

OBSAH

Část I.

Obecné kapitoly ze života mikrobů.

Kapitola I. Mikroby a mikrobiologie	3
Kapitola II. Význam mikrobů	3
Kapitola III. Rozdělení bakteriologie a vědy příbuzné	4
Kapitola IV. Přehled dějin mikrobiologie	5
Cvičení I. Drobnohled. (Mikroskop)	12
Kapitola V. Velikost a tvar mikrobů	16
Cvičení II. Mikroskopování. Drobnohledné pozorování. Preparáty	33
Kapitola VI. Množení mikrobů	37
Kapitola VII. Látková výměna mikrobů	41
Kapitola VIII. Umělé pěstování mikrobů	47
Cvičení III. Príprava půd pro pěstování bakterií	51
Cvičení IV. Pěstování mikrobů a jejich projevy na umělých půdách	54
Kapitola IX. Boj s mikrobý I. (Choroboplodné zárodky a jejich zbraně. Obrana napadeného těla)	64
Cvičení V. Serologické (imunologické) vyšetřovací metody	77
Kapitola X. Boj s mikrobý II. Desinfekce	83
Cvičení VI. Autoklavy a parní desinfektory	97
Cvičení VII. Desinfekce v praxi	100
Kapitola XI. Boj s mikrobý III. (Chemoterapie)	109
Cvičení VIII. Jak se prokazují mikroby jako původci nemoci. Pokusy na zvířatech	114
Kapitola XII. Soustava choroboplodných mikrobů v přehledu	118
Kapitola XIII. Mikroby ve zdravém těle	143

Část II.

Epidemiologie.

Kapitola I. Epidemiologie všeobecná	151
Kapitola II. Epidemiologie zvláštní I. Nemoci bakteriální	155
(Cholera, 155. — Úplavice, 156. — Brísní tyf, 157. — Paratyphus, 158. — Hromadná onemocnění z potravin, 159. — Botulismus, 160. — Záskrť, 161. — Černý kašel, 163. — Zánět plic, 163. — Epidemický zánět mozkových a míšních plen, 164. — Ranné infekce, (Hnisavá onemocnění, 165. — Plynatá sněť, 167.) — Ztrnoutí šije, 167. — Ruže, 168. — Horečka omladnic, 169. — Spála, 170. — Kapavka, 171. — Tuberkulosa, 172. — Malomocenství, 174. — Mor, 175. — Tularemie, 176. — Slezinná sněť, 176. — Vozhřívka, 177. — Bangova nemoc, 177.)	
Kapitola III. Epidemiologie zvláštní II. Nemoci virové a rickettsiové	178
(Dětská obrna, 178. — Epidemické záněty mozků, 179. — Příušnice, 180. — Chřipka, 180. — Spalničky, 181. — Černé neštovice, 182. — Plané neštovice, 183. — Vztekliná, 183. — Papouščí nemoc, 184. — Hepatitis, 184. — Trachom, 185. — Skvrnivka, 185.)	
Kapitola IV. Epidemiologie zvláštní III. Nemoci cizopasnické	187
(Ménivková úplavice, 187. — Infekční žloutenka, 187. — Polní blafácká horečka, 189. — Přijice, 190. — Vrátivka, 191. — Malarie, 191. — Trichomoniasis, 192. — Kala-Azar, 193. — Trichinosa, 194. — Tasemnice, 195. — Škrkavky, 199. — Roupy, 200. — Svrab, 201.)	

Část III.

Mikroby a poživatiny.

A. Nemoci šířené poživatinami	205
B. Bakterie v poživatinách	207
C. Uchovávání poživatin.	214
Seznam vyobrazení v textu a na příloze	219
Seznam jmenný a věnový	221

Prof. MUDr Ivan Málek — Doc. MUDr Vladimír Wágner
MIKROBIOLOGIE A EPIDEMIOLOGIE
PRO OŠETŘOVATELKY

S obálkou Jar. Vondráčka

vydalo r. 1952 Zdravotnické nakladatelství v Praze

Šéfredaktor: MUDr J. Veis — Odpověd. redaktor: MUDr Z. Trnka

Tech. redaktor: J. Vlašánek — Koresktoř: Dr Blah. Žáhour

Tisk: 15. I. 1952

Vydání: 3., doplněné — Náklad: 8.800 (10.501—19.300) — Stran 244

Příloh: 6 — Vyobrazení: 112

AP: 15,75 — AA: 20,40 — AV: 20,50

Vytiskly Středočeské tiskárny, základ. závod, Praha II, písmem linotype borgis latinka
ze stojící sazby a štočků na papíře 403, 71,5 × 100, 100 g

301 08 — 394 — 49253/51/10/III/1 — 46 — 1%

Cena brož. výtisku Kčs 110,—