

**IMPACTUL MICROFLOREI BACTERIENE ÎN CARCASELE SUINELOR CU ABCESE**  
***THE IMPACT OF BACTERIAL MICROFLORA IN THE CARCASSES OF PIGS WITH ABSCESSSES***

**BERZOI NICU (Anul I)**

*UASM Chișinău, Școala doctorală de Medicină Veterinară*

**ÎNDRUMĂTOR ȘTIINȚIFIC: Conf. univ. dr. Rita GOLBAN**

*Studiul actualelor cercetări prezintă interes prin frecvența cazurilor înregistrate în unele prelevate din diverse abcese interne a suinelor sacrificate, aprecierea speciilor microflorei bacteriene identificate *E.coli*, *Staphylococcus*, *Streptococcus* și determinarea sensibilității speciilor microbiene la substanțele antibiotice.*

*Rezultatele bacterioscopice a microflorei bacteriene din abcesele prelevatelor a înregistrat indici înalți de germeni microbieni asociați în număr de 42 la specia *Staphylococcus*, comparativ speciei *Streptococcus* -31 și speciei *E. coli* - 22 microorganisme.*

*Investigațiile obținute prezintă interes prin evaluarea comportamentelor speciilor microbiene identificate din prelevatele de abcese a suinelor față de diferite substanțe antibiotice, care a condus la evidențierea zonelor importante ale sensibilității substanțelor antibiotice, demonstrând diverse aspecte de sensibilitate și interpretarea mecanismelor de virulență în abcese cu *E. coli* și alte tulpini importante remarcate în acest studiu.*