

感染性胃腸炎の集団発生について

博多区内の2つの保育施設及び早良区内の保育施設及び東区内の保育施設より、複数の園児及び職員が嘔吐、下痢等の症状を呈しているとの報告があり、医療機関による検査の結果、ノロウイルスが検出された。

1. 博多区内の保育施設①

(1) 経緯

- 12月7日(月) 園児1名に下痢、発熱の症状が出現。以後、複数の園児及び職員に嘔吐、下痢、発熱の症状が出現。
- 12月11日(金) 当該施設より、複数の園児及び職員が嘔吐、下痢、発熱の症状を呈していると報告があった。博多保健所が感染拡大防止及び患者等の健康観察の実施を指導した。
- 12月14日(月) 当該施設より、複数の園児及び職員が嘔吐、下痢、発熱の症状を呈しており、医療機関による検査の結果ノロウイルスが検出されたと報告があった。博多保健所が感染拡大防止及び患者等の健康観察の実施を再度指導した。

(2) 有症状者の区分 ※()内の数は、有症状者のうち、ノロウイルスが検出された人数

園児	性別	0歳		1歳		2歳		3歳		4歳		5歳		6歳		計	
	男	5	(0)	8	(1)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	4	(0)	0	(0)	19	(1)
	女	1	(0)	9	(0)	5	(1)	1	(0)	2	(0)	4	(0)	1	(0)	23	(1)
	計	6	(0)	17	(1)	7	(0)	1	(0)	2	(0)	8	(0)	1	(0)	42	(2)

職員	性別	20代		30代		計	
	男	0	(0)	1	(1)	1	(1)
	女	2	(0)	0	(0)	2	(0)
	計	2	(0)	1	(0)	3	(1)

(3) 有症状者の発症状況

月日	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	計
人数	1	0	1	3	32	3	3	2	45

(4) 症状

嘔吐、下痢、発熱 ※重症者はなく、全員快方に向かっている。

(5) 行政対応

- 施設への感染予防及び拡大防止のための指導を実施。
- 園児及び家族、職員の健康調査及び健康観察を実施するよう施設へ指導。

【お願い】 患者及び家族等のプライバシー保護については、特段のご配慮をいただきますようお願いいたします。

2. 博多区内の保育施設②

(1) 経緯

- 12月6日(日) 園児1名に嘔吐の症状が出現。
以後、複数の園児及び職員に嘔吐、下痢、発熱、腹痛の症状が出現。
- 12月14日(月) 当該施設より、複数の園児が嘔吐、下痢、発熱、腹痛の症状を呈しており、医療機関による検査の結果ノロウイルスが検出されたと報告があった。
博多保健所が感染拡大防止及び患者等の健康観察の実施を指導した。

(2) 有症状者の区分 ※()内の数は、有症状者のうち、ノロウイルスが検出された人数

園児	性別	1歳		計	
	男	3	(1)	3	(1)
	女	6	(3)	6	(3)
	計	9	(4)	9	(4)

職員	性別	20代		計	
	男	0	(0)	0	(0)
	女	2	(0)	2	(0)
	計	2	(0)	2	(0)

(3) 有症状者の発症状況

月日	12/6	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	計
人数	1	1	0	1	0	5	0	2	1	11

(4) 症状

嘔吐、下痢、発熱、腹痛 ※1名入院治療中だが、全員快方に向かっている。

(5) 行政対応

- ① 施設への感染予防及び拡大防止のための指導を実施。
- ② 園児及び家族、職員の健康調査及び健康観察を実施するよう施設へ指導。

【お願い】患者及び家族等のプライバシー保護については、特段のご配慮をいただきますようお願いいたします。

3. 早良区内の保育施設

(1) 経緯

- 11月30日(月) 園児1名に嘔吐、下痢の症状が出現。
以後、複数の園児に嘔吐、下痢、発熱の症状が出現。
- 12月14日(月) 当該施設より、複数の園児が嘔吐、下痢、発熱の症状を呈しており、医療機関による検査の結果ノロウイルスが検出されたと報告があった。
早良保健所が感染拡大防止及び患者等の健康観察の実施を指導した。

(2) 有症状者の区分 ※()内の数は、有症状者のうち、ノロウイルスが検出された人数

園児	性別	0歳		1歳		3歳		計	
	男	4	(4)	2	(0)	2	(0)	8	(4)
	女	1	(1)	0	(0)	1	(1)	2	(2)
	計	5	(5)	2	(0)	3	(1)	10	(6)

(3) 有症状者の発症状況

月日	11/30	12/1	12/2	12/3	12/4	12/5	12/6	12/7
人数	1	0	0	0	0	0	0	0
月日	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	計
人数	0	0	1	4	1	0	3	10

(4) 症状

嘔吐、下痢、発熱 ※重症者はなく、全員快方に向かっている。

(5) 行政対応

- ① 施設への感染予防及び拡大防止のための指導を実施。
- ② 園児及び家族、職員の健康調査及び健康観察を実施するよう施設へ指導。

4. 東区内の保育施設

(1) 経緯

- 12月4日(土) 園児1名に嘔吐の症状が出現。
以後、複数の園児に嘔吐、下痢、腹痛の症状が出現。
- 12月11日(金) 当該施設より、複数の園児が嘔吐、下痢、腹痛の症状を呈しており、医療機関による検査の結果ノロウイルスが検出されたと報告があった。
東保健所が感染拡大防止及び患者等の健康観察の実施を指導した。
- 12月14日(月) 新たな有症状者が発生しており、東保健所が感染拡大防止及び患者等の健康観察の実施を再度指導した。

(2) 有症状者の区分 ※()内の数は、有症状者のうち、ノロウイルスが検出された人数

園児	性別	1歳		2歳		5歳		計	
	男	5	(2)	7	(4)	2	(1)	14	(7)
女	1	(1)	2	(1)	0	(0)	3	(2)	
計	6	(3)	9	(5)	2	(1)	17	(9)	

(3) 有症状者の発症状況

月日	12/4	12/5	12/6	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	計
人数	1	0	0	0	0	3	2	5	0	5	1	17

(4) 症状

嘔吐、下痢、腹痛 ※重症者はなく、全員快方に向かっている。

(5) 行政対応

- ① 施設への感染予防及び拡大防止のための指導を実施。
- ② 園児及び家族、職員の健康調査及び健康観察を実施するよう施設へ指導。

ノロウイルスによる感染性胃腸炎とは

【感染経路】

- ・ノロウイルスに汚染された二枚貝などを生あるいは不十分な加熱で食べるなどにより、感染する。
- ・ノロウイルスに感染した者のふん便や吐物の不適切な処理により、手指等を介して二次感染を引き起こす。

【主な症状】

- ・下痢、吐き気、おう吐、腹痛、発熱(38℃以下)です。

【予防方法】

- ・二枚貝などを調理する場合は、十分に加熱(食品の中心の温度が85℃～90℃で90秒以上)してから食べる。湯通し程度の加熱ではウイルスは死なない。
- ・調理をする時、トイレの後や食事の前にはよく手を洗うこと。
- ・手洗いの後、使用するタオル等は清潔なものを使用すること。
- ・調理台や調理器具は、85℃以上で1分間の加熱または次亜塩素酸ナトリウム(塩素系漂白剤)による消毒が有効。