



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной работе  
ФГБОУ ВО

ВолГМУ

Минздрава России

М.Е.Стаценко

«30» августа 2022 г.



ПРОГРАММА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

научная специальность

3.1.23. Дерматовенерология

Волгоград 2022

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

*Цель кандидатского экзамена:* кандидатский экзамен является установленной формой итогового контроля и завершает изучение всех дисциплин по научной специальности, включенных в учебный план аспиранта. Целью экзамена является оценка уровня полученных за период освоения дисциплины образовательного компонента программы аспирантуры знаний, необходимых для научно-педагогической работы.

*Задачи кандидатского экзамена:* определить готовность аспиранта к самостоятельной научной и преподавательской работе по специальности 3.1.23. Дерматовенерология основе знаний и умений, приобретенных в ходе освоения аспирантами дисциплин образовательного компонента программы аспирантуры.

Сдача кандидатского экзамена по научной специальности рассматривается как показатель научной квалификации и как определенный академический уровень соискателя ученой степени кандидата наук, где необходимо продемонстрировать самые передовые знания в исследуемой области и в смежных областях; владение современными и специализированными умениями и методами, необходимыми для решения важных проблем при проведении исследований; значительные лидерские качества, авторитет, научную и профессиональную целостность.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОСВОЕНИЮ СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Содержанием научной специальности 3.1.23. Дерматовенерология является разработка и исследование алгоритмов диагностики и лечения хронических и инфекционных дерматозов, лимфопролиферативных заболеваний кожи, новообразований кожи, ИППП у детей и взрослых с использованием клинических,



лабораторных, инструментальных и других методов исследования. Разработка диагностических критериев, дифференциальный диагноз дерматозов и ИППП. Научное обоснование и разработка мероприятий по снижению заболеваемости заразными дерматозами и ИППП. Изучение причинно-следственных связей между генетическими, патоморфологическими, иммунологическими, биохимическими, функциональными особенностями и клиническими проявлениями заболеваний.

Вариабельность клинических проявлений дерматозов и ИППП. Изучение системных проявлений заболеваний кожи, ее придатков и ИППП. Связь поражений кожи с заболеваниями других органов и систем. Клинико - лабораторные параллели при кожных заболеваниях и ИППП. Совершенствование и разработка новых методов лечения дерматозов, лимфопролиферативных заболеваний кожи, новообразований кожи, ИППП с применением современных лекарственных средств, медицинских изделий, физиотерапии, санаторно-курортного лечения, реабилитации. Совершенствование критериев излеченности. Методы профилактики развития и рецидивирования дерматозов, лимфопролиферативных заболеваний кожи, новообразований кожи. Профилактика распространения ИППП. Совершенствование и разработка новых методов диагностики и коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных нарушений покровных тканей человеческого организма, преждевременного и естественного старения, инволюционной дегенерации кожи и ее придатков, подкожной жировой клетчатки и мышечного аппарата. Методы профилактики преждевременного старения и инволюционной дегенерации кожи и её придатков, подкожной жировой клетчатки и мышечного аппарата.

В результате изучения дисциплин образовательного компонента программы аспирантуры аспирант должен знать этиологию, патогенез клинику, критерии диагностики, современные методы лечения и профилактику заболеваний кожи и ИППП. Основные достижения науки в дерматовенерологии.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

#### К УРОВНЮ ОСВОЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Аспирант должен четко ориентироваться во всех разделах специальной дисциплины, содержащихся в ее рабочей программе. Необходимо твердо знать содержание вопросов данных разделов, уметь выделять в каждом из них имеющиеся теоретические проблемы. Знать мнения по ним ученых-специалистов, уметь отстаивать собственную точку зрения по рассматриваемым проблемам. Знать предусмотренные данной дисциплиной первоисточники, основополагающие труды ученых. Необходимо свободно ориентироваться в специальной литературе в изучаемой области научных знаний. Экзаменуемый должен грамотно строить свою речь, понятно излагать решение различных проблем в своей области.

### УСЛОВИЯ ДОПУСКА К СДАЧЕ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

К кандидатскому экзамену допускаются аспиранты, полностью усвоившие программу специальной дисциплины и сдавшие экзамены, предусмотренные учебным планом на предыдущих этапах обучения.

Допуском к кандидатскому экзамену является подготовленный из списка тем реферат. Примерный перечень тем рефератов приведен в Приложении 1. Реферат проверяется заведующим кафедрой, научным руководителем или преподавателем, ведущим курс по специальной дисциплине. По итогам проверки ставится оценка «зачтено/не зачтено»



## СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Подготовка к экзамену ведется по вопросам, предусмотренным рабочей программой специальной дисциплины с использованием рекомендованных в ней источников и литературы. Перед экзаменом в обязательном порядке проводится консультация преподавателя, ведущего курс.

