

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 situáciach (infekčný tlak iných mikróbov, prehriatie, preplnené a zle vetrané holubníky).

Inkubačná 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

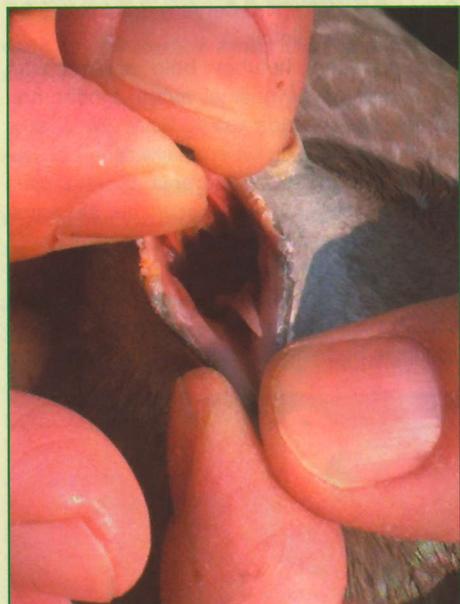
manifestuje pri stresových situáciach, postihuje takmer všetky orgány (oči, srdce, trávaci aparát, pečeň, slezinu, pohlavný aparát, niekedy pozorujeme i postihnutie nervového systému), so zvláštnou afinitou k dýchaciemu aparátu (zápal priedušiek, plúc, vzdušných vakov). Pre holuby je typická atrofia 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 zobákovej dutiny poštového holuba.

Diagnóza: opiera sa o izoláciu mikróba vo veterinárnom laboratóriu.

Terapia: na liečbu sa používajú antibiotiká tetracyklínového radu (chlortetracyklín), alebo antimikrobiál enrofloxacin.

Vakcina zatiaľ (pre holuby) nebola vyvinutá.

Prevencia: i tu platia základné zásady v chove holubov, t. j. suché, vzdušné a nepreplené holubníky, karanténovanie novu nakúpených holubov, okamžité izolácia holubov s vyššie uvedenými príznakmi a privolanie 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 dočítao 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 začнем používať Humac Natur môžem vyniechať Citroenzymix, lebo ho nahradím týmto novým produkтом, alebo to s tým nemá nič spoločné? Kedy je vhodné používať tento produkt alebo či je vôbec dôležite 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 poprášíť ním krmivo? A ešte dôležité je dávkovanie? Za odpoveď Vám vopred ďakujem.

-an-

ODPOVEĽ: Humínové látky sú prírodné organické zlúčeniny vznikajúce chemickým a biologickým rozkladom organickej hmoty a syntetickou činnosťou mikroorganizmov. V prírode sa vyskytujú v liečivých bahnách, v ornici, v organických hnojivách, v rašeline, lignite a v hnedom uhlí. 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 vnímanosť na infekčné choroby...). Humínové látky sú veľmi dobrými sorbentmi rôznych látok, čo u živočíchov môže eliminať alebo zmierniť toxické účinky rôznych toxinov, vedia viazať vírusy a zabrániť ich šíreniu, majú antiseptický účinok.

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