク及びgltA遺伝子は検出されなかった。

R. felis はノミやマダニ等からの検出が報告されている紅斑熱群リケッチアである。

●感染性胃腸炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	6	5	4	4	2	4	1	3	4	5
陽性患者数			2	4	4	2	0	2	0	0	1	1
ノロウイルスGⅡ NT												
ノロウイルスGⅡ.2			2									
ノロウイルスGⅡ.4 Sydney 2012				2	3	1						1
サポウイルス											1	
A群ロタウイルス												
アストロウイルス												
アデノウイルスNT												
アデノウイルス1型				1								
アデノウイルス2型								1				
アデノウイルス5型						1						
アデノウイルス41型												
エンテロウイルスNT												
ライノウイルス				1								
パレコウイルスNT												
パレコウイルス1					1			2				

●手足口病

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	1	0	1	0	1	0	2	0	0	0	1	7
陽性患者数	0		0		1		1				1	7
エンテロウイルスNT												1
コクサッキーウイルスA4型							1					6
コクサッキーウイルスA6型											1	
コクサッキーウイルスA16型												
ライノウイルス					1							1
アデノウイルス2型							1					

●ヘルパンギーナ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	0	0	1	3	2	1	1	2	0
陽性患者数						1	3	2	0	1	2	
エンテロウイルスNT												
コクサッキーウイルスA4型							3	2				
コクサッキーウイルスA6型											1	
ライノウイルス								1		1		
パラインフルエンザウイルス3型						1						
アデノウイルス5型											1	

●咽頭結膜熱(プール熱)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	2	0	0	0	3	3	1	0	1	0	0	2
陽性患者数	2				2	3	1		1			2
アデノウイルスNT												
アデノウイルス1型					1				1			
アデノウイルス2型	2				1	1						1
アデノウイルス5型					1	1	1					
アデノウイルス6型						1						
コクサッキーウイルスA6型												1
ライノウイルス						1						

●急性脳炎・脳症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0
陽性患者数				0	0			0		1		
ヒトヘルペスウイルス6型										1		

●麻疹疑い

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0
陽性患者数			0							0	0	
麻疹ウイルス												

●風しん疑い

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1
陽性患者数				0		2						0
風疹ウイルス												
アデノウイルス2型						1						
ヒトヘルペスウイルス7型						1						
ライノウイルス						1						

●RSウイルス感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	0	1	0	2	4	0	0	0	0
陽性患者数					1		2	4				
RSウイルス					1		2	4				
ライノウイルス					1							

●突発性発疹

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
陽性患者数				1	1	1						
ヒトヘルペスウイルス6型					1							
ヒトヘルペスウイルス7型												
アデノウイルスNT				1								
ライノウイルス						1						

●伝染性紅斑

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
陽性患者数			1									
ヒトヘルペスウイルス7型			1									

●無菌性髄膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
陽性患者数								0	0			1
エンテロウイルスNT												
ムンプスウイルス(ワクチン株)												1

※ ムンプスワクチン接種22日後に発症していた。

●インフルエンザ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
陽性患者数												
AH1pdm09型インフルエンザウイルス												
AH3型インフルエンザウイルス												
B型インフルエンザウイルス(山形系統)												
B型インフルエンザウイルス(ビクトリア系統)												

●上気道炎(咽頭炎,扁桃炎等)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	2	1	5	5	10	6	3	2	1	2	3	4
陽性患者数	1	1	5	1	2	6	3	1	1	1	2	1
エンテロウイルスNT												
コクサッキーウイルスA4型											1	
ライノウイルス		1	3	1	2	2			1	1	1	1
RSウイルス										1		
パラインフルエンザウイルス3型			1			5	2	1				
パラインフルエンザウイルス4型							1					
コロナウイルスNL63			1									
アデノウイルスNT												
アデノウイルス5型	1											
ヒトヘルペスウイルス6型			1									

●下気道炎(気管支炎,肺炎等)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	2	0	0	4	7	5	13	2	0	2	3	0
陽性患者数	1			3	6	5	13	2		2	3	
ライノウイルス				3	3	2	2	1		2	3	
エンテロウイルスNT	1											
RSウイルス					1		6	1				
パラインフルエンザウイルス3型					1	3	7	1				
ヒトコロナウイルスOC43					1							
アデノウイルスNT					1	2						
アデノウイルス2型	1											

●感冒

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
陽性患者数				1								
コロナウイルスNL63				1								

●発熱

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	4	3	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0
陽性患者数	1	2		3		1						
ライノウイルス	1	1		1								
RSウイルス						1						
パラインフルエンザウイルス3型						1						
アデノウイルスNT	1											
アデノウイルス2型		1										
ヒトヘルペスウイルス6型				2								

●発疹

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	2	3	1	0	1	5	3	0	1	1	1	1
陽性患者数	1	2	1		1	3	2		1	0	1	1
コクサッキーウイルスA6型											1	
コクサッキーウイルスA9型									1			
コクサッキーウイルスA10型							1					
ライノウイルス	1	1	1		1	1						
パラインフルエンザウイルス3型						3	1					
コロナウイルスNL63		1										
ヒトヘルペスウイルス7型												1

●その他の疾患

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	1	2	2	0	0	0	3	0	0	3	3	1
陽性患者数	0	1	1				1			0	0	0
ライノウイルス			1				1					
単純ヘルペスウイルス1型		1	1									
E型肝炎ウイルス												

2021年 集団発生事案のウイルス検出状況（陽性患者数）

①集団かぜ検査 発生施設(保育所等)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	0	0	8	0	0	39	11	0	0	0	0	1
陽性患者数			6			37	3					0
ライノウイルス			4			5						
パラインフルエンザウイルス3型						34	4					
RSウイルス						1						
アデノウイルスNT			1									
アデノウイルス1型			1									
アデノウイルス2型			1									

②集団胃腸炎検査 発生施設(保育所, 介護施設等)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
検査患者数	15	7	28	32	4	5	0	0	8	0	3	4
陽性患者数	15	5	18	24	4	5			3		2	0
ノロウイルスG I 2	4											
ノロウイルスG II NT		1										
ノロウイルスG II 2	5	4	13	23	2							
ノロウイルスG II 6			3									
ノロウイルスG II 4 Sydney 2012	6		2	1	2	5			3			
サボウイルス											2	