

Raport privind vânzările de produse medicinale veterinare antimicrobiene în România pentru anul 2021

ESVAC (European Surveillance of Veterinary Antimicrobial Consumption) a elaborat și lansat în 2015 un instrument de raportare bazat pe web, care permite țărilor UE / SEE să își prezinte datele privind vanzarile de PMV antimicrobiene online. Acest sistem oferă instrumente analitice pentru a realiza tabele și grafice în mod automat pe baza datelor colectate:

https://esvacbi.ema.europa.eu/analytics/saw.dll?PortalPages&PortalPath=/shared/ESVAC%20Public/_portal/Annual%20Report

Baza de date europeană a vânzărilor de PMV antimicrobiene veterinare oferă acces public la datele din proiectul European Surveillance of Veterinary Antimicrobial consumption (ESVAC):

(<https://www.ema.europa.eu/en/veterinary-regulatory/overview/antimicrobial-resistance/european-surveillance-veterinary-antimicrobial-consumption-esvac>).

În 2016 în România, a fost implementat un Ghid național privind utilizarea prudentă a produselor medicinale veterinare antimicrobiene în medicina veterinară. Acest ghid este permanent actualizat. Acesta oferă medicilor veterinari, fermierilor, Autorităților Veterinare, Industriei farmaceutice, Asociațiilor profesionale îndrumări practice privind utilizarea prudentă a substanțelor antimicrobiene.

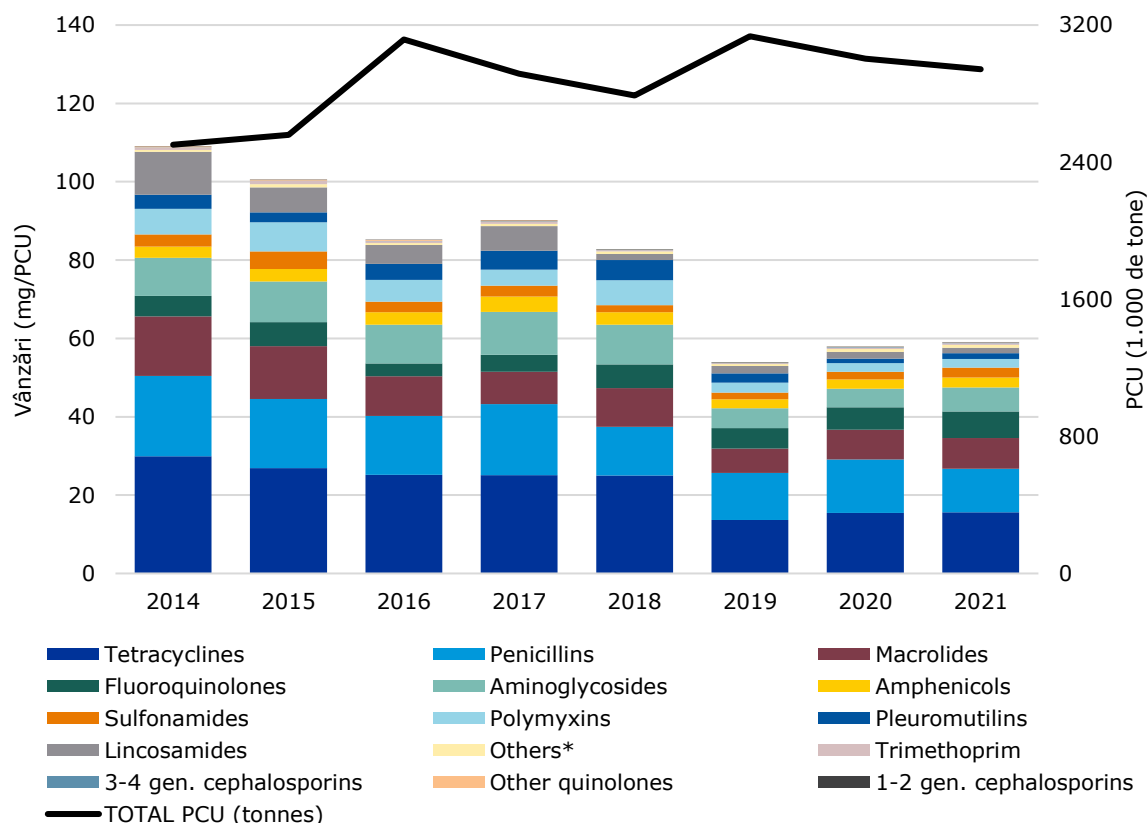
În România colectarea datelor de vânzare a produselor medicinale veterinare antimicrobiene se face în baza Ordinului Președintelui ANSVSA nr. 187/2007.

În conformitate cu legislația națională veterinară actualizată, începând cu 2015, datele de vânzări au fost colectate numai de la Deținătorii Autorizațiilor de Comercializare.

