



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINA
VETERINARĂ BUCUREȘTI
FACULTATEA DE BIOTEHNOLOGII

DEPARTAMENTUL BIOTEHNOLOGII

1. Domeniul științific: Biotehnologii

Descrierea postului de Șef lucrări poziția 21: Microbiologie medicală; Genetică; Practică

Tematica de concurs (pentru prelegere)

1. Bacterii patogene Gram pozitive
2. Bacterii Gram-negative din familia Enterobacteriaceae: particularități și semnificație medical-veterinară
3. Bacterii patogene obligat intracelulare și bacterii fără perete celular
4. Introducere în micologia medical-veterinară: terminologie, generalități, clasificare, particularitățile fungilor zoopatogeni și dermatofiti

Bibliografie selectivă:

1. Buiuc D., Negut M. 1999. *Tratat de microbiologie clinică*, Ed. Medicală.
2. Dimache D., Panaitescu D. 1994. *Microbiologie și parazitologie medicală*, Ed. Uranus.
3. Songer J.G., Post K.W. 2005. *Veterinary Microbiology - Bacterial and fungal agents of animal disease*, Ed. Elsevier Saunders. Biblioteca USAMV-FMVB 62.435
4. Zarnea G., Mihaescu Gr., Velehorsch V., *Principii și tehnici de microbiologie*, EDP, 1992. Biblioteca Universității București