

Úvod (F.Přecechtěl).....	5
Zásady ochrany zdraví a bezpečnosti práce v mikrobiologické laboratoři (F.Přecechtěl).....	7
Téma č. 1 Základy mikrobiologické techniky (R.Buček).....	9
- 2 Mikroskopický průkaz bakterií - barvení podle Grama (R.Buček)	11
3 Kultivace bakterií (V.Obdržálek).....	13
4 Identifikace bakterií podle biochemické aktivity (V.Obdržálek).....	19
5 Pokus na zvířeti (V.Obdržálek).....	25
6 Účinky fyzikálních a chemických faktorů na mikroby (V.Obdržálek).....	27
7 Mikroby a antibiotika (V.Obdržálek).....	33
8 Precipitační reakce (M.Votava).....	39
9 Aglutinační reakce (M.Votava)	43
10 Komplementfixační reakce (M.Votava).....	51
11 Některé speciální serologické techniky (M.Votava).....	57
12 Laboratorní diagnostika stafylokoků (V.Obdržálek).....	63
13 Laboratorní diagnostika neisserií (R.Buček).....	69
14 Laboratorní diagnostika streptokoků (R.Buček).....	73
15 Laboratorní diagnostika hemofilů, Pseudomonas aeruginosa, Corynebacterium diphtheriae a původce tularemie (R.Buček).....	81
16 Laboratorní diagnostika enterobakterií (R.Buček).....	89
17 Laboratorní diagnostika anaerobních bakterií (R.Buček).....	97
18 Laboratorní diagnostika tuberkulózy (M.Votava).....	103
19 Laboratorní diagnostika syfilidy (M.Votava).....	107
20 Přehled bakteriologické diagnostiky (R.Buček).....	111
21 Laboratorní průkaz mykotických infekcí (M.Votava).....	113
22 Přímý průkaz virů (M.Votava).....	119
23 Nepřímý průkaz virových nákaz (M.Votava)	123
24 Klinická mikrobiologie I (R.Buček)	131
25 Odběry a zaslání materiálu (klinická mikrobiologie II) (V.Obdržálek).....	143
26 Laboratorní diagnostika parazitárních onemocnění (V.Obdržálek).....	149