



季節を問わず注意が必要！ 腸管出血性大腸菌感染症

令和4年11月2日
富山県感染症情報センター
(富山県衛生研究所内)
(0766-56-5431 直通)

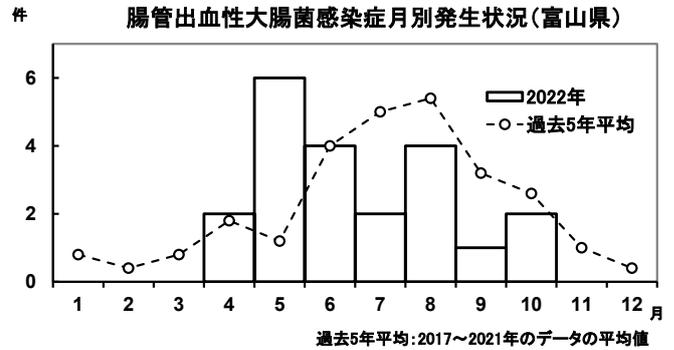
感染症発生動向速報

(令和4年第43週分・10月24日～30日)

《インフォメーション》

●腸管出血性大腸菌感染症

腸管出血性大腸菌感染症は、ペロ毒素(VT: Vero Toxin)を産生する、またはVT遺伝子を保有する腸管出血性大腸菌(EHEC)の感染により起こります。国内では無症状を含むEHEC感染症が過去5年間において、年間3,090～3,904件報告されています。EHEC感染症は例年夏季に多く報告される感染症です。今年県内では5月をピークとして10月31日までに、累計21件の報告がありました(図参照)。この報告数は、過去5年間の同時期の平均報告数(25.2件)と比べるとやや少ない値となっています。報告されたEHECを血清群別にみると、O157が10件と最多で、以下O26が4件、その他が7件でした。



EHECは牛などの反芻動物に保菌されていることが多く、これらの動物の糞便を介して肉類やその他の食品、井戸水などが汚染されます。菌が付いた食品を食べると、3～5日後に腹痛、水様性の下痢、血便などの症状が現れます。嘔吐や38℃台の発熱を伴うこともあります。一部の患者では、合併症である溶血性尿毒症症候群(HUS)や脳症を併発して重症化し、死亡する場合があります。特に、免疫力の弱い小児や妊婦、高齢者は重症化しやすいため、注意が必要です。

感染予防には、生肉や加熱が不十分な肉の喫食を避けること、調理する際の生肉の取り扱いに注意することが重要です。下記のことに気を付けて感染予防に努めましょう。

- ① 調理の際、食事の際、トイレの後は石けんと流水で手を洗う
- ② 生肉やレバーなどの内臓肉は、内部まで十分に加熱してから食べる
- ③ まな板などの調理器具は、「肉用・魚用」と「野菜用」で使い分ける
- ④ 食材は調理までの間、低温(10℃以下)で保存する

《全数報告の感染症》

新型インフルエンザ等感染症 新型コロナウイルス感染症 3,271件 (10/25(火)～10/31(月)公表分)
 四類感染症 つつが虫病 1件(70歳代、男性)
 レジオネラ症 1件(80歳代、男性、肺炎型)
 五類感染症 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 1件(第42週診断分:60歳代、女性)
 水痘(入院例) 1件(80歳代、女性)

《定点報告の感染症》

| 今週の県内上位6疾患 | | 定点あたりの数 | |
|------------|----------------|---------|------|
| 順位 | 疾病名 | 今週(増減) | 先週 |
| 1位 | 感染性胃腸炎 | 2.59(↓) | 2.83 |
| 2位 | 手足口病 | 1.31(→) | 1.31 |
| 3位 | RSウイルス感染症 | 0.62(↓) | 0.93 |
| 4位 | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 0.48(↑) | 0.14 |
| 5位 | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0.20(↑) | 0.00 |
| 6位 | 水痘 | 0.17(↑) | 0.03 |



