



Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale

Numărul 139/ 14 februarie 2025

DATELE DIN INDUSTRIA PĂȘĂRILOR ARATĂ O SCĂDERE ABRUPTĂ A UTILIZĂRII ANTIBIOTICELOR LA PUI ȘI CURCANI

Un nou raport al Asociației pentru Păsări și Ouă din SUA subliniază scăderea dramatică a utilizării antibioticelor în industria păsărilor de curte în ultimii ani.

Datele colectate prin participarea voluntară a companiilor americane de păsări arată că proporția de pui de o zi care primesc antibiotice în incubator a scăzut de la 90% în 2013 la sub 1% în 2023 din punct de vedere al utilizării în hrană a antibioticelor importante din punct de vedere medical: tetraciclina, iar virginiamicina a scăzut cu 99%.

Proporția de curcani care au primit antibiotice în incubator a scăzut de la 97% la 43% în aceeași perioadă de timp, cu o scădere cu 58% a consumului de tetraciclina.

Utilizarea unor antibiotice a crescut din 2019

Raportul mai notează că utilizarea de antibiotice solubile în apă importante din punct de vedere medical la puii de carne (penicilină și lincomicina) și curcani (lincomicina), deși a scăzut în perioada de colectare a datelor, a crescut din 2019 din cauza creșterii dermatitei gangrenoase.

Seturile de date reprezintă aproximativ 8 miliarde de pui de o zi (peste 86% din producția de pui de o zi din SUA) și 150 de milioane de curcani (71% din producția anuală de curcani).

Datele din 2016 până în 2023, reprezentând 150 de milioane de găini ouătoare (46% din producția anuală de ouă/ouă) arată că utilizarea antibioticelor la găinile ouătoare a fost scăzută, cu mai puțin de 0,1% față de restul găinilor expuse la clortetraciclina.

Concentrarea continuă asupra utilizării judicioase a antibioticelor în industria păsărilor de curte, în special a celor care sunt vitale necesare din punct de vedere medical reprezintă o centură de siguranță în lupta cu rezistența la antimicrobiene.

Tradus și adaptat după, Chris Dall, 11decembrie 2024

Colectiv de redacție: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu
Prof. Dr. Mircea Beuran
Prof. Dr. Emanoil Ceaușu
Dr. Gabriel - Cristian Văcaru
Tehnoredactare: Ref. Narcisa Samoilă
Traducere: Andreea Antochi
Site: <https://www.adsm.ro>

