

Campylobacter coli



Článek neobsahuje vše, co by měl.

Můžete se přidat k jeho autorům (https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Campylobacter_coli&action=history) a jej.

O vhodných změnách se lze poradit v diskusi.

Campylobacter coli patří společně s C. jejuni, C. fetus, C. pylori, C. lari do rodu Campylobacter. Jedná se o gram-negativní mikroaerofilní spirálovitě zahnuté tyčinky. Pohybují se typickým vývrtkovým pohybem.

Epidemiologie

Bakterie rodu campylobacter způsobují u člověka závažné zažívací potíže. Dle Státní veterinární správy tímto onemocněním trpí ročně až 230000 lidí. V ČR je ročně hlášeno 20000 případů. Nehlášených případů je ale mnohem více.

Průběh

Campylobacter coli se přenáší alimentárně. To znamená, že po požití kontaminované potravy se bakterie dostávají do tenkého střeva a uvolňují do lymfatického a krevního oběhu uvolňují toxin, který způsobuje kamylobakterózu. Jedná se o akutní průjemovitou gastroenteritidu s kolikovitými bolestmi břicha a horečkami. Infekční dávka je pro člověka 10^2 - 10^3 bakterií. Inkubační doba je mezi 2-5 dny.

Zdroj

- Státní veterinární správa. *Onemocnění z potravin - Kamylobakterioza* [online]. [cit. 2020]. <<https://www.svscr.cz/zivocisne-produkty/onemocneni-z-potravin/kamylobakterioza/>>.

