



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Aktuálně k epidemii EHEC/VTEC/STEC v Německu (krvavé průjmy)

Informace o epidemiologické situaci. EU definice případu. Doporučený postup rychlého průkazu agens. Výsledky NRL pro E. coli a shigely. - Information about the epidemiological situation. The EU case definition. Recommended laboratory procedure for the rapid determination of pathogenic agent. Results of National Reference Laboratory for E. coli and shigela NIPH in Prague.

### Velká německá epidemie vyvolaná shigatoxigenním kmenem Escherichia coli O104:H4 a jeden importovaný případ v České republice

A large outbreak caused by a Shiga toxigenic Escherichia coli O104:H4 strain in Germany and one imported case in the Czech Republic. ZPRÁVY CENTRA EPIDEMIOLOGIE A MIKROBIOLOGIE (SZÚ, PRAHA) 2011; 20(5)

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 7. červenec 2011 | Monika Marejková, Hana Roháčová, Marie Reisingerová, Petr Petráš

### Výskyt E. coli (STEC) u skupiny pacientů ve Francii a situace v Evropě

Výskyt E. coli (STEC) u skupiny pacientů ve Francii a situace v Evropě. Zkráceno a upraveno podle aktualizované situační zprávy ECDC ke dni 29.6.2011. The occurrence of E. coli (STEC) in the group of patients in France. The current situation in Europe. The situation report updated since 29 June, 2011, ECDC - shortened and adapted.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 30. červen 2011 | MUDr. Marta Příkazská

### Dostupné monovalentní sérum E. coli O104 na českém trhu

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 8. červen 2011 | Ing. Monika Marejková

### Výsledky vyšetření pacientů s krvavým průjmem v souvislosti s epidemií EHEC O104 v Německu ke dni 4.6.2011

Další výsledky NRL pro E. coli a shigely v souvislosti s epidemií EHEC/STEC O104 v Německu. Next results of National Reference Laboratory for E. coli and shigela NIPH in Prague in connection with EHEC/STEC O104 outbreak in Germany.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 4. červen 2011 | Ing. Monika Marejková



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## EU definice případu průjmu a hemolyticko-uremického syndromu (HUS) způsobených epidemickým kmenem *Escherichia coli* (STEC) O104:H4 produkujícím shiga toxin 2

Poslední aktualizovaná verze ze dne 3.6.2011. EU definice případu, která vzešla z jednání odborníků z členských zemí Evropské unie. Last update version of June 3, 2011. The EU case definition, which emerged from the meeting of experts from member states of the European Union.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 3. červen 2011 | Centrum epidemiologie a mikrobiologie

## Informace k prevenci průjmových onemocnění se zvláštním zaměřením na Shiga toxin produkující *E. coli* (STEC), která se také nazývá verotoxin - produkující *E. coli* (VTEC) nebo enterohemoragická *E. coli* (EHEC)

Společné prohlášení Evropského centra pro prevenci a kontrolu nemocí (ECDC) a Evropské agentury pro bezpečnost potravin (EFSA), 1.6.2011 - A joint statement by the European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) and the European Food Safety Authority (EFSA), 1 June 2011

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 3. červen 2011 | MUDr. Marta Příkazská

## Aktualizovaná informace NRL pro *E. coli* a shigely k diagnostice EHEC O104:H4 v souvislosti se současnou epidemií v Německu

Doplňující informace ke kultivačním půdám (Vysvětlivky " 1 " a " 2 " ).

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 1. červen 2011 | Ing. Monika Marejková, MUDr. Daniela Dědičová, CSc.

## Výsledky NRL pro *E. coli* a shigely v souvislosti s epidemií EHEC/STEC O104 v Německu

První potvrzený případ infekce EHEC/STEC O104 v České republice. Dnešního dne byl v NRL pro *E. coli* a shigely potvrzen první případ importované infekce EHEC/STEC O104 v souvislosti s velkou epidemií tohoto onemocnění v Německu.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 31. květen 2011 | ing. Monika Marejková



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## **Definice případů pro případy HUS v souvislosti s epidemií na jaře 2011 v Německu**

Následující definice případů by měly být použity pro případy HUS vzniklé v souvislosti s epidemií EHEC-HUS na jaře roku 2011 v Německu. Vychází z definice případu pro "hemolyticko uremický syndrom (HUS), enteropatogenní", podle "Definice případů pro hlášení přenosných onemocnění Institutu Roberta Kocha" (edice z roku 2007), a je uzpůsobená tak, aby zohlednila rysy současné epidemie.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 27. květen 2011 | CEM

## **Dopis Ministerstva zdravotnictví**

Informace MZ ČR k hromadnému výskytu krvavých průjmu.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 27. květen 2011 | MUDr. Fabiánová Kateřina

## **Epidemiologická situace onemocnění způsobených shiga toxin produkujícími E. coli v Německu - situace k 26.5.2011**

Přehled o epidemiologické situaci v souvislosti s epidemií průjmových onemocnění vyvolaných shiga-toxin produkujícími E. coli (upraveno podle ECDC).

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 27. květen 2011 | MUDr. Jitka Částková, CSc., MUDr. Marta Príkazská