

さいたま市病原微生物検出情報（月報）2019 年 12 月号

この情報は、感染症法に基づくさいたま市感染症発生動向調査により、さいたま市内の医療機関等から、令和 2 年 1 月 7 日までにさいたま市健康科学研究センターに提供された検体の病原体検査情報についてまとめたものです。

今月のコメント

E 型肝炎ウイルスが 1 検体より検出され、遺伝子型は国内での検出例の多い G3 でした。感染性胃腸炎検体の一部からノロウイルス遺伝子型 GII.2、GII.3、GII.4 が検出されています。

■ 全数把握対象の感染症 ■

臨床診断名	検体採取月	2019年1-10月		2019年11月		2019年12月	
		検体数	検出病原体	検体数	検出病原体	検体数	検出病原体
三類	腸管出血性大腸菌感染症	28	O8:H19(VT2):1 O26:H11(VT1):4 O91:H14(VT1):1 O103:H2(VT1):1 O111:H-(VT1):1 O121:H19(VT2):2 O157:H7(VT2):6 O157:H7(VT1,2):6 O157:H-(VT1,2):2 O174:H2(VT1):1			2	O157:H7(VT1,2):1 検査中:1
	細菌性赤痢	2	<i>Shigella sonnei</i> :2				
四類	E型肝炎	1	E型肝炎ウイルス:1			1	E型肝炎ウイルス:1
	デング熱	3	デング1:2 デング2:1				
	レジオネラ症	7	<i>Legionella pneumophila</i> :1 レジオネラ属菌:3	1	<i>Legionella pneumophila</i> :1	1	
五類	脳炎・脳症	53	ライノ:3 アデノ2:1 ヒトヘルペス1:2 EB:2 サイトメガロ:1 ヒトヘルペス6:6 ヒトヘルペス7:1 ヒトヘルペスB19:2 ロタ:3 RS:1 パラインフルエンザ1:1	10	ライノ:1 サイトメガロ:2	2	
	風しん	7	風しん:1 ヒトパルボB19:1				
	先天性風しん症候群	4					
	麻しん	53	麻しん:9 風しん:2 アデノ1:1 ヒトヘルペス6:5 ヒトヘルペス7:3 ライノ:2	3			
	急性弛緩性麻痺	15	サイトメガロ:1 ヒトヘルペス7:1				
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	12	<i>Enterobacter cloacae</i> :2 <i>Escherichia coli</i> :2 <i>Klebsiella pneumoniae</i> :1	1		3	<i>Enterobacter cloacae</i> :1
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	9	<i>Streptococcus pyogenes</i> :4 <i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i> :4				
	播種性クリプトコックス症	1	<i>Cryptococcus neoformans</i> :1	1	<i>Cryptococcus neoformans</i> :1		
	百日咳	1	<i>Bordetella pertussis</i> :1				

■ 定点把握対象の感染症 ■

	2019年1-10月		2019年11月		2019年12月	
	検体数	検出病原体	検体数	検出病原体	検体数	検出病原体
ウイルス	インフルエンザ	78 インフルエンザAH1pdm:19 インフルエンザAH3:47 インフルエンザB(ヒトリア系統):6 ライノ:1	16 インフルエンザAH1pdm:16	13 インフルエンザAH1pdm:7 インフルエンザB(ヒトリア系統):1 検査中:5		
	RSウイルス感染症	5 RS:4		1 検査中:1		
	感染性胃腸炎	78 ノロGⅡ.2:1 ノロGⅡ.3:1 ノロGⅡ.4:9 ノロGⅡ.6:2 サボ:2 同:2 アストロ:1 コクサッキー-A6:1 コクサッキー-A16:2 コクサッキー-B3:1 エコー25:1 ライノ:7 アデノ1:4 アデノ2:5 アデノ31:1 アデノ41:12	5 エコー18:1 アデノ41:1	10 ノロGⅡ.2:1 ノロGⅡ.3:5 ノロGⅡ.4:1 ハレコ3:1 検査中:4		
	手足口病	11 コクサッキー-A6:8 ライノ:1 ヒトヘルペス6:1 ハライフルエンザ*3:1				
	伝染性紅斑	2 ヒトヘルペスB19:1				
	突発性発疹	1	1			
	無菌性髄膜炎	99 エコー15:1 エコー25:1 コクサッキー-A5:1 コクサッキー-B3:4 ハレコ3 ライノ:8 アデノ1:1 アデノ2:2 ヒトヘルペス2:1 水痘帯状疱疹:5 EB:3 サイトメガロ:3 ヒトヘルペス6:3 ヒトヘルペス7:5 ヒトヘルペスB19:3 ムンプス:2 ヒトホカ:1 ハライフルエンザ*2:1	22 エコー30:1 コクサッキー-B3:2 ハレコ3:1 ライノ:5 アデノ2:1 水痘帯状疱疹:2 EB:1 サイトメガロ:2 ヒトヘルペス7:1			
	その他	379 インフルエンザB(ヒトリア系統):2 エコー18:1 コクサッキー-A2:1 コクサッキー-A5:4 コクサッキー-A6:8 コクサッキー-A16:1 コクサッキー-B1:1 コクサッキー-B3:4 コクサッキー-B5:2 ハレコ1:1 ハレコ3:17 ライノ:91 アデノ1:7 アデノ2:11 アデノ3:3 アデノ41:1 EB:3 サイトメガロ:5 ヒトヘルペス6:11 ヒトヘルペス7:8 ヒトメタニューモ:6 RS:20 ハライフルエンザ*2:6 ハライフルエンザ*3:26 ハライフルエンザ*4:6 ヒトコロナ:11 ヒトホカ:13 ヒトヘルペスR10:3 風しん(1a:ワカチン株):1	36 エコー18:2 ハレコ1:2 ハレコ3:1 ライノ:8 アデノ3:1 サイトメガロ:1 ヒトヘルペス6:1 RS:1 ハライフルエンザ*2:1	33 ライノ:2 アデノ1:2 ヒトヘルペス6:2 RS:1 ハライフルエンザ*1:1 検査中:24		
	細菌	感染性胃腸炎	11 <i>Escherichia coli</i> :3 <i>Campylobacter jejuni</i> :1		1	
		ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	1 <i>Streptococcus pneumoniae</i> :1			

2017年より臨床診断名の集計は、疑い例を含めています。

病原体定点の先生方には大変お世話になっております。これからも引き続き御協力をお願いいたします。

さいたま市感染症情報センター TEL:048-840-2255 FAX:048-840-2267