○感染症発生動向調査報告状況（令和4年第43週 令和4年10月24日～令和4年10月30日）

| 分類 | 疾患 | 今週報告分（第43週） | | | | | | 累積報告数（令和4年第1週（1月3日）～） | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|-------------|------|------|------|------|------|-----------------------|-----|-------|-----|-------|----|-------|
| | | 新川 | 中部 | 高岡 | 砺波 | 富山市 | 計 | 新川 | 中部 | 高岡 | 砺波 | 富山市 | 計 | |
| 二類感染症 | 結核 | | | | | | | 3 | 5 | 32 | 11 | 31 | | 82 |
| 三類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症 | | | | | | | 2 | 3 | 4 | 1 | 11 | | 21 |
| 四類感染症 | E型肝炎 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 2 |
| | つつが虫病 | 1 | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | 2 |
| | レジオネラ症 | | | | | 1 | 1 | 4 | | 10 | 5 | 16 | | 35 |
| 五類感染症 | アメーバ赤痢 | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 3 |
| | ウイルス性肝炎 | | | | | | | | | 3 | | | | 3 |
| | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 | | | | | | | | | 5 | 2 | 11 | | 18 |
| | 急性脳炎 | | | | | | | | | 4 | | | | 4 |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | | | | | | | 3 | | 5 | 1 | 9 | | 18 |
| | 後天性免疫不全症候群 | | | | | | | | | 1 | | 1 | | 2 |
| | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | | | | | | | | | 1 | | 4 | | 5 |
| | 侵襲性肺炎球菌感染症 | | | | | | | | | 4 | | 5 | | 9 |
| | 水痘（入院例） | 1 | | | | | 1 | 2 | 1 | | | 3 | | 6 |
| | 梅毒 | | | | | | | 2 | | 9 | 4 | 24 | | 39 |
| | 播種性クリプトコックス症 | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| | バンコマイシン耐性腸球菌感染症 | | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| 定点疾病 (下段は定点当たりの患者数を示す) | インフルエンザ | | | | | | | | | 2 | | | | 2 |
| | RSウイルス感染症 | 1 | 2 | 7 | | 8 | 18 | 41 | 86 | 383 | 79 | 404 | | 993 |
| | | 0.25 | 0.67 | 0.88 | | 0.80 | 0.62 | | | | | | | |
| | 咽頭結膜熱 | 2 | | | | | 2 | 64 | 37 | 156 | 12 | 117 | | 386 |
| | | 0.50 | | | | | 0.07 | | | | | | | |
| | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | | | 4 | 1 | 9 | 14 | 34 | 10 | 123 | 23 | 206 | | 396 |
| | | | | 0.50 | 0.25 | 0.90 | 0.48 | | | | | | | |
| | 感染性胃腸炎 | 8 | 6 | 18 | 4 | 39 | 75 | 712 | 688 | 1,797 | 624 | 2,184 | | 6,005 |
| | | 2.00 | 2.00 | 2.25 | 1.00 | 3.90 | 2.59 | | | | | | | |
| | 水痘 | | | 3 | | 2 | 5 | 3 | 9 | 52 | 3 | 39 | | 106 |
| | | | | 0.38 | | 0.20 | 0.17 | | | | | | | |
| | 手足口病 | | 8 | 8 | 6 | 16 | 38 | 79 | 197 | 578 | 87 | 492 | | 1,433 |
| | | | 2.67 | 1.00 | 1.50 | 1.60 | 1.31 | | | | | | | |
| | 伝染性紅斑 | | | | | | | 2 | 1 | 5 | 1 | 7 | | 16 |
| | 突発性発しん | 1 | | 1 | 1 | 1 | 4 | 25 | 27 | 130 | 33 | 107 | | 322 |
| | | 0.25 | | 0.13 | 0.25 | 0.10 | 0.14 | | | | | | | |
| | ヘルパンギーナ | 1 | | 2 | | | 3 | 97 | 113 | 84 | 4 | 67 | | 365 |
| | | 0.25 | | 0.25 | | | 0.10 | | | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | 6 | 4 | 1 | | 13 | |
| | | 0.33 | | | | 0.03 | | | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | | | | | | | 10 | 4 | 10 | | | | 24 | |
| 細菌性髄膜炎 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 2 | |
| 無菌性髄膜炎 | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| マイコプラズマ肺炎 | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | 3 | |
| 感染性胃腸炎（ロタウイルス） | | | 1 | | | 1 | | | 1 | | | | 1 | |
| | | | 1.00 | | | 0.20 | | | | | | | | |
| インフルエンザによる入院患者（※1） | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | |

本週報のデータは速報値であり、今後、調査などの結果に応じて若干の変更が生じることがあります。 ※1 インフルエンザによる入院患者累計報告数は、令和4年第36週(9月5日)～の集計です。

| 分類 | 疾患 | 10月25日(火)～10月31日(月)公表分 | | | | | | 累積報告数(9月27日～) 医療機関の所在地ベース | | | | | | | | |
|-------------------|--------------|------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|---------------------------|---------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------------------|-------------------|--------|
| | | 新川 | 中部 | 高岡 | 砺波 | 富山市 | その他 | 計 | 新川 | 中部 | 高岡 | 砺波 | 富山市 | その他 | 計 | |
| 新型インフルエンザ等 感染症 | 新型コロナウイルス感染症 | ※2 | 365 | 194 | 841 | 479 | 1,246 | 146 ^{※3} | 3,271 | 1,637 | 904 | 3,529 | 1,703 | 4,980 | 774 ^{※3} | 13,527 |
| | | ※2 県報道発表資料の公表日に基づく集計 | | | | | | | ※3 陽性者登録センター分 | | | | | | | |
| | | ※4 県外、居住地非公表分 | | | | | | | 累積報告数(令和4年1月3日～9月26日) 感染者居住地ベース | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 11,056 | 9,713 | 36,512 | 13,093 | 51,566 | 390 ^{※4} | 122,330 | |