

Hodnocení diplomové práce z preventivního lékařství

Carolina Costa, 6.roč., 3.LF UK v Praze

Contamination of Powdered Infant Formula with *Enterobacter sakazakii* and *Salmonella*


Cílem této přehledové studie bylo zhodnotit současné poznatky a doporučení týkající se snížení rizika kontaminace sušené kojenecké mléčné výživy (SKMV) – problematiku, kterou se v posledních letech intenzivně zabývají mezinárodní organizace (WHO, FAO, IBFAN a další).

V úvodní části autorka předkládá současné poznatky o nejčastějších patogenech (se zaměřením na *E. sakazakii*), které mohou kontaminovat výrobky sušené kojenecké mléčné výživy (SKMV). V další části přehledným způsobem prezentuje poznatky z oblasti epidemiologie (rizikové skupiny, hlášená onemocnění, zdroje a cesty kontaminace, úmrtnost) spojené s kontaminací SKMV. Další kapitola se týká preventivních opatření ke snížení rizika kontaminace SKMV ve zdravotnických zařízeních a v domácnostech. Autorka přehledně uvádí poslední doporučení WHO (2007) o optimálním způsobu výživy kojence (kojení) a v případě použití náhradní kojenecké výživy doporučení pro bezpečnou přípravu, použití a uchovávání SKMV.

Práce je psaná na 35 stranách a uvádí 49 recentních literárních zdrojů. Z hlediska obsahového i formálního práce vyhovuje daným požadavkům. Autorka přistupovala k vypracování diplomové práce velmi zodpovědně, s velkým zaujetím a pečlivostí.

Předloženou práci doporučuji k obhajobě u státní závěrečné zkoušky.

Praha, 31.3. 2008


MUDr. Dagmar Schneidrová, CSc.

Ústav zdraví dětí a mládeže

3.LF UK v Praze