鳥取県病原微生物検出情報

(令和6年1月検出分: 検体採取 令和5年12月~令和6年1月)

令和6年2月16日 鳥取県衛生環境研究所

1 インフルエンザ

臨床診断名がインフルエンザの検体4件(検体採取1月中旬~1月下旬)について検査を実施したところ、インフルエンザA(N1H1)pdm09型が3件、インフルエンザBビクトリア系統が1件検出された。 (詳細は表1のとおり)

検体採取時期		検体	ᄻᄔᆥ	A型別、B系統別				/#. **
年	月日	採取場所	検出数	A (H1N1)pdm09型	A H3型	B victoria	B 山形	備考
2023	9月11日	西部	1	1	0	0	0	
	10月6日	西部	4	0	4	0	0	
	11月6日	西部	3	1	2	0	0	
	11月9日	東部	1	0	1	0	0	
	11月27日	西部	2	0	2	0	0	
	11月24日	東部	1	0	1	0	0	
	12月6日	西部	1	1	0	0	0	
	12月8日	東部	1	0	1	0	0	
	12月18日	西部	2	1	1	0	0	
	12月20日	西部	1	0	1	0	0	
	12月23日	西部	1	0	1	0	0	
2024	1月17日	西部	1	1	0	0	0	今回報告分
	1月19日	西部	1	1	0	0	0	今回報告分
	1月22日	西部	1	1	0	0	0	今回報告分
	1月23日	西部	1	0	0	1	0	今回報告分
病原体定点PCR検査合計 (2023/9/4~現在)			22	7	14	1	0	

表 1 2023/2024 シーズン鳥取県インフルエンザ検出情報

全国のインフルエンザ患者から分離・検出されたウイルスについては、国立感染症研究所の病原微生物検出情報(2月9日作成)によると、2023/24 シーズンは AH3 型が最も多く検出されており、次いで A(H1) pdm09 型が検出されている。また第1週以降、Bビクトリア系統の検出割合が増加している(図1)

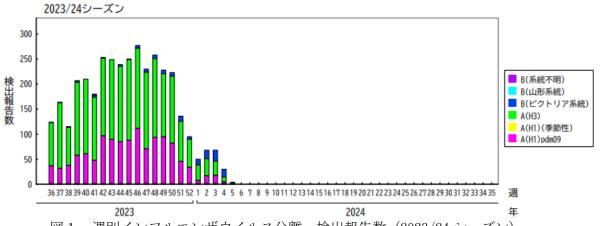


図1 週別インフルエンザウイルス分離・検出報告数 (2023/24 シーズン)

出典:国立感染症研究所病原微生物検出情報(2024年2月9日作成)

2 感染性胃腸炎

臨床診断名が感染性胃腸炎の検体 4 件について検査を行ったところ、サポウイルスが 1 件 (型別不明)、エンテロウイルスが 2 件 (C V - A 9 型 1 件、型別不明 1 件)検出された。 (詳細は表 2 のとおり)

表 2	感染性胃腸炎検査状況

検体番号	検体採取 時期	ノロ ウイルス	サポ ウイルス	A群ロタ ウイルス	C群ロタ ウイルス	アデノ ウイルス	アストロ ウイルス	エンテロ ウイルス
230085	12月上旬	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
230086	12月上旬	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
230087	12月中旬	(-)	検出 (型別不明)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出 (CV-A9型)
230088	12月中旬	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出 (型別不明)
検出計		0件	1件	0件	0件	1件	0件	2件

(一):未検出

4 流行性角結膜炎

臨床診断名が流行性角結膜炎の検体1件(検体採取12月中旬(検体番号230089))について検査を 実施したところ、アデノウイルス3型が検出された。

国立感染症研究所の病原微生物検出情報(2月9日作成)によると、2023年における全国の流行性角結膜炎患者から分離・検出されたウイルスについて、アデノウイルス54型が最も多く、次いでアデノウイルス3型が報告されている。(図3)

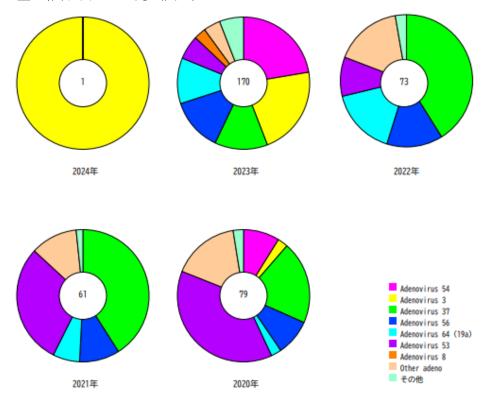


図3 流行性角結膜炎患者から分離・検出されたウイルス (2020 年~2024 年) ※円グラフの中の数字は年ごとの分離・検出報告の総数を示す

出典:国立感染症研究所病原微生物検出情報(2024年2月9日作成)