На кандидатском экзамене экзаменуемый должен продемонстрировать совокупность имеющихся знаний по специальной дисциплине.

Процесс сдачи экзамена проходит в устной форме по заранее разработанным вопросам, приведенным в Приложении 2. Аспирант отвечает на три вопроса, которые выдаются ему в начале экзамена. Вопросы соответствуют паспорту научной специальности 3.1.23. Дерматовенерология. Ответы на вопросы выполняются в устном или письменном виде в форме тезисов. Устный ответ осуществляется в виде самостоятельного изложения материала на основе письменных тезисов. После устного ответа члены экзаменационной комиссии вправе задать отвечающему уточняющие вопросы. При необходимости задаются дополнительные вопросы по различным темам специальной дисциплины. Письменные тезисы ответов, подписанные аспирантом (соискателем) на каждой странице с проставлением даты, после завершения экзамена сдаются в отдел аспирантуры и докторантуры вместе с протоколами сдачи экзаменов.

## КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ОТВЕТОВ НА КАНДИДАТСКОМ ЭКЗАМЕНЕ

Для оценки ответов на кандидатском экзамене по специальной дисциплине программы аспирантуры учитываются следующие критерии: теоретическая точность; методологическая четкость; полнота

содержания ответа; использование собственных суждений и оценок; умение отстаивать свою позицию; грамотное изложение материала.

Итоговая оценка определяется исходя из следующих критериев:

- **«отлично»** - дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний, умения выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Знание демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию аспиранта;

- **«хорошо»** - дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты или незначительные ошибки, исправленные аспирантом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя;

**«удовлетворительно»** - дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Аспирант не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Аспирант может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.

- **«неудовлетворительно»** - дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Аспирант не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь

неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа аспиранта не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.



ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПУСКА К  
КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕНУ ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ  
ДИСЦИПЛИНЕ:

1. Принципы наружной терапии в дерматовенерологии
2. Диагностические тесты и симптомы в дерматовенерологии.
3. Аллергодерматозы. Нозологические единицы. Патогенез. Клиническая картина. Критерии диагностики. Общее, местное, физиотерапевтическое лечение.
4. Критерии диагностики пузырных дерматозов.
5. Паразитарные заболевания кожи. Этиопатогенез. Клиника. Дифференциальная диагностика. Критерии диагностики. Лечение. Профилактика.
6. Сифилис. Этиопатогенез. Общее течение. Первичный и вторичный сифилис.
7. Специфическое, превентивное, профилактическое, пробное лечение сифилиса.
8. ИППП. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
9. Дерматологические аспекты ВИЧ – инфекции.
10. Роль внешних и внутренних факторов в возникновении и развитии заболеваний кожи.
11. Современные проблемы терапии и профилактики псориаза
12. Сухость кожи: проблемы и достижения. Современные средства
13. Лепра.
14. Туберкулез кожи.
15. Морфологические изменения кожи.
16. Алопеции.



17. Ихтиозы
18. Диета в дерматовенерологии
19. История дерматовенерологии
20. Лихены
21. Кандидозы
22. Хейлиты
23. Поражения СОПР и красной каймы губ при заболеваниях кожи
24. Болезни ногтей
25. Токсикодермии.
26. Поверхностные дерматомикозы.
27. Вирусные заболевания кожи.
28. Дифференциальная диагностика вторичных сифилидов
29. Болезни сальных желез.
30. Аутоиммунные заболевания кожи

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ СДАЧИ КАНДИДАТСКОГО  
ЭКЗАМЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ:

**Общая дерматовенерология.**

1. Строение кожи.
2. Основные функции кожи.
3. Строение эпидермиса
4. Экссудативные процессы в эпидермисе.
5. Пролиферативные процессы в эпидермисе.
6. Особенности строения кожи у детей
7. Строение СОПР и красной каймы губ
8. Строение дермы.
9. Гистопатологические процессы в дерме.
10. Строение и функции подкожно-жировой клетчатки.
11. Придатки кожи. Волосы. Особенности строения и их патология.
12. Придатки кожи. Сальные железы. Особенности строения и патология желез кожи.
13. Придатки кожи. Потовые железы. Особенности строения и патология желез кожи.
14. Строение и патология ногтей.
15. Элементы сыпи. Классификация. Определение элементов.
16. Первичные элементы сыпи. Пятна, механизмы их возникновения. Исход.
17. Первичные инфильтративные морфологические элементы. Механизм развития Эволюция. Исход.
18. Полостные экссудативные элементы: особенности строения, глубина залегания динамика, патология.
19. Бесполостные экссудативные элементы. Особенности строения, глубина залегания, динамика, патология.



