## 【今週の注目疾患】

## 【ロタウイルスによる感染性胃腸炎】

ロタウイルスは乳幼児の急性胃腸炎の主要な原因ウイルスであり、通常 12 月ないしは年明け 頃から発生を認め始め、春先に発生のピークを示す。ロタウイルスによる感染性胃腸炎は、小児 科定点把握疾患(県内135定点医療機関)である「感染性胃腸炎」の原因病原体の一つであるが、 ロタウイルスワクチン導入に伴いロタウイルスによる感染性胃腸炎の中でも特に重症が疑われる 症例の報告数を検討するために、基幹定点(県内9定点医療機関)において「感染性胃腸炎(病 原体がロタウイルスであるものに限る)」のサーベイランスが2013年第42週から開始された。 2018年第9週に基幹定点(県内9定点医療機関)から報告されたロタウイルスによる感染性胃腸 炎は定点当たり 0.11(人)であり、過去同時期と比較して報告は少ないものの、今後の動向に注 意が必要である(図1)。

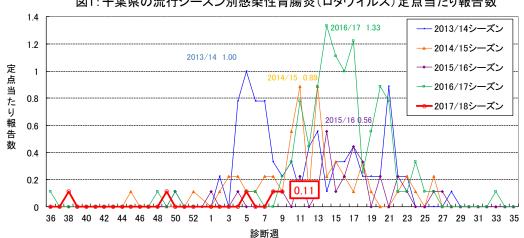


図1: 千葉県の流行シーズン別感染性胃腸炎(ロタウイルス) 定点当たり報告数

サーベイランス開始以降、2018 年第 9 週までに 274 例の報告を認め、性別では男性 147 例 (53.6%)、女性 127 例 (46.4%) であった。年齢群別では6か月未満18例、6か月~1歳未満22 例、1 歳 66 例、2 歳 43 例、3 歳 29 例、4 歳 26 例、5 歳 17 例、6 歳 17 例、7 歳 9 例、8 歳 5 例、 9 歳 5 例、10 代 9 例、20 代 1 例、30 代 2 例、40 代 1 例、50 代 1 例、60 代 1 例、70 歳以上 2 例 であった(表)。

## 表 2013年42週~2017年9週千葉県の感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る。) 性別・年齢群別報告数

		2013年		2014年		2015年		2016年		2017年		2018年	
		報告数	%	報告数	%	報告数	%	報告数	%	報告数	%	報告数	%
性別	男性	0	0.0	42	51.2	26	49.1	19	59.4	57	54.8	3	100.0
	女性	0	0.0	40	48.8	27	50.9	13	40.6	47	45.2	0	0.0
年齡群	6か月未満	0	0.0	5	6.1	4	7.5	3	9.4	6	5.8	0	0.0
	6か月~1歳未満	0	0.0	8	9.8	3	5.7	3	9.4	8	7.7	0	0.0
	1歳	0	0.0	24	29.3	13	24.5	7	21.9	21	20.2	1	33.3
	2歳	0	0.0	14	17.1	9	17.0	3	9.4	17	16.3	0	0.0
	3歳	0	0.0	12	14.6	6	11.3	2	6.3	9	8.7	0	0.0
	4歳	0	0.0	6	7.3	9	17.0	2	6.3	9	8.7	0	0.0
	5歳	0	0.0	3	3.7	1	1.9	4	12.5	9	8.7	0	0.0
	6歳	0	0.0	4	4.9	0	0.0	3	9.4	9	8.7	1	33.3
	7歳	0	0.0	1	1.2	1	1.9	0	0.0	7	6.7	0	0.0
	8歳	0	0.0	2	2.4	0	0.0	0	0.0	3	2.9	0	0.0
	9歳	0	0.0	0	0.0	2	3.8	0	0.0	2	1.9	1	33.3
	10代	0	0.0	1	1.2	1	1.9	2	6.3	4	3.8	0	0.0
	20代	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.1	0	0.0	0	0.0
	30代	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.3	0	0.0	0	0.0
	40代	0	0.0	0	0.0	1	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	50代	0	0.0	0	0.0	1	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	60代	0	0.0	0	0.0	1	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	70歳以上	0	0.0	1	1.2	1	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0