

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора НовГУ

Ю.С. Боровиков

2018



**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
ПРИ ПОСТУПЛЕНИ В АСПИРАНТУРУ
ПО НАПРАВЛЕНИЮ
31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА**

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
по работе с абитуриентами

Ф.А. Груздев
«25» сентября 2018 г.

Начальник УАО НовГУ

И.А. Донина
«1» октября 2018 г.

РАЗРАБОТАЛИ:

Заведующий КСТОМ

Н.В. Прозорова
«20» сентября 2018 г.

Заведующий КВБ

В.Р. Вебер
«20» сентября 2018 г.

Заведующий КГХ

Р.А. Сулиманов
«20» сентября 2018 г.

Заведующий КМиИБ

Г.С. Архипов
«20» сентября 2018 г.

Принято на заседании Ученого Совета
ИМО

Протокол № 9 от 24.09 2018 г.

Председатель

В.Р. Вебер
«24» 09 2018 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В АСПИРАНТУРУ ПО КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ

Программа вступительного испытания по клинической медицине при приеме на обучение в аспирантуру сформирована на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования уровня специалист, в котором клинические дисциплины относятся к обязательной базовой части и нацелены на проверку компетентности абитуриентов в области клинической медицины.

Вступительное испытание при приеме в аспирантуру по клинической медицине проводится в форме экзамена, продолжительностью не менее двух академических часов, и содержит оценку знаний абитуриента по программе "Клиническая медицина».

Цель вступительных испытаний – отобрать наиболее подготовленных абитуриентов для обучения в аспирантуре.

Вопросы, выносимые на вступительные испытания, определяются настоящей программой, в основу которой положены квалификационные требования, предъявляемые специалистам, в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по подготовке кадров высшей квалификации (аспирантуры).

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Правила проведения вступительных испытаний определяются «Правилами приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральном государственном образовательном бюджетном учреждении высшего профессионального образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого» от 28 сентября 2018г.

ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА БАЛЛОВ ПОСТУПАЮЩИМ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Общее количество баллов, полученных поступающим на вступительных испытаниях, не должно превышать 100 баллов.

Экзаменационный билет состоит из 2 вопросов, каждый из которых оценивается в 50 баллов, включая:

- полнота ответа - 20 баллов;
- правильность формулировок и терминов - 10 баллов;
- ссылка на общепризнанные источники информации, авторов философской литературы - 10 баллов;
- четкая позиция во взаимосвязи теории и практики – 10 баллов.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания, – 50 баллов.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ
по направлению 31.06.01 Клиническая медицина
(направленность Внутренние болезни и Кардиология)

I. СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ СИСТЕМА

1. Миокардит. Этиология, патогенез, классификация. Критерии диагноза. Дифференциальный диагноз с кардиомиопатиями, миокардиодистрофией. Лечение. Исходы. Прогноз. Профилактика. МСЭ.
2. Ревматизм. Этиология и патогенез. Морфология различных стадий ревматизма. Классификация. Диагностические критерии ревматизма. Клинико-лабораторные критерии активности ревматизма. Дифференциальный диагноз. Лечение, прогноз. Профилактика. МСЭ.
3. Инфекционный эндокардит. Этиология и патогенез. Диагностические критерии инфекционного эндокардита. Особенности течения у лиц пожилого и старческого возраста. Дифференциальный диагноз. Течение и исходы. Лечение, прогноз. Показания к хирургическому лечению. Критерии излечимости. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
4. Недостаточность митрального клапана. Этиология и патогенез гемодинамических нарушений. Диагностические критерии, стадии митральной недостаточности. Лечение. Показания к хирургическому лечению. Прогноз. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
5. Стеноз митрального клапана. Этиология и патогенез гемодинамических нарушений. Диагностические критерии, стадии течения митрального стеноза. Дифференциальный диагноз. Лечение. Показания к хирургическому лечению. Прогноз. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
6. Сочетанный митральный порок сердца. Выявление преобладания стеноза или недостаточности. Дифференциальный диагноз. Лечение. Показания к хирургическому лечению. Прогноз. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
7. Недостаточность аортального клапана. Этиология и патогенез гемодинамических нарушений. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Течение. Осложнения. Лечение. Возможности оперативного лечения. МСЭ