
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
БАЛТИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. КАНТА

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ОНК «Институт медицины
и наук о жизни».



**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Научная специальность *3.1.23. Дерматовенерология*

Калининград
2022

Лист согласования

Составитель:

Заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии, д.м.н., проф. Зуев А.В.

Программа одобрена Ученым советом ОНК «Институт медицины и наук о жизни».

Протокол № 3 от 23 11 2022 г.

Председатель Ученого совета ОНК «Институт медицины и наук о жизни»

_____ Агапов М.А.

Руководитель образовательных программ _____



Е.В. Русина

Настоящая программа разработана для поступающих в аспирантуру на научную специальность 3.1.23. *Дерматовенерология*.

Абитуриенты, желающие освоить основную образовательную программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.1.23. *Дерматовенерология*, должны иметь образование не ниже высшего образования (специалитет или магистратура), в том числе образование, полученное в иностранном государстве, признанное в Российской Федерации, и ознакомиться с Правилами приема в Балтийский федеральный университет им. И. Канта на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Целью вступительного испытания является оценка базовых знаний, поступающих в аспирантуру с точки зрения их достаточности для проведения научно-исследовательской деятельности по научной специальности 3.1.23. *Дерматовенерология*.

Вступительное испытание по специальной дисциплине научной специальности 3.1.23. *Дерматовенерология* проводится на русском или английском языке по билетам в устной форме. Экзаменационный билет включает 2 вопроса из предлагаемого перечня, а также собеседование с членами экзаменационной комиссии, в ходе которого абитуриент обосновывает выбор научной специальности, выбор предполагаемого научного руководителя из числа преподавателей и научных работников университета, имеющих право осуществлять научное руководство аспирантами по соответствующей научной специальности, излагает профессиональные планы и цели подготовки и защиты кандидатской диссертации по выбранной научной специальности

Содержание программы

- 1.Дерма и ее строение.
2. Эпидермис: его строение и функции.
3. Первичные морфологические элементы: пятно, папула, бугорок, узел, волдырь, гнойничок, пузырь, пузырек. Их характеристика и эволюция.
4. Вторичные морфологические элементы: вторичная пигментация, корка, чешуйка, эскориация, трещина, лихенификация, эрозия, язва, рубец, вегетация, атрофия.
5. Связь кожной патологии с внутренними, эндокринными, нервными и психическими расстройствами, экзогенными факторами.
6. Основы общей терапии кожных болезней: диета, витамины, нейротропные, антигистаминные и стимулирующие средства.
7. Формы лекарственных средств для наружного применения: примочка, присыпка, болтушка, мази, кремы, пасты. Показания для назначения.
8. Классификация дерматомикозов.
9. Разноцветный лишай: возбудитель, предрасполагающие факторы, клиническая характеристика, диагностика, лечение, профилактика. Особенности течения разноцветного лишая у больных инфекцией ВИЧ.
10. Рубромикоз: возбудитель, пути заражения, клиника, дифференциальная диагностика, методы лабораторной диагностики. Лечение. Профилактика. Особенности течения у больных ВИЧ-инфекцией.
11. Микозы стоп (эпидермофития, рубромикоз). Возбудители, эпидемиология,

предрасполагающие факторы, клинические разновидности. Дифф. диагностика, лечение. Индивидуальная и общая профилактика. Особенности течения рубромикоза у больных с инфекцией ВИЧ.

12. Микроспория: возбудители, эпидемиология, клиническая картина, лабораторная диагностика, лечение и профилактика.

13. Трихофития волосистой части головы и гладкой кожи: возбудители, эпидемиология, клиническая характеристика, диагностика и методы современного лечения.

14. Кандидоз кожи и слизистых оболочек. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. Кандидоз кожи и слизистых оболочек, как СПИД ассоциированное заболевание.

15. Простой контактный и аллергический дерматиты: этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

16. Экзема: патогенез, классификация, стадии экзематозного процесса, клинические особенности, основные принципы лечения.

17. Атопический дерматит: этиология, патогенез, стадии развития болезни, клиника.

Принципы общего и местного лечения.

18. Крапивница: патогенез, классификация, гистопатология, клиника, принципы лечения и профилактики.

19. Псориаз: вопросы этиологии и патогенеза, клинические формы и стадии болезни, дифференциальная диагностика, поражение слизистых оболочек, принципы лечения.

20. Розовый лишай: клиника, особенности течения, дифференциальная диагностика, лечение.

21. Красный плоский лишай: этиология и патогенез, клиническая характеристика поражений кожи и слизистых оболочек, дифференциальная диагностика, лечение.

22. Стафилококковые поражения кожи: клиника, диагностика, лечение, профилактика.

23. Стрептококковые поражения кожи: клиника, диагностика, лечение, профилактика.

24. Истинная акантолитическая пузырчатка: патогенез, клинические формы, методы лабораторной и клинической диагностики, основные принципы лечения.

25. Чесотка: возбудитель, условия заражения, клинические проявления, осложнения, лабораторная диагностика и лечение.