În 2021, vânzările totale au scăzut cu 13,1% în comparație cu 2020 (de la 172,50 mg/PCU la 149,90 mg/PCU), iar cele trei clase de antibiotice cele mai vândute au fost tetraciclinele, penicilinele și macrolidele, care au reprezentat 26,4%, 18,8% și 18,8% din totalul vânzărilor.

Tendențele vânzărilor (mg/PCU) de produse medicinale veterinare antimicrobiene pentru animalele de la care se obțin alimente

Figura 1. Tendențele vânzărilor pe clasă de antibiotice (mg/PCU) din 2014 până în 2021 ^{1,2}



¹ Datele de vânzări sortate de la cel mai mare la cel mai mic în 2021.

² În 2021, unele dintre tabletele vândute au fost indicate pentru păsările producătoare de alimente sau nealimentare. Tabletele nu sunt incluse în analiza mg/PCU.

* Clasa „Altele” include vânzările următoarelor subclase: derivați de imidazol (metronidazol), derivați de nitrofuran (furazolidonă) și alte antibacteriene (bacitracină, fosfomicină, furaltadonă, novobiocină și spectinomycină). De remarcat este faptul că o parte din vânzări ar putea fi pentru animale care nu produc alimente.

Din 2014 :

↓ 45,9% vânzări anuale totale (de la 109,0 mg/PCU la 59,0 mg/PCU în 2021)

↑ 221,2% vânzări de cefalosporine de generația a 3-a și a 4-a (de la 0,05 mg/PCU la 0,16 mg/PCU în 2021)

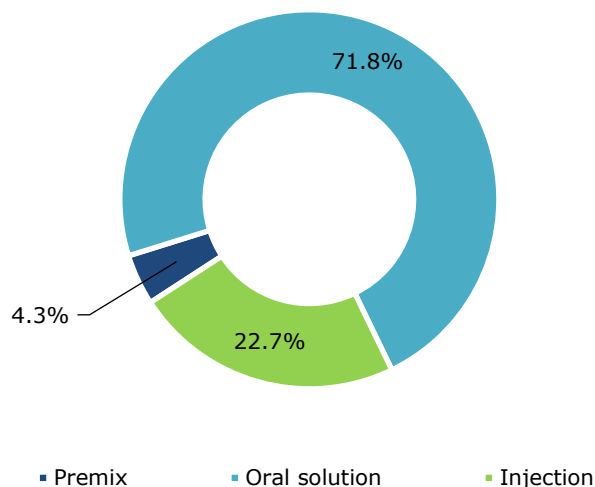
↑ 28,1% vânzări de fluoroquinolone (de la 5,3 mg /PCU la 6,7 mg/PCU în 2021)

↓ 64,9% vânzări de alte quinolone (de la 0,23 mg/PCU la 0,08 mg/PCU în 2021)

↓ 66,8% vânzări de polimixine (de la 6,5 mg /PCU la 2,2 mg/PCU în 2021)

PCU a crescut cu 17,6% între 2011 și 2021

Figura 2. Propoția vânzărilor (mg/PCU) pe formă de produs în 2021 ^{1,2}

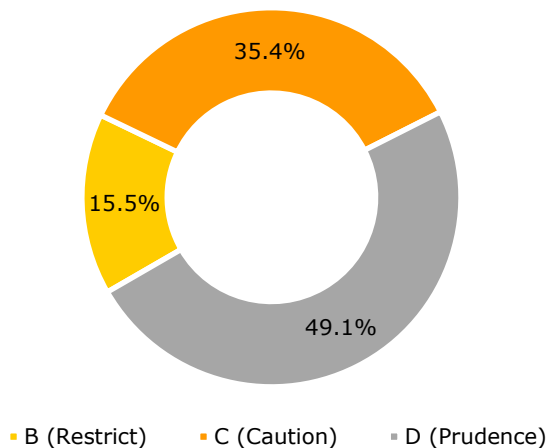


¹ Vânzările de pulberi orale și alte forme (intramamare și intrauterine) nu sunt incluse în această cifră și reprezintă 0,5% și, respectiv, 0,7% din totalul vânzărilor.

² Nicio vânzare de produse în bolus și pastă orală în 2021.

Vânzările de VMP cu antibiotice sub formă de pulbere orală, soluție orală și premix au reprezentat 76,6% din vânzările totale în 2021.

Figura 3. Propoția vânzărilor (mg/PCU) pe categorii AMEG în 2021 ¹



¹ Novobiocina nu este inclusă în clasificarea AMEG și reprezintă 0,01% din vânzările totale.

Majoritatea vânzărilor de VMP cu antibiotice în 2021 au aparținut categoriei AMEG D (Prudență), reprezentând 49,1% din vânzările totale.