



CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ ANUALĂ CERCETAREA ÎN BIOMEDICINĂ ȘI SĂNĂTATE: CALITATE, EXCELENȚĂ ȘI PERFORMANȚĂ

19 21 octombrie 2022

REZISTENȚA BACTERIILOR GRAM-NEGATIVE LA PACIENȚII CU INFECȚIA SARS CoV-2

Caracaș Anastasia¹, Vasilache Eugenia², Chianu Marin¹

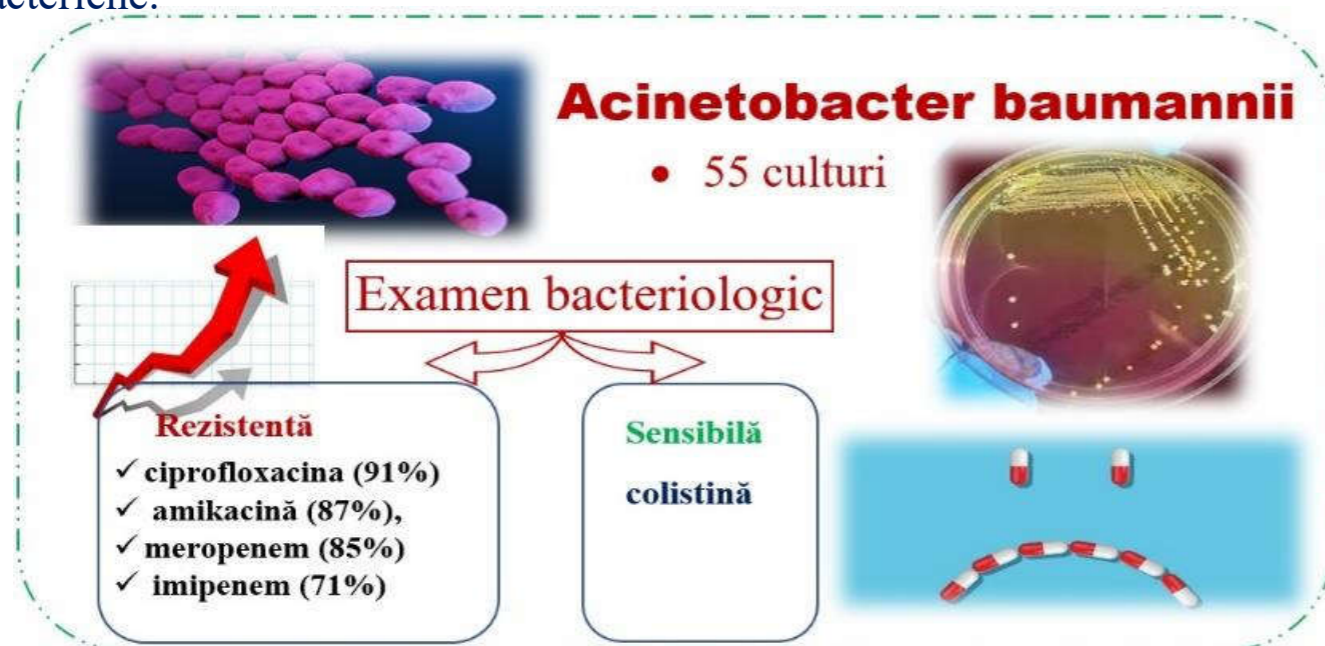
¹Catedra de farmacologie și farmacologie clinică, USMF „Nicolae Testemițanu”

²IMSP SCM „Gheorghe Paladi”