26. Опоясывающий лишай. Этиология, клинические формы, лечение.

27. Простой рецидивирующий герпес: этиология, патогенез, клинические формы, дифференциальная диагностика, течение, лечение.

28. Склеродермия: классификация, клинические разновидности, течение, принципы лечения.

29. Красная волчанка: этиология, патогенез, классификация, клиническая характеристика изменений кожи и слизистых оболочек, принципы лечения и профилактики.

30. Пути заражения сифилисом.

31. Морфология и биология возбудителя сифилиса, его изменчивость. Методы исследования на бледную трепонему.

32. Общее течение сифилиса, периоды болезни. Современные представления о возможных вариантах течения сифилиса (манифестное и латентное).

33. Синдром первичного периода сифилиса. Общая характеристика: продолжительность, клинические проявления, диагностика.

34. Синдром вторичного сифилиса: сроки развития, общая характеристика клинических проявлений вторичного периода сифилиса на коже и слизистой полости рта. Диагностика.

35. Общая характеристика третичного периода сифилиса, его основные закономерности.

36. Врожденный сифилис: определение, пути передачи инфекции потомству, классификация.

37. Основные принципы лечения больных сифилисом.

38. Гонорея: возбудитель, источник инфекции, пути передачи, инкубационный период, классификация.

Критерии оценивания уровня знаний

Оценка знаний поступающего в аспирантуру производится по 100-бальной шкале. Максимальный балл за ответ на экзаменационный билет – 100. Минимальный балл, соответствующий положительной оценке – 50.

86-100 баллов выставляется экзаменационной комиссией за обстоятельный и обоснованный ответ на все вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Поступающий в аспирантуру в процессе ответа на вопросы экзаменационного билета правильно определяет основные понятия, свободно ориентируется в теоретическом и практическом материале по предложенной тематике. Экзаменуемый показывает всестороннее, систематическое и глубокое знание основного и дополнительного материала, усвоил рекомендованную литературу; может объяснить взаимосвязь основных понятий; проявляет творческие способности в понимании и изложении материала. В ходе собеседования устанавливается высокая степень мотивированности к подготовке и защите кандидатской диссертации в период освоения программы аспирантуры, наличие научного задела по теме планируемого исследования, участия в исследовательских проектах, научных грантах, студенческих конкурсах.

66-85 баллов выставляется поступающему в аспирантуру за правильные и достаточно полные ответы на вопросы экзаменационного билета, которые не содержат грубых ошибок и неточностей в трактовке основных понятий и категорий, но в процессе ответа возникли определенные затруднения при ответе на дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Экзаменуемый показывает достаточный уровень знаний в пределах основного материала; усвоил литературу, рекомендованную в программе; способен объяснить взаимосвязь основных понятий при дополнительных вопросах экзаменатора. Допускает несущественные погрешности в ответах. В ходе собеседования устанавливается высокая степень подготовленности поступающего в аспирантуру к проведению самостоятельных научных исследований по выбранной научной специальности и мотивированности к подготовке кандидатской диссертации в период освоения программы аспирантуры и ее защите.

50-65 баллов выставляется поступающему в аспирантуру при недостаточно полном и обоснованном ответе на вопросы экзаменационного билета и при возникновении серьезных затруднений при ответе на дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии. Экзаменуемый показывает знания основного материала в минимальном объеме, знаком с литературой, рекомендованной программой. Допускает существенные погрешности в ответах, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством экзаменатора. В ходе собеседования устанавливается низкая степень подготовленности поступающего в аспирантуру к проведению самостоятельных научных исследований (в том числе на основании анализа представленных индивидуальных достижений) по выбранной научной специальности; мотивация к подготовке кандидатской диссертации в период освоения программы аспирантуры низкая или совсем отсутствует

0-49 баллов выставляется в случае отсутствия необходимых для ответа на вопросы экзаменационного билета теоретических и практических знаний. Экзаменуемый показывает

пробелы в знаниях основного материала, допускает принципиальные ошибки в ответах, не знаком с рекомендованной литературой, не может исправить допущенные ошибки самостоятельно.

Список основной литературы:

Бутов, Ю. С. Дерматовенерология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Ю. С. Бутова, Ю. К. Скрипкина, О. Л. Иванова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 896 с. - ISBN 978-5-9704-5708-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457085.html>. - Режим доступа: по подписке.

Список дополнительной литературы:

1. Бутов, Ю. С. Дерматовенерология Руководство для врачей / Ю. С. Бутов, Н. Н. Потекаев [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-4078-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440780.html>. - Режим доступа: по подписке.

2. Асхаков, М. С. Дерматовенерология. Разноуровневые задания для формирования клинического мышления: учебное пособие / Асхаков М. С. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-59805. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459805.html>. - Режим доступа: по подписке.

3. Дерматовенерология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-6093-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460931.html>. - Режим доступа: по подписке.

4. Клинические рекомендации Российского общества дерматологов и косметологов 2020-2022 гг. https://cr.minzdrav.gov.ru/clin_recomend