20. Глубокие первичные элементы сыпи. Характеристика. Механизм формирования. Исход.
21. Экссудативные первичные элементы. Особенности строения, глубины залегания, динамика, патология.
22. Узелок. Характеристика. Эволюция. Исход. Патология.
23. Бугорок. Характеристика. Эволюция. Исход. Патология.
24. Узелок. Бугорок. Определение. Сходство и различие. Патология.
25. Вторичные элементы. Механизмы формирования, динамика. Диагностическое значение вторичных элементов.
26. Особенности клинического обследования дерматологических больных.
27. Лабораторные методы диагностики кожных болезней.
28. Принципы наружного лечения кожных заболеваний.
29. Лабораторные методы диагностики венерических болезней.
30. Физиотерапевтические методы в дерматовенерологии

## **ХРОНИЧЕСКИЕ И ИНФЕКЦИОННЫЕ ДЕРМАТОЗЫ.**

1. Псориаз. Этиопатогенез. Клинические формы. Критерии диагностики. Принципы лечения псориаза.
2. Контактные дерматиты. Этиология, патогенез. Классификация. Диагностика. Принципы лечения.
3. Токсикодермии. Этиология, патогенез, диагностика, лечение.
4. Экзема. Классификация, этиология, патогенез, клиника, принципы лечения.
5. Токсический эпидермолит Лайелла. Клиника, диагностика, лечение.
6. Хронические пиодермии. Диагностика. Клиника.
7. Пиодермии. Клинические разновидности. Диагностика. Лечение.
8. Атопический дерматит. Определение. Этиопатогенез. Диагностика. Принципы лечения.
9. Себорейный дерматит. Этиопатогенез. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.

10. Крапивница. Патогенез. Клинические формы. Лечение.
11. Акантолитическая пузырчатка. Патогенез. Клинические формы.  
Диагностика. Лечение.
12. Многоформная эксудативная эритема. Патогенез. Клиника.  
Лечение.
13. Герпетиформный дерматит Дюринга. Патогенез. Клиника.  
Лечение.
14. Красный плоский лишай. Патогенез. Клиника. Лечение.
15. Розацеа. Патогенез. Стадии болезни. Клиника. Лечение.
16. Акне. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
17. Буллезный пемфигоид. Этиопатогенез. Клиника. Критерии диагностики  
Лечение.
18. Парапсориазы. Клинические разновидности. Диагностика. Лечение.
19. Пиодермии. Этиопатогенез. Классификация. Критерии диагностики  
Лечение.
20. Дерматомикозы. Классификация. Клинические формы. Диагностика  
Лечение
21. Герпесвирусные заболевания кожи. Этиология, классификация, диагностика  
принципы лечения.
22. Бородавки и остроконечные кондиломы. Контагиозный моллюск  
Этиопатогенез. Диагностика. Лечение.
23. Паразитарные заболевания кожи. Нозологические формы. Клиника  
Диагностика. Лечение.
24. Склеродермия. Кожные формы. Патогенез. Клиника,  
диагностика, лечение.
25. Красная волчанка. Кожные формы. Патогенез. Клиника,  
диагностика, лечение.
26. Кандидозы. Клинические разновидности. Диагностика. Лечение.
27. Болезни ногтей. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение
28. Алопеции. Клинические формы. Диагностика. Лечение.



29. Васкулиты кожи. Классификация. Разновидности. Клиника. Диагностика  
Лечение.
30. Лимфомы кожи. Клиника. Диагностика. Лечение.

## **ВЕНЕРОЛОГИЯ**

1. Сифилис. Этиология. Патогенез. Классификация. Общее течение.
2. Виды лечения при сифилисе (специфическое, превентивное, пробное, профилактическое).
3. Иммуногенез сифилиса (реинфекция, суперинфекция, инфекционный иммунитет).
4. Первичный сифилис. Клиника. Критерии диагностики.
5. Осложнения первичной сифиломы у мужчин.
6. Атипичные твердые шанкры.
7. Вторичный сифилис. Клиника. Критерии диагностики.
8. Вторичные сифилиды. Дифференциальная диагностика.
9. Скрытый сифилис. Понятие о скрытом сифилисе. Классификация. Критерии диагностики.
10. Третичный сифилис. Клиника. Критерии диагностики.
11. Виды бугоркового сифилида. Дифференциальная диагностика.
12. Разновидности гуммозного сифилида. Дифференциальная диагностика.
13. Врожденный сифилис. Классификация. Ранний врожденный сифилис.  
Клинические признаки. Критерии диагностики.
14. Клинические признаки позднего врожденного сифилиса. Критерии диагностики.
15. Парасифилис.
16. Лабораторная диагностика сифилиса.
17. Нейросифилис. Клиника. Диагностика.
18. ИППП. Современное течение.
19. Урогенитальная инфекция. Гонорея. Классификация. Диагностика. Лечение.
20. Трихомониаз. Классификация. Диагностика. Лечение.
21. Хламидиоз. Классификация. Диагностика. Лечение.