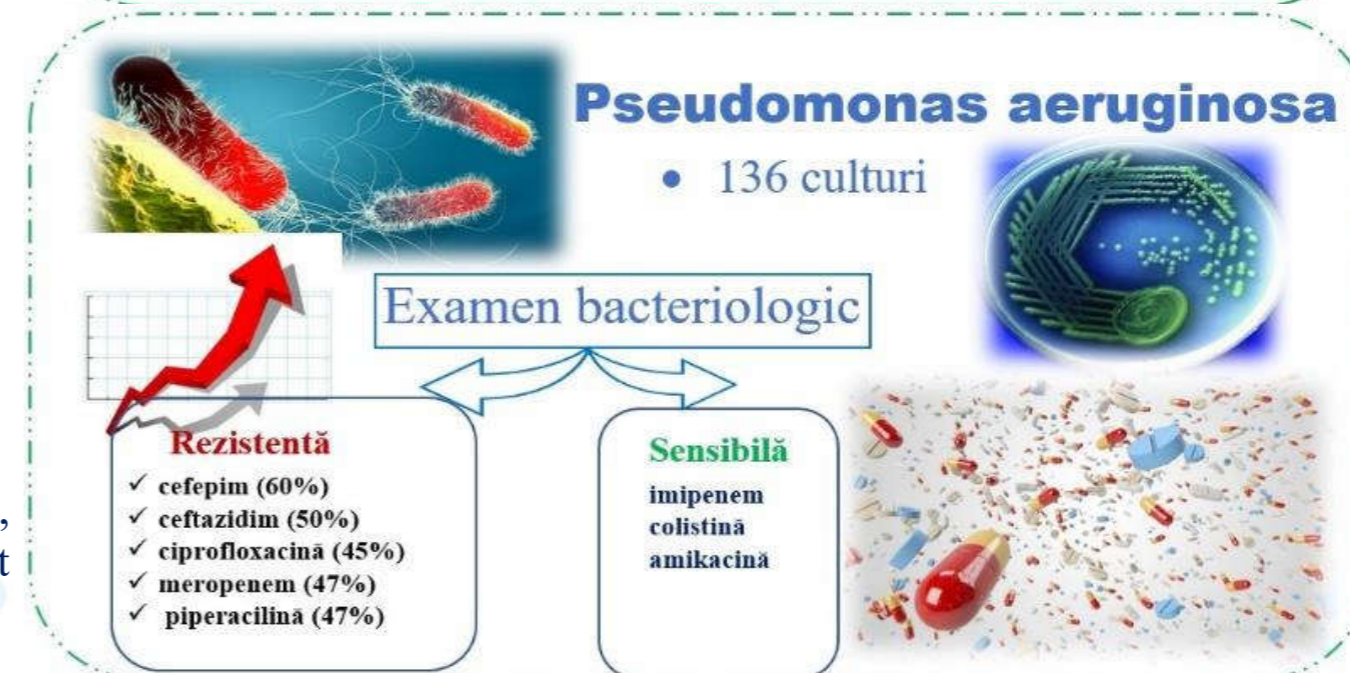
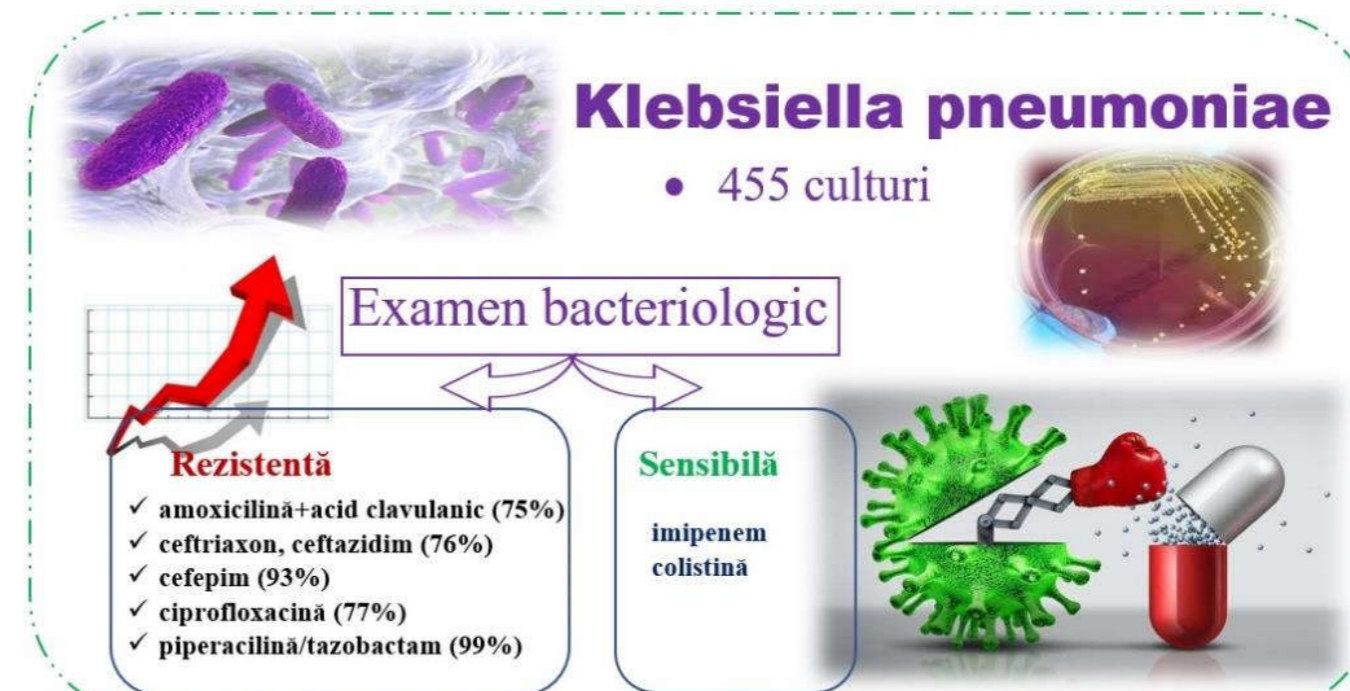
Introducere. Utilizarea neargumentată a preparatelor antibacteriene în afecțiunile viruso-bacteriene pulmonare pe parcursul pandemiei cu SARS CoV-2 a determinat creșterea rezistenței bacteriene. Studiile au demonstrat creșterea incidenței *P. aeruginosa*, *K. pneumoniae*, *A. baumannii*, ca agenți patogeni ai infecțiilor asociate asistenței medicale

Scopul lucrării a constat în analiza rezistenței și sensibilității bacteriilor gram-negative la preparatele antibacteriene.

Materiale și metode. În studiul analitic-retrospectiv s-au analizat datele laboratorului bacteriologic din cadrul IMSP SCM „Gheorghe Paladi” în anul 2021 cu evaluarea sensibilității bacteriilor gram-negative la preparatele antibacteriene.



Rezultate



Concluzii. Bacteriile gram-negative au demonstrat o incidență majoră a rezistenței, iar infecțiile asociate asistenței medicale cu acești agenți patogeni au determinat eșecul tratamentului antibacterian și mortalitatea pacienților cu COVID-19.

Cuvinte-cheie: rezistență bacteriană, gram-negativ, preparate antibacteriene.