

А.Ф. Пухнер, В.И. Козлова

# Хламидийные урогенитальные и экстрагенитальные заболевания

«Триада-Х»

# Содержание

Предисловие .....	5
Введение .....	6
<b>Глава 1. Роль хламидийной урогенитальной инфекции в патологии мочеполовых органов .....</b>	<b>8</b>
1.1. Клинические особенности хламидийных урогенитальных заболеваний .....	14
1.1.1. Вульвиты, бартолиниты, вагиниты, вульвовагиниты .....	16
1.1.2. Цервициты .....	17
1.1.3. Уретриты .....	19
1.1.4. Кольпиты .....	20
1.1.5. Эндометриты .....	21
1.1.6. Сальпингоофориты .....	22
1.1.7. Простатиты, эпидидимиты и проктиты .....	23
1.1.8. Хламидийная УГИ и бесплодие у женщин и мужчин .....	23
1.1.9. Хламидийная УГИ и беременность .....	25
1.2. Венерический лимфогранулематоз .....	26
<b>Глава 2. Экстрагенитальные хламидийные заболевания .....</b>	<b>33</b>
2.1. Глазные формы хламидийного урогенитального заболевания .....	33
2.1.1. Конъюнктивит с включениями у новорожденных .....	33
2.1.2. Конъюнктивит с включениями у взрослых .....	34
2.1.3. Весенний катар .....	35
2.1.4. Конъюнктивит Парино .....	35
2.1.5. Трахома и ее клинические особенности .....	35
2.2. Болезнь Рейтера .....	37
2.3. Синдром Фитца-Хью Куртиса .....	40
2.4. Заболевания ЦНС, сердечно-сосудистой системы, развитие атеросклероза и др. ....	40
<b>Глава 3. Этиология .....</b>	<b>49</b>
3.1. Уникальный внутриклеточный цикл развития хламидий .....	55
3.2. В чем сходство хламидий с вирусами? .....	60
3.3. Новая таксономия <i>Chlamydiales</i> .....	62

3.4. Электронно-микроскопическое изучение возбудителей .....	64
3.5. Патогенность возбудителя хламидийной УГИ для лабораторных животных .....	67
3.5.1. Токсические свойства у возбудителя .....	69
3.6. Патогенность агента УГИ для куриных эмбрионов .....	71
3.7. Чувствительность агента УГИ к действию физических и химических факторов .....	73
3.8. Влияние некоторых химических веществ на возбудителя УГИ .....	75
3.9. Чувствительность возбудителя УГИ к химиотерапевтическим препаратам .....	77
<b>Глава 4. Лабораторная диагностика .....</b>	<b>80</b>
4.1. Методика обнаружения возбудителя .....	82
4.2. Методика изоляции возбудителя .....	83
4.3. Цитологический метод .....	84
4.4. Метод клеточных культур .....	87
4.5. Серологические методы .....	90
4.5.1. Реакция связывания комплемента (РСК) .....	91
4.5.2. Реакция нейтрализации (РН) .....	92
4.5.3. Реакция макроагглютинации (РМАг) .....	93
4.5.4. Реакция торможения гемагглютинации (РТГА) .....	93
4.5.5. Метод флюоресцирующих антител (МФА), иммуноферментный анализ (ИФА) и метод иммунной хроматографии .....	95
4.5.6. Методы молекулярной амплификации возбудителя. ДНК-диагностика .....	98
4.5.7. Метод определения хламидийного антигена с использованием моноклональных флюоресцирующих антител .....	101
4.5.8. Две реакции радиоизотопной преципитации (РИР) .....	102
4.6. Кожно-аллергическая проба, как тест изучения реактивности организма .....	102
<b>Глава 5. Лечение .....</b>	<b>105</b>
5.1. Применение интерферона и интерфероногенов .....	105
5.2. Антибиотикотерапия .....	106
5.3. Лечение беременных женщин .....	111
5.4. Выбор иммуномодуляторов .....	113
5.5. Использование фитотерапии и гирудотерапии .....	116
Приложение .....	119
Список основной литературы .....	123
Послесловие от авторов .....	128

3.4. Электронно-микроскопическое изучение возбудителей .....	64
3.5. Патогенность возбудителя хламидийной УГИ для лабораторных животных .....	67
3.5.1. Токсические свойства у возбудителя .....	69
3.6. Патогенность агента УГИ для куриных эмбрионов .....	71
3.7. Чувствительность агента УГИ к действию физических и химических факторов .....	73
3.8. Влияние некоторых химических веществ на возбудителя УГИ .....	75
3.9. Чувствительность возбудителя УГИ к химиотерапевтическим препаратам .....	77
<b>Глава 4. Лабораторная диагностика .....</b>	<b>80</b>
4.1. Методика обнаружения возбудителя .....	82
4.2. Методика изоляции возбудителя .....	83
4.3. Цитологический метод .....	84
4.4. Метод клеточных культур .....	87
4.5. Серологические методы .....	90
4.5.1. Реакция связывания комплемента (РСК) .....	91
4.5.2. Реакция нейтрализации (РН) .....	92
4.5.3. Реакция макроагглютинации (РМАг) .....	93
4.5.4. Реакция торможения гемагглютинации (РТГА) .....	93
4.5.5. Метод флюоресцирующих антител (МФА), иммуноферментный анализ (ИФА) и метод иммунной хроматографии .....	95
4.5.6. Методы молекулярной амплификации возбудителя. ДНК-диагностика .....	98
4.5.7. Метод определения хламидийного антигена с использованием моноклональных флюоресцирующих антител .....	101
4.5.8. Две реакции радиоизотопной преципитации (RIP) .....	102
4.6. Кожно-аллергическая проба, как тест изучения реактивности организма .....	102
<b>Глава 5. Лечение .....</b>	<b>105</b>
5.1. Применение интерферона и интерфероногенов .....	105
5.2. Антибиотикотерапия .....	106
5.3. Лечение беременных женщин .....	111
5.4. Выбор иммуномодуляторов .....	113
5.5. Использование фитотерапии и гирудотерапии .....	116
Приложение .....	119
Список основной литературы .....	123
Послесловие от авторов .....	128