

59
В.И. Козлова, А.Ф. Пухнер

Вирусные, хламидийные
и микоплазменные
заболевания гениталий

Руководство для врачей



Содержание

Предисловие	5
Введение	10
Глава I. Общий очерк вирусных, хламидийных и микоплазменных инфекций гениталий	13
1.1. Заболевания гениталий, вызванные вирусами простого герпеса, цитомегалии, хламидиями, уреаплазмами	22
1.1.1. Венерический лимфогранулематоз	37
1.1.2. Болезнь Рейтера	40
1.1.3. Экстрагенитальные хламидийные инфекции, поражающие сосуды сердца и головного мозга, обуславливающие заболевания ЦНС и развитие атеросклероза	42
1.2. Заболевания гениталий, вызванные другими вирусными инфекциями (адено-, энtero-, паповавирусами и др.)	43
1.2.1. Вирус иммунного дефицита человека (ВИЧ)	45
1.3. Половой путь передачи вирусов гепатита	54
Резюме	57
1.4. Роль вирусных, хламидийных инфекций в патологии беременности и новорожденных, в проблеме рождаемости здорового поколения	59
1.4.1. Внутриутробные вирусные и хламидийные инфекции	63
1.4.1.1. Влияние общих и местных восходящих инфекций на эмбрион, плод, новорожденного и возможные исходы беременности.	63
1.4.1.2. Передача вирусов со спермой и судьба инфицированной яйцеклетки	71
1.5. Защитные клеточные и гуморальные механизмы иммунитета	74
1.6. Роль различных факторов гуморального, клеточного иммунитета и аутоиммунных компонентов при генитальном герпесе, хламидийной и уреаплазменной инфекциях	79
1.7. Интерфероны и интерфероногены в процессе иммуногенеза	86
1.7.1. Роль интерферона в выздоровлении и механизме резистентности при вирусных инфекциях	90
1.8. Моделирование и экспериментальное изучение моно- и смешанных инфекций	93
Глава II. Эпидемиологические аспекты, профилактика и некоторые организационные мероприятия	96
Глава III. Герпетическая генитальная инфекция	117
3.1. Роль герпетической инфекции в этиологии заболевания гениталий	117

3.2. Этиология	121
3.3. Патогенез	129
3.4. Лабораторная диагностика	130
3.5. Клиническая картина	143
3.6. Лечение	157
Глава IV. Цитомегаловирусная инфекция	176
4.1. Роль цитомегаловирусной инфекции в патологии человека	176
4.2. Этиология	177
4.3. Патогенез	184
4.4. Лабораторная диагностика	186
4.5. Клиническая картина	194
4.6. Лечение	198
Глава V. Некоторые онкогенные вирусные инфекции	202
5.1. Папилломавирусная инфекция	205
5.1.1. Роль папилломавирусной инфекции в этиологии опухолей человека	207
5.1.2. Этиология	213
5.1.3. Лабораторная диагностика	215
5.1.4. Клиническая картина	220
5.1.4.1. Остроконечные кондиломы	220
Гигантская кондилома Бушке-Левенштейна	221
5.1.4.2. Моллюск контагиозный	225
5.1.4.3. Бородавки	225
5.1.4.5. Лечение	227
Резюме	234
Глава VI. Хламидийная урогенитальная инфекция	237
6.1. Роль хламидийной урогенитальной инфекции в патологии мочеполовых органов	237
6.2. Этиология	241
6.2.1. Уникальный внутриклеточный цикл развития хламидий	248
6.3. Лабораторная диагностика	267
Резюме к лабораторной диагностике	285
6.4. Клиническая картина	287
Резюме по клиническим проявлениям	292
6.5. Лечение	293
Резюме	311
Глава VII. Дуалистический взгляд на хламидийные заболевания органа зрения и генитального тракта	313
7.1. Экспериментальная патология у обезьян, зараженных возбудителями хламидийной УГИ и chl. trachomatis	316
7.1.1. Патогенность возбудителя для глаз	316
7.1.2. Патогенность возбудителя хламидийной УГИ для гениталий	318

7.1.3. Патогенность и нейротропность возбудителя для ЦНС и периферической нервной системы	322
7.1.3.1. Патоморфология экспериментальной хламидийной УГИ	324
7.2. Идентификация возбудителя chl. УГИ и его видоспецифические отличия от chl. tr.	328
Глава VIII. Микоплазменная инфекция	332
8.1. Роль микоплазм в патологии мочеполового тракта человека	332
8.2. Этиология	340
8.3. Лабораторная диагностика	345
8.4. Клиническая картина	350
8.5. Лечение	354
Резюме	358
Глава IX. Смешанные (ассоциированные) инфекции гениталий	359
9.1. Роль смешанных инфекций в патологии гениталий, диагностика и клиника	359
9.2. Лечение	365
9.3. Заболевания, передаваемые половым путем у ВИЧ-инфицированных	377
Глава X. Персистентные, латентные и «медленные» вирусные и хламидийные инфекции	380
Заключение	386
Список основной литературы	395
Приложение 1	413
Приложение 2	427
Приложение 3	434