



Chiba Prefectural Government

令和4年11月18日 健康福祉部疾病対策課 043-223-2574

感染性胃腸炎の集団発生について

松戸市内の保育園で、サポウイルスによる感染性胃腸炎の集団発生がありました。

感染性胃腸炎は、通年で発生していますが、特に冬場から春先にかけて 多く発生しているので、日頃から手洗いをするよう心掛けましょう。

また、感染拡大を防止するため、便や嘔吐物は適正に処理し、汚れた床や用具などは適切に消毒しましょう。

11月 7日(月)

松戸市内の保育園から松戸保健所に対し、胃腸炎症状を呈する園児が複数名発生している旨の連絡があった。

11月 8日(火)

松戸保健所が当該施設に対し、調査を実施した結果、10月31日から11月8日に かけて、園児が複数名嘔吐、下痢等の症状を呈していたことが判明した。

当該保健所では園児等の便検査への協力を依頼するとともに、衛生指導を実施した。

11月15日(火)

千葉県衛生研究所で保健所に提出のあった園児5名の便について、検査したところ、 5名からサポウイルスが検出された。

これまでに発症が確認されているのは園児37名、職員1名の計38名で、内27名が 医療機関を受診したが、重症者はいない。

〇施設等における注意事項

- 日頃から従業員の健康管理に注意してください。
- ・ 施設内でふん便や嘔吐物を処理する時は、使い捨てのビニール手袋・マスクを着用し、汚れた床や用具などは**適正な濃度の塩素系消毒薬で消毒**してください。作業が終わったら、手をよく洗い、うがいをしてください。
- ・ 詳しい消毒方法や同様の症状を呈する方が複数名発生した場合には、お近くの保健所(健康 福祉センター)に御相談ください。

〇県民の皆様へ

• 調理の前や食事の前、トイレの後などには手を十分に洗いましょう。

【参考】

サポウイルスによる感染性胃腸炎について

1 サポウイルスによる感染性胃腸炎とは

ノロウイルスと同様に嘔吐、下痢を主症状とし、その結果種々の程度の脱水、電解質 喪失症状、全身症状が加わる。

※サポウイルスとは

特に乳幼児の感染性胃腸炎の原因となるウイルスの1つです。

平成14年8月の国際ウイルス学会で、非細菌性急性胃腸炎をおこす「小型球形ウイルス」と呼ばれたものが、「ノロウイルス」と「サポウイルス」の2種類に命名されました。

2 感染経路

- サポウイルスが大量に含まれる患者のふん便や嘔吐物から人の手を介して感染する。
- 感染者が取り扱ったためにサポウイルスに汚染された食品を食べて感染する。
- サポウイルスに汚染された二枚貝を生あるいは十分に加熱しないで食べて感染する。

3 症状等

- 潜伏期間 12時間~48時間
- ・ 主症状 けき気、嘔叶、下痢、腹痛、発熱
- 症状 一般的に1~2日、長い場合は1週間程度続く
- 症状消失後も、1~2週間ほど便中に排出されるため、二次感染に注意が必要

4 治療

- サポウイルスに効果のある抗ウイルス剤はない。
- 脱水症状がひどい場合に、輸液を行うなどの対症療法が行われる。

◎ 年度別感染性胃腸炎^{※1}集団発生件数 (千葉県全域)

年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
2022	13	37	23	6	1	1	4	1					86
2021	17	11	8	4	1	0	2	3	14	18	9	11	98(46)
2020	0	0	0	0	0	1	2	0	7	2	11	9	32(3)
2019	18	16	14	7	0	0	0	8	29	25	15	4	136(63)
2018	11	16	7	0	1	0	8	14	30	19	17	12	135(57)

- ※1 ノロウイルス、サポウイルス、ロタウイルス等によるもの
- ※2 2022 年 11 月は 11 月 18 日現在における判明件数(本件を含む)であって、 千葉市、船橋市、柏市の件数を除く。
- ※3 括弧内は、各年度4月から11月までの累計。