

Chlamydióza holubov

Chlamydióza holubov (ornitóza, psitakóza) je infekčné kontagiózne ochorenie, ktoré vyvoláva mikrób *Chlamydia psittaci*. Toto ochorenie je prenosné i na človeka.

Prvé zmienky o tomto ochorení sú z druhej polovice 19. storočia u ľudí po kontakte s exotickými vtákmi (papagájmi).

Chlamydióza môže mať akútny, chronický alebo častejšie latentný (skrytý) priebeh, pričom sa manifestuje pri stresových situáciách (infekčný tlak iných mikróbov, prehriatie, preplnené a zle vetrané holubníky).

Incubačná doba môže byť rádovo v desiatkach dní. U holúbät má väčšinou akútny priebeh, u starých holubov chronický alebo latentný.

Ako je už vyššie uvedené, chlamydióza sa

manifestuje pri stresových situáciách, postihuje takmer všetky orgány (oči, srdce, tráviaci aparát, pečeň, slezinu, pohlavný aparát, niekedy pozorujeme i postihnutie nervového systému), so zvláštnou afinitou k dýchaciemu aparátu (zápal priedušiek, pľúc, vzdušných vakov). Pre holuby je typická atrofia prsnej svaloviny (svalovina sa „vytráca“), zelená hnačka a spomínané dýchacie ťažkosti (chraptenie). Holuby sa môžu nakaziť aerogénne (vzduchom), per os (tráviacim traktom), je možný i tzv. vertikálny prenos (z holubice na holúbätá - vajcom).



Vzorné ustajnenie holúbät (oddelenie so sedačkami).



Posledná kontrola poštových holubov pred vložením prepravných boxov do zoobusu (auta na prepravu poštových holubov).



Klinická prehliadka zobákovvej dutiny poštového holuba.

Diagnóza: opiera sa o izoláciu mikróba vo veterinárnom laboratóriu.

Terapia: na liečbu sa používajú antibiotiká tetracyklínového radu (chlórtetracyklín), alebo antimikrobikum enrofloxacin.

Vakcína zatiaľ (pre holuby) nebola vyvinutá.

Prevenícia: i tu platia základné zásady v chove holubov, t. j. suché, vzdušné a nepreplnené holubníky, karanténovanie novo nakúpených holubov, okamžitá izolácia holubov s vyššie uvedenými príznakmi a prívolanie veterinárneho odborníka. Veľmi dôležitým faktorom je izolovaný chov holubov od exotického vtáctva, predovšetkým papagájov. Na záver môžeme konštatovať, že v poslednom období je chlamydióza pomerne zriedkavé ochorenie v kontrolovaných chovoch holubov.

MVDr. Miloslav Struhár
Zohor

Pýtali ste sa - odpovedali sme!

OTÁZKA: Prednedávnom som sa dočítal o používaní humínových kyselín v chove zvierat a produkte Humac Natur. Ja som v podstate začiatočník v chove králikov, takže by som sa chcel spýtať na Váš názor a používanie tohto produktu pri chove králikov. Či napr. keď začnem používať Humac Natur môžem vynechať Citroenzymix, lebo ho nahradím týmto novým produktom, alebo to s tým nemá nič spoločné? Kedy je vhodné používať tento produkt alebo či je vôbec dôležité ho používať či si tým iba zbytočne skomplikujem kŕmenie? Ak to pomôže pri chove králikov a je to dobre používať, je lepšie podať ho králi-

kom vo vode alebo poprášiť ním krmivo? A ešte dôležité je dávkovanie? Za odpoveď Vám vopred ďakujem.

-an-
ODPOVEĎ: Humínové látky sú prírodné organické zlúčeniny vznikajúce chemickým a biologickým rozkladom organickej hmoty a syntetickou činnosťou mikroorganizmov.

V prírode sa vyskytujú v liečivých bahňách, v ornici, v organických hnojivách, v rašelini, lignite a v hnedom uhli. Priemyselným využívaním pôdy a hnojením umelými hnojivami sa ich obsah v pôde v ostatných desaťročiach významne znížil, preto v súčasnosti chýbajú vo výžive rastlín, zvierat aj ľudí. S tým pravdepodobne súvisí aj zvýšený výskyt niektorých

chorôb rastlín aj živočíchov (plesňové choroby, vyššia vnímavosť na infekčné choroby...). Humínové látky sú veľmi dobrými sorbentmi rôznych látok, čo u živočíchov môže eliminovať alebo zmierniť toxické účinky rôznych toxínov, vedia viazať vírusy a zabrániť ich šíreniu, majú antiseptický účinok.

V živočíšnej výrobe sa humínové látky používajú na stabilizáciu produkcie, prevenciu chorôb (najmä gastrointestinálnych), pri riešení metabolických porúch, na zlepšenie zdravotného stavu, zníženie úhynov, podporu celkovej odolnosti, kondície a exteriéru zvierat pri súčasnom znížení spotreby antibiotík a iných liečiv.