



ノロウイルス発生時の対策・準備はできていますか

今季もノロウイルス感染症が流行しています。ノロウイルスによる食中毒の約7割は11～2月に発生しているため、厚生労働省からも手洗いや食品の十分な加熱などに注意するようSNS等で注意を呼び掛けています。ノロウイルスは10～100個の少量程度で感染し、ウイルス自体が軽いいため長時間空気中に浮遊し大規模な食中毒を起こしやすいのが特徴です。

■ ノロウイルスの感染経路と事故事例

【感染経路】

・ 経口感染

病原体を含む糞便や吐物などが、**水や食器、器物**などを汚染し、手を介し口を通して、感染をおこします。

ふん便やおう吐物から
人の手などを介して
二次感染



感染した食品取扱者
が作った食品を
食べた場合



汚染されていた二枚貝を、
生あるいは加熱不十分で
食べた場合



ヒトからヒトへ
二次感染



【事故事例】

2023年 1月 東京 飲食店
63人中38人から検出
→フルーツが原因

2023年 5月 茨城 仕出し店
38人から検出
→調理従事者からノロ検出

2023年11月 焼肉チェーン
21人中8人から検出
→原因究明中

■ 発生時にあわてないための事前準備

連絡系統を確認しておきましょう

- ・ 嘔吐物発見時、**誰に報告するか**決まっていますか？
- ・ **処理係**を決めていますか？
- ・ 有症時の**クレーム記録表**はありますか？
- ・ **処理記録表**はありますか？



■ 嘔吐物処理キット

下記のモノを用意して二次感染しないよう万全の対策をとりましょう

【必需品】

- 1 使い捨て予防着
- 2 使い捨て帽子
- 3 使い捨て手袋
- 4 使い捨てマスク
- 5 ペーパータオル
- 6 ビニール袋
- 7 次亜塩素酸ナトリウム



(1000ppmに希釈-水3ℓに対し次亜塩素酸ナトリウム50cc)

- ※ 常時2ℓボトルを3本用意
- ※ 次亜塩素酸ナトリウムの有効期限目安は3カ月
- ※ 作成した次亜塩素酸ナトリウムには作成日を忘れずに記入

【その他】

- 1 布巾
- 2 希釈用バケツ
- 3 新聞紙又は処理用厚紙
- 4 煮沸用鍋
- 5 200ppm次亜塩素酸ナトリウム
(水3ℓに対し次亜塩素酸ナトリウム10cc)



殺菌剤の作り方

- ・基本は**次亜塩素酸ナトリウム**か**弱酸性電解水**（保健所は次亜塩素酸ナトリウムを推奨）
- ・消毒対象によって適した消毒剤を使用する（嘔吐物、施設、調理器具、食品、手指など）

【嘔吐物処理時】 0.1%（1000ppm）次亜塩素酸ナトリウムの作り方
原液の濃度が6%の場合
60倍にする

原液33ml

水2ℓに入れる
(ペットボトル)

《手順》

- 1 原液の濃度 (ppm) ÷ 希釈したい濃度 (ppm) = 「希釈倍率」
なので、60,000 (ppm) ÷ 1,000 (ppm) = 60倍の希釈 ※ 1% = 10,000ppm
- 2 作りたい殺菌液の量 ÷ 希釈倍率 = 「次亜塩素酸ナトリウムの使用量」
なので、2,000ml ÷ 60倍希釈 = 33mlの次亜塩素酸ナトリウムが必要
※ 正確には1,667mlの水に33.3mlの次亜塩素酸ナトリウムを加える

嘔吐物処理方法

万一来に備え、すぐ対応できるように、
日ごろから準備しておきましょう

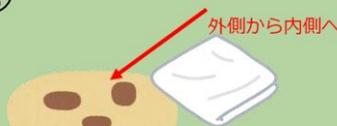
嘔吐物の処理方法は事前に正しく確認しておきましょう

①



- ・汚染場所には関係者以外近づけない
- ・使い捨て手袋(二重)・マスク・エプロンを着用
- ※十分な換気を行い、ウイルスが浮遊するので、次亜塩素酸ナトリウムでヒタヒタに浸したペーパータオル等で嘔吐物を覆う

②



※吐いた時のしぶきは場所から2m近く飛ぶ

- ・嘔吐物は、布等で外側から内側に向けて、汚れた面を折り込みながら静かにぬぐう
- ・嘔吐物を取り除いてもウイルスは残っているので、**確実な消毒**が必須

③



- ・使用済みの布は、すぐにビニール袋に入れて処分
- ・嘔吐物を入れたビニール袋等を**ゴミ**ミックスまでの運搬経路に配慮

④



- ・嘔吐物が入っていることがわかるように**明記しておく**

⑤



※嘔吐物処理箇所には、次亜塩素酸ナトリウムを浸したペーパーを被せる2~3時間)

- ・嘔吐物が付着していた床とその周辺を、0.1%次亜塩素酸ナトリウムで拭き取る

⑥



- ・処理後は、手袋の表面を包み込むように裏返して外し、**しっかり手洗い**



エンバイロサービスでは、あると便利な「**処理キット**」も取り揃えています。また、緊急時の「**施設内消毒**」や定期的な「**ノロウイルス検便**」でのしっかりとした予防体制作りなど様々な対応を行っています。



お問い合わせ先 ⇒

ご質問等ございましたら
お気軽にお問い合わせ下さい

株式会社エンバイロサービス
〒060-0005 札幌市中央区北5条西12丁目2
ベルックス北5ビルA館2階
TEL : 011-242-8288