

## Consideratii privind profilaxia infectiilor salmonelice la pasari



Descriere imagine:

Oua

**La pasari sunt descrise doua boli produse de bacteriile din genul Salmonella: Tifopuloroza (Tifoza aviara B - 308, produsa de bacteria Salmonella pullorum-gallinarum, cu importanta doar pentru sectorul avicol), întâlnita la gaini si curci si Paratifoza aviara (B - 306, produsa de diverse serotipuri de bacterii ale genului Salmonella), aceasta entitate constituind o problema de sanatate publica fiind prezenta atât la gaini cât si la alte specii de pasari domestice.**

Deoarece ambele boli se pot transmite atât orizontal (tuturor pasarilor coabitante) cât si vertical (de la o generatie la alta, prin intermediul oualor de incubatie provenite de la pasari infectate), legislatia veterinara cuprinde masuri privind controlul efectivelor de pasari în privinta prezentei infectiilor cu salmonelle.

Controlul este efectuat de catre personalul veterinar si consta în examenul serologic al efectivelor productoare de oua de incubatie, si examen necropsic si de laborator la efectivele productoare de oua de consum. Testele serologice sunt mai rapide si mai usor de executat, ele pun în evidenta prezenta anticorpilor umorali în sângele pasarilor care au fost infectate.

**Prevenirea** aparitiei infectiilor salmonelice. În **fermele mari** de pasari se poate realiza respectând cu strictete principiul "totul plin, totul gol", dezinfectia adapostului dupa fiecare serie de pasari si repausul sanitar al adapostului între doua serii de pasari. Popularea fermei se va face numai cu pasari provenite din efective indemne (lipsite cert de boala).

### În fermele de tip gospodaresc

prevenirea acestor infectii este mai greu de realizat, deoarece În aceeasi curte coexista simultan mai multe serii de pasari de specii si vârste diferite. Pentru astfel de situatii se recomanda pe cât posibil evitarea contactului dintre pasarile batrane si tineretul aviar, prin mentinerea acestora În spatii separate.

Pentru **incubatie** se recomanda folosirea oualor de la pasari indemne, care au raspuns negativ la examenul serologic. Este contraindicata folosirea la incubatie a oualor de colectura (din mai multe locuri), deoarece este suficient ca un ou contaminat sa fie introdus În incubator, pentru ca toti puii rezultati, sa fie ulterior compromisi.

Iata de ce pentru prevenirea infectiilor salmonelice masura de baza consta În folosirea la reproducie numai a pasarilor care provin din efective libere de salmoneloze.

Pentru gainile crescute numai În directia producerii oualor de consum riscul raspândirii bolii poate fi diminuat, daca exploatarea se face În baterii, deoarece cresterea În baterii reduce probabilitatea contaminarii prin fecale atât a pasarii, cât si al oului produs de catre gaina.

Indiferent de modul de exploatare se vor lua masuri de combatere a rozatoarelor (soareci si sobolani) care pot fi purtatoare de salmonele.

*Articol publicat în revista Ferma nr. 1(33)/2005*

*Viorel Herman*