

# O B S A H.

|                                                                                           | Strana |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Úvod . . . . .                                                                            | 1      |
| 1. Preparát nezbarvený . . . . .                                                          | 3      |
| 2. Preparát v zástínu . . . . .                                                           | 12     |
| 3. Preparát vitálně barvený . . . . .                                                     | 17     |
| 4. Preparát zbarvený fixovaný . . . . .                                                   | 21     |
| Zhotovení . . . . .                                                                       | 21     |
| Fixování . . . . .                                                                        | 24     |
| Další zpracování . . . . .                                                                | 31     |
| Technika barvení . . . . .                                                                | 35     |
| 5. Barviva jednoduchá a zesílená . . . . .                                                | 43     |
| 6. Barviva složená . . . . .                                                              | 57     |
| 7. Odbarvování a diferencování . . . . .                                                  | 65     |
| 8. Negativní zobrazení . . . . .                                                          | 69     |
| 9. Zachycení pouzder . . . . .                                                            | 71     |
| 10. Barvení spor . . . . .                                                                | 79     |
| 11. Barvení řasinek . . . . .                                                             | 86     |
| 12. Barvení metachromatických zrnek . . . . .                                             | 99     |
| 13. Zobrazení dalších částí bakterie . . . . .                                            | 105    |
| 14. Gramovo barvení . . . . .                                                             | 115    |
| 15. Claudiovo barvení a teorie Gramova barvení . . . .                                    | 126    |
| 16. Metody barevné, odlišující různé bakterie nebo<br>jejich fyziologické stavy . . . . . | 132    |
| 17. Barvení acidostabilních . . . . .                                                     | 136    |
| 18. Rozlišení acidostabilních a teoretické poznámky .                                     | 153    |
| 19. Barvení spirochet . . . . .                                                           | 163    |
| 20. Rejstřík jmenný a věcný 185. — Seznam vyobrazení                                      | 204    |