

## О Г Л А В Л Е Н И Е

|                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Предисловие к русскому изданию .....                                                    | 5   |
| Предисловие автора .....                                                                | 11  |
| Г л а в а I. Заражение и заболевание .....                                              | 13  |
| Г л а в а II. Судьба микробов в организме.....                                          | 25  |
| Ткани и жидкости организма как среда для развития<br>патогенных микробов .....          | 25  |
| Размножение микроорганизмов <i>in vivo</i> .....                                        | 38  |
| Судьба микробов внутри фагоцитов .....                                                  | 49  |
| Противомикробные вещества, содержащиеся в тканях<br>и жидкостях организма животных..... | 60  |
| Качественные изменения в микробных популяциях .....                                     | 78  |
| Г л а в а III. Биохимические нарушения, вызываемые инфек-<br>циями .....                | 86  |
| Токсикоз и разрушение тканей.....                                                       | 86  |
| Токсичность, обусловленная конкурентными обмeнами<br>веществ .....                      | 89  |
| Ферменты-токсины .....                                                                  | 96  |
| Общая цитотоксичность и избирательная токсичность .....                                 | 101 |
| Участие тканей в токсическом действии грамотрица-<br>тельных бактерий .....             | 105 |
| Токсические проявления систем антиген—антитело.....                                     | 114 |
| Г л а в а IV. Некоторые актуальные вопросы проблемы тубер-<br>кулеза .....              | 121 |
| Заражение и заболевание туберкулезом .....                                              | 121 |
| Вирулентность туберкулезных бактерий млекопитаю-<br>щих .....                           | 122 |
| Токсины и токсикоз при туберкулезе .....                                                | 125 |
| Факторы обмена веществ и судьба туберкулезных бак-<br>терий <i>in vivo</i> .....        | 129 |
| Г л а в а V. Иммуитет и воспаление .....                                                | 143 |
| Л и т е р а т у р а .....                                                               | 152 |
| Указатель авторов .....                                                                 | 173 |
| Предметный указатель .....                                                              | 177 |