

Kolibacilóza holubov

V hrubom čreve cicavcov a takisto mäsožravých vtákov sa nachádza baktéria zvaná *Escherichia coli* (*E. coli*), kde pôsobí ako saprofít tráviaceho aparátu. Ma veľký význam pre syntézu niektorých vitamínov (B, C, K). Táto baktéria sa za určitých okolností stáva pre svojho hostiteľa patogénnou. Spôsobuje zápal tenkého čreva a žalúdka a taktiež produkuje exotoxín, ktorý sa vstrebáva do krvi a atakuje organizmus.

U holubov (zrnožravých vtákov) je prítomnosť tejto baktérie nežiaduci, pretože u nich spôsobuje zdravotné problémy, prípadne úhyn.

Etiológia: *E. coli* je pomerne odolná baktéria vo vonkajšom prostredí (v pôde, výkaloch môže zostať životaschopnou takmer 12 mesiacov). Vysoké teploty nad 70 °C ju inaktivujú asi za 20 minút. Je citlivá na bežné dezinfekčné prostriedky.



Okyselenie pitnej vody holubom inhibuje pomnožovanie baktérie *E. coli*

Prenos a klinické príznaky: Prenáša sa najčastejšie alimentárnou cestou (krmivom a vodou). Podmieňujúcimi faktormi sú endoparazitózy (kokcidie, škrkavky, kapilárie), stres, prehriatie, podchladenie, časté a neuvážené podávanie sulfonamidov, antibiotík a antimikrobik holubom. Ide o to, že v tráviacom aparáte holubov sú určité kultúrne baktérie, ktoré častým a neuváženým podávaním vyššie uvedených látok (medikamentov) ich zlikvidujeme, a tým umožníme usídlenie (kolonizáciu) patogénnych baktérií, napr. *Salmonella* spp. alebo *E. coli*. Pokiaľ už u holubov je spomenutá endoparazitóza (dráždenie sliznice čreva), dielo je dokonané. Následne už konštatujeme (po 1 až 3-dennej inkubačnej dobe) silné hnačky, zvracanie, nervové príznaky (obrný) a samozrejme veľké úhyny holúbät.



Vytváranie príjemného prostredia pre holuby (holubník a jeho okolie) minimalizujú možnosti ich stresu.

Niekedy sa môžeme stretnúť aj zo zápalom kĺbov.

Diagnóza: opiera sa o izoláciu pôvodcu (*E. coli*) a zistenie citlivosti na príslušné medikamenty vo veterinárnom laboratóriu.

Liečba: spoľahlivo zaberajú sulfonamidy, antimikrobikum Enrofloxacin, antibiotikum Kolistin.

Prevencia: spočíva v dodržiavaní základných hygienických zásad v chovoch holubov, neprepĺnené holubníky, čistá voda v napajačkách.

Aplikácia medikamentov len na doporučenie veterinárneho odborníka.

Okyselenie vody v napajačkách 1 až 2-krát týždne (aplikácia organických kyselín: kyselina jablčná, octová, prípadne vínna).

Karanténovanie nakúpených holubov zvlášť holúbät.

Pri podozrení na túto chorobu požiadať o pomoc veterinárneho lekára.

MVDr. Miloslav Struhár, Zohor



Agrolens, spol. s r.o.

Čenkovce, 930 39 Zlaté Klasy

Tel.: 00421(0)31 569 27 92, 569 25 98, 560 35 52, Fax: 00421(0)31 560 35 51

E-mail: agrolens@agrolens.sk, <http://www.agrolens.sk>

Naša spoločnosť vyrába pre holuby **KŔMNU ZMES ŠPECIÁL** a **KŔMNU ZMES ZIMNÚ**.

KŔMNA ZMES ŠPECIÁL

Zloženie:

kukurica žltá	20 %
kukurica červená	10 %
hrach	6 %
šošovica	2 %
jačmeň	9 %
pšenica	25 %
slnečnica	8 %
repka	4 %
ľanové semeno	1 %
cirok	2 %
proso	2 %
peluška	6 %
vika	2 %
ovos nahý	1 %
kardi	2 %

Cena za 100 kg kŕmnej zmesi ŠPECIÁL

- v balení 2 x 50 kg je 37,50 EUR

- v balení 4 x 25 kg je 38,00 EUR

KŔMNA ZMES ZIMNÁ

Zloženie:

kukurica žltá	25 %
hrach	10 %
jačmeň	25 %
pšenica	30 %
slnečnica	1 %
repka	1 %
ľanové semeno	1 %
cirok	2 %
proso	2 %
peluška	2 %
kardi	1 %

Cena za 100 kg kŕmnej zmesi ZIMNEJ

- v balení 2 x 50 kg

je 31,00 EUR

- v balení 4 x 25 kg

je 31,50 EUR



PREDAJNÉ MIESTA:

AGROLENS spol. s r.o. Čenkovce - 930 39 Čenkovce 114, Kontakt: 031 569 2792, 0918 864 163, 0905 644 470, 0905 644 469

Predajňa AGRODAN - 917 01 Prievdza, Bojnická cesta 1, Kontakt: 046 541 9940

Chabada Jozef - 013 05 Belá, Puškinova 16, Kontakt: 041 569 3446, 0907 839 140

Edita Kupková - ZELOS - 947 03 Hurbanovo, Novozámocká 33, Kontakt: 035 761 0138, 0908 178 981

LK Chovateľské potreby s.r.o. - 962 12 Detva, Záhradná 22, Kontakt: 045 381 0302, 0907 812 620

Záhradkárske a chovateľské potreby - 919 01 Suchá nad Parnou 434, Kontakt: 0904 205 070

RYVA s.r.o. - Trhovisko Rača, Bratislava, Kontakt: 0905 405 436 * Ing. Jaroslav Seliga - Košice, Dubová 10, tel.: 0918 871 047

MIEŠANIE KOMPONENTOV PODĽA POŽIADAVIEK ZÁKAZNÍKA.

Otváracie hodiny máme každý deň od 7:00 do 15:30 hodiny, neskoršie odbory alebo odbory v sobotu treba dohodnúť individuálne telefonicky.

Čakáme Vás s kvalitnými výrobkami slovenského pôvodu, ktoré určite spĺňajú náročné kritéria chovateľov.

KONTAKT: 0918 864 163, 0905 644 470, 0905 644 469