22. Осложнения урогенитальных инфекций у женщин.
23. Профилактика венерических заболеваний.
24. Генитальный герпес. Диагностика. Лечение.
25. Дерматологические аспекты ВИЧ - инфекции
26. Микоплазмоз. Уреаплазмоз. Кандидоз. Диагностика. Лечение.
27. Ложноположительные серологические реакции.
28. Висцеральный сифилис. Клиника. Диагностика.
29. Осложнения урогенитальных инфекций у мужчин.
30. Серорезистентность и серопозитивность при сифилисе.



СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К  
КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕН

**а) ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:**

1. Ведение больных инфекциями, передаваемыми половым путем [Электронный ресурс] / В.И. Кисина, К.И. Забиров, А.Е. Гушин; под ред. В.И. Кисиной - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 256 с. : ил. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442104.html>
2. Дерматовенерология [Электронный ресурс] / Ю. С. Бутов, Н. Н. Потехаев [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 640 с. : ил. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440780.html>
3. Дифференциальная диагностика и лечение кожных болезней [Электронный ресурс] / Н. Н. Потехаев, В. Г. Акимов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435557.html>
4. Основы дерматовенерологии [Текст] : учеб. пособие, Кожные и венерические болезни - 14.01.10 / Родин А. Ю., Щава С. Н., Сердюкова Е. А. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - 2-е изд. доп. и перераб. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2016. - 79, [1] с.
5. Родионов А.Н. Сифилис. Питер, 2000г.
6. **Скрипкин Ю.К.** Кожные и венерические болезни [Электронный ресурс] : учебник / Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 544с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
7. Сифилис. современные аспекты течения, диагностики и лечения» Авторы: Щава С.Н., Сердюкова Е.А., Родин А.Ю., Иванова И.Н.,

Русинов В.И., Еремина Г.В., Попов В.В. 2021г. Волгоград, из-во ВолгГМУ, С.117

8. Федеральные клинические рекомендации. Дерматовенерология. 2015 / гл. ред. А. А. Кубанова; Рос. Общество дерматовенерологов и косметологов. - М. :, 2016 . - 768 с.: ил. . -

#### **б) ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА :**

1. Вульф К., Джонсон Р., Сюрмонд Д., Дерматология. Атлас-справочник. Москва. Практика. 2002г.
2. Дерматовенерология. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс] / под ред. Ю. С. Бутова, Ю. К. Скрипкина, О. Л. Иванова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441596>
3. Дерматовенерология [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Чеботарёв, М.С. Асхаков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435670.html>
4. Дерматовенерология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. А.В. Самцова, В.В. Барбинова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436509>
5. Дерматологический атлас [Электронный ресурс] / под ред. О. Ю. Олисовой, Н. П. Теплюк - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 с. : ил. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434826.html>
6. Каламкарян А.А., Мордовцев В.Н., Трофимова Л.Я. Клиническая дерматология (редкие и атипичные дерматозы).-Ереван:Айастан,1989.
7. Клинико-морфологическая диагностика заболеваний кожи [Текст] : (атлас) : учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей / М. А. Пальцев, Н. Н. Потекаев, И. А. Казанцева и др. - 2-е изд., стер. -



М. : Медицина, 2005. - 428с.: цв. ил. - (Учебная литература для студентов медицинских вузов).

8. Родин А.Ю., Щава С.Н., Сердюкова Е.А. Вирусные заболевания в практике дерматовенеролога. Методы диагностики и принципы лечения. Учебное пособие. Волгоград. 2012.С.68

9. Руководство «Венерические болезни»/Под ред. О.К.Шапошникова. - М.:Медицина,1991.

10. «Тактика врача-дерматовенеролога» Практическое руководство под редакцией профессора Н.Н.Потекаева ГЭОТАР-Медиа Москва 2020 г. 208 стр

11. Томас П. Хэбиф. Кожные болезни. Москва, МЕДпресс, 2006г.

12. Хантер Хандсфилд. Заболевания, передающиеся половым путем. Москва. Бином. 2004г

#### **Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:**

Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы - Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

Ссылка на информационный ресурс
<a href="http://www.unboundmedicine.com/medline">http://www.unboundmedicine.com/medline</a>
<a href="http://www.bookvamed.info">www.bookvamed.info</a>
<a href="http://www.dermatology.ru">www.dermatology.ru:</a>
<a href="http://www.med-books.net">www.med-books.net</a>
<a href="http://www.studmedlib.ru">http://www.studmedlib.ru</a>
- <a href="http://www.consilium-medicum.com/media/consilium">http://www.consilium-medicum.com/media/consilium</a>
<a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>



**Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):**

1. «Вестник дерматологии и венерологии»
2. «Клиническая дерматология и венерология»