

## 【ロタウイルスとノロウイルスとサポウイルスの違いについて】

ロタウイルスもノロウイルスもサポウイルスも感染性胃腸炎の原因となるウイルスである。

ロタウイルスは、乳幼児期(0～6歳ころ)にかかりやすく、5歳までにほぼすべての子どもが感染すると言われている。

ロタウイルスは感染力が強く、10～100個程度のごくわずかなウイルスが体内に入るだけで感染する。

ロタウイルスによる胃腸炎にかかると、乳幼児は激しい症状が出ることが多く、特に初めて感染したときに症状が強くなる。

特徴などの詳細は以下のとおり。

		ロタウイルス	ノロウイルス	サポウイルス
特徴	科名	レオウイルス科	カリシウイルス科	カリシウイルス科
	属名	ロタウイルス属		
	大きさ	直径約100nm	直径約38nm	直径約38nm
	形状	球形	球形	球形
	感染経路	経口感染	経口感染	経口感染
	潜伏期間	48時間	12～48時間	12～48時間
	主症状	下痢嘔吐発熱	下痢嘔吐発熱	下痢嘔吐発熱
	有症状期間	概ね1～2週間	概ね3日以内	概ね1～2日
	症状消失後	1～2週間ほどウイルスが便中に排出されるため、二次感染に注意が必要	1～2週間ほどウイルスが便中に排出されるため、二次感染に注意が必要	1～2週間ほどウイルスが便中に排出されるため、二次感染に注意が必要
今季の集団発生状況				
	県内	初	9件	1件
	流行状況	特段の流行はない	全国で流行中	特段の流行はない
昨季の集団発生状況				
	県内	4件	24件	1件