県政 F ネット

感染症の予防のための 情報提供について【2事例】

連 絡 先

三重県健康福祉部 薬務感染症対策課 感染症対策班 担当:松本・小掠

電話: 059-224-2352

病 名 腸管出血性大腸菌感染症

【概要】

桑名市(事例1)、津市(事例2)の医療機関から、腸管出血性大腸菌感染症の発生の連絡がありました。内容は下記のとおりです。

【患者発生の経過】

- (1) 事例1(21歳、男性、大学生、いなべ市在住)
- 9月10日 腹痛、軟便の症状がみられた。
- 9月11日 水様便と血便(頻回)、悪心嘔吐の症状がみられた。
- 9月12日 水様便と血便(頻回)、発熱(37.1°C)、悪心嘔吐、食欲不振の症状がみられたため桑名市内の診療所を受診後、同市内の病院に入院となった。
- 9月13日 水様便と血便の症状がみられた。
- 9月14日 9月12日の便検査の結果から、腸管出血性大腸菌(型不明)感染症と診断された。 9月15日現在、患者は水様便と血便の症状があり入院中ですが、快方に向かっています。
- (2) 事例2(47歳、女性、会社員、津市在住)
- 9月10日 下痢(2~3回/日)の症状がみられた。
- 9月11日 下痢(頻回)の症状がみられたため津市内の診療所を受診。その後、血便の症状がみられた。
- 9月12日 再び同診療所を受診し、同市内の病院に紹介入院となった。
- 9月15日 9月12日の便検査の結果から、腸管出血性大腸菌(O157)感染症と診断された。
 - 9月15日現在、患者は腹痛の症状があり入院中ですが、快方に向かっています。

【防疫措置】 家族・接触者の健康状況調査及び検便の実施(桑名、津保健所)

【県内での腸管出血性大腸菌感染症の発生状況】(四日市市保健所分を含む)

	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
患 者	4 4	3 9	2 7	2 9	2 2
保菌者	1 8	1 9	1 0	1 5	1 0
計 (感染者)	6 2	5 8	3 7	4 4	3 2

※平成29年1月1日~平成29年9月15日現在まで本件含む

保菌者: O157 (9人) : O26 (1人)

【自分でできる対策】

- 1 予防の3原則
 - 加熱(菌を殺す)

この菌は熱に弱く、75°C、1分の加熱で死滅します。

肉の生食は避けて下さい。特に子どもや高齢者は注意して下さい。

ひき肉は、十分に加熱をしましょう。

焼き肉を食べる時は、生肉を取る箸と食べる箸を使い分け、よく焼きましょう。

井戸水は、煮沸してから飲んで下さい。

② 迅速・冷却(菌を増やさない)

調理した食品はすぐに食べましょう。

冷蔵や冷凍の必要な食品は、持ち帰ったらすぐに冷蔵庫(10[°]C以下)や冷凍庫(-15[°]C以下)に入れましょう。

③ 清潔(菌をつけない)

手指や調理器具は十分に洗いましょう。

- 暴飲暴食を避け、睡眠を十分にとるなど体力・体調を保って下さい。
- 3 腹痛・下痢等の症状がでた場合、すぐに医師の診察を受けて下さい。