



## БЪЛГАРСКА АГЕНЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

✉ Гр. София, 1606, бул. "Пенчо Славейков" № 15А  
☎ +359 (0) 2 915 98 20, 📠 +359 (0) 2 954 95 93, [www.babh.government.bg](http://www.babh.government.bg)

### Хранителен взрив, причинен от *E. coli* O157:H7 в Канада и данни за случаите на *Salmonella* при животните и човека според годишния доклад за зоонозите в Дания през 2012 г.

#### Хранителен взрив, причинен от *E. coli* O157:H7 (1)

Един човек е починал, а други 25 са заболели при хранителен взрив в Канада, причинен от *E. coli* O157:H7 след консумация на сирене Гауда. Хората за заболели от юли до септември, 2013 г като през този период са регистрирани 4 случая с хоспитализация. При един от случаите е потвърдено наличие на хемолитично-уремичен синдром (HUS). Девет от заболелите са мъже, а 16 са жени, на възраст между 3 и 82 години. Информацията е подадена от официалния орган по здравеопазване на Канада (Public Health Agency of Canada - PHAC). Засегнатите лица са жители на 5 области в южна Канада – Британска Колумбия (12 случая), Алберта (10), Саскачеван (1), Манитоба (1) и Квебек (1) – виж *Карта Канада*.



Канада

## **Случаи на *Salmonella* при животните и човека според годишния доклад за зоонозите в Дания през 2012 г. (2)**

През 2012 г. от салмонелоза са заболели 1 198 човека, което е заболяемост 21 на 100 000 жители. Регистрирано е слабо повишаване на заболелите от салмонелоза хора сред местното население в сравнение с 2011 г. Около 45 % от заболелите са пътували в чужбина, като почти половината от тях са посещавали Египет, Тайланд и Турция. Като основни източници на инфекция със *Salmonella* са посочени свинското и говеждото месо. Не са докладвани случаи на салмонелоза, свързана с консумация на пилешко месо с произход Дания.

Най-често салмонелозите през 2012 г. са причинени от *Salmonella typhimurium* (415 случая). *Salmonella enteritidis* от своя страна е вид, станал причина за възникване на 242 случая. Това е най-малкият брой случаи на салмонелоза, причинени от тази бактерия, считано от момента на въвеждане на програмата за борба със салмонелозите през 1990 г. В исторически аспект заболяемостта, причинена от *Salmonella enteritidis* се свързва само с яйца, докато сега 77 % от случаите са при хора, пътували извън страната.

През 2012 г. в Дания са докладвани 11 хранителни епидемии, две от които са причинени от говеждо месо с датски произход, едно от свинско месо също с датски произход и едно от вносно патешко месо. Останалите огнища са с неустановен източник на инфекция. При около 25 % от всички случаи на салмонелоза не може да бъде посочен конкретен източник на инфекцията.

Осем процента от случаите на салмонелоза при хората през 2012 г. са причинени от инфектирано свинско месо с датски произход. Само 0.2 % от случаите са причинени от вносно свинско месо. Датското говеждо месо се оказва причина за възникването на 7 % от случаите на салмонелоза при хора. Тук се забелязва рязко увеличение на случаите в сравнение с резултатите през последните 10 години (2002-2012 г.), когато салмонелозите, причинени от датско говеждо месо възлизат на 0.5 – 1.5 % от всички случаи на заболяването в страната.

**Изготвил:**

**д-р Сибила Попова**

**мл. експерт в Дирекция „НСМОРПР“**

**4. 11. 2013**

## **Литература:**

1. Food Quality News

<http://www.foodqualitynews.com/Food-Alerts/One-dead-25-sickened-in-E.coli-O157-H7-from-cheese>

2. Technical University of Denmark, DTU National Food Institute

<http://www.food.dtu.dk/english/News/Nyhed?id={AE860C4F-589F-4559-A36E-0FD658C10835}>