

OBSAH

ÚVOD DO STUDIA MIKROBIOLOGIE A IMUNOLOGIE (J. Procházková)	3
Využití poznatků mikrobiologie a imunologie ve farmacii a v práci absolventů farmaceutické fakulty	4
Výskyt infekčních onemocnění ve světě a současné problémy v Československu	5
GENETIKA BAKTÉRIÍ (Vl. Horák)	10
Bakteriální genóm	10
Plazmidy	15
Genové inženýrství	19
EPIDEMIOLOGIE (Vl. Měrka)	24
DEZINFICIENCIA, ANTISEPTIKA, KONZERVANCIA (Vl. Měrka)	31
MIKROBIOLOGICKÁ KONTROLA VE FARMACII (D. Mlynářčík, V. Čupková)	43
Mikroflóra vzduchu	43
Mikroflóra vody	47
Mikroflóra surovin	48
Obaly	49
Budovy a zařízení	50
Důsledky kontaminace léčiv mikroorganismy	50
Mikrobiologická kontrola nesterilních léčiv	55
Kontrola sterility léčiv	58
LÉKAŘSKÁ MYKOLOGIE (Vl. Měrka)	62
LÉKAŘSKÁ PARAZITOLOGIE (Vl. Měrka)	67