

# 腸管出血性大腸菌感染症の発生について（週報）

令和3年（2021年）8月10日（火） 15:00

北海道江別保健所  
（北海道石狩振興局保健環境部保健行政室）  
TEL：011-383-2111  
FAX：011-383-2185

令和3年（2021年）第30週（7月26日（月）～8月1日（日））に、江別保健所管内で腸管出血性大腸菌感染症（ベロ毒素産生性）が発生したのでお知らせします。

記

## 1 発生の概要

保健所	区分	性別等	発症日及び 主な症状	受診日	保健所 受理日	現在の状況	備考
江別	無症状病原体 保有者 (O103)	女性 (20歳代)	無症状	7月30日 (金)	7月30日 (金)	—	—
江別	無症状病原体 保有者 (O103)	女性 (20歳代)	無症状	7月30日 (金)	7月30日 (金)	—	—

## 2 対応

- ・家族等の健康調査及び便検査
- ・患者及び家族等の喫食調査
- ・家庭等における手洗いの励行及び消毒等の清潔保持の指導

## 3 その他

この件については、本日15時00分、北海道保健福祉部感染症対策局感染症対策課においても資料配付を行っています。

<報道に当たっては、個人のプライバシー保護のため、特段の御配慮をお願いします。>

## 腸管出血性大腸菌感染症とは

概要：ベロ毒素を産生する大腸菌によって引き起こされる感染症であり、下痢、激しい腹痛、血便、発熱等が主な症状である。

また、病原体を保有していても症状がない場合もある。（無症状病原体保有者）

感染経路：汚染された食品や、感染者の便が口に入ることによって感染する。（経口感染）

分類：感染症法では三類感染症に定められている。

潜伏期間：3～5日が多いが、1週間以上の場合もある。

予防策等：手洗いの徹底による二次感染の防止、食品の十分な加熱等。

【参考】腸管出血性大腸菌感染症の道内における発生状況（2021年） 8月10日（火）時点

区分/O抗原型	1	8	15	25	26	28	55	91	103	111	115	124	125	126	128	145	157	不明	合計
患者					17	1	1		2	1				1		1	22	4	50
無症状病原体保有者		2	1		10	1		5	1		2	1	1	2			5	14	45
計		2	1		27	2	1	5	3	1	2	1	1	3		1	27	18	95

（単位：人）

※ 札幌市、旭川市、函館市、小樽市分を含む

※ 全道の状況については、北海道感染症情報センターホームページにて公開しています。

(<http://www.iph.pref.hokkaido.jp/kansen/index.html>)

## 腸管出血性大腸菌感染症の発生について

平成〇年〇月〇日(火) 〇〇:〇〇

北海道〇〇保健所  
(北海道〇〇保健福祉事務所保健福祉部/〇〇地域保健部)  
TEL FAX

平成〇〇年〇〇週(〇月〇日(月)~〇月〇日(日))に、〇〇保健所管内で腸管出血性大腸菌感染症が〇件発生したのでお知らせします。

### 記

#### 1 発生の探知

- 〇月〇〇日(〇)に、〇〇保健所管内の医療機関から、腸管出血性大腸菌感染症(〇157、ペロ毒素産生性)患者〇名が発生した旨、同保健所に届出があった。
- 〇月〇〇日(〇)に届出のあった/確認された患者(小学生(性別)、〇月〇〇日公表)の家族の便検査を〇〇保健所において実施したところ、〇月〇〇日(〇)に性別(〇〇歳代)〇名から腸管出血性大腸菌〇26(ペロ毒素産生性)が確認された。

#### 2 発生の概要、経過等

	区分	性別等	発症日及び 主な症状	受診日	保健所 確認日	現在の状況	備考
①	患者	性別 〇歳代	〇月〇日(〇) 下痢・腹痛	〇月〇日(〇)	〇月〇日(〇)	回復	
②	無症状 病原体 保有者	性別 〇歳代	— 症状無し	—	〇月〇日(〇)	—	〇月〇日(〇) 公表の小学生 (性別)の家 族

注) 上記①、②は別事例

#### 3 対応

- ・ 家族等の健康調査及び便検査
- ・ 患者及び家族等の喫食調査
- ・ 家庭等における手洗い、うがいの励行及び消毒等の清潔保持の指導
- ・ 感染が確認された家族の受診指導

#### 4 その他

(1) 1-②に関する前回までの公表状況

区 分	性別等	現在の症状	患者届出/確認日	公 表 日
患者(〇〇週届出/確認)	小学生(性別)	回 復	〇月〇〇日(〇)	〇月〇〇日(火)

(2) この件については、本日〇〇時〇〇分、北海道保健福祉部保健医療局健康推進課においても資料配付を行っています。

#### 5 その他

この件については、本日〇〇時〇〇分、北海道保健福祉部保健医療局健康推進課においても資料配付を行っています。

\* 報道に当たっては、個人のプライバシー保護のため、特段の御配慮をお願いします。

<参考> 腸管出血性大腸菌感染者の道内における発生状況(平成〇〇年)

〇月〇〇日(〇) 現在

区 分	血清型	血清型	血清型	血清型	血清型	合 計
患 者						
無症状病原体保有者						
計						

(単位:人)

\* 政令市(札幌市・函館市・小樽市・旭川市)及び本日発表分を含む。

\* 全道の発生状況については、北海道立衛生研究所北海道感染症情報センターホームページにて公表しています。(http://www.iph.pref.hokkaido.jp/kansen/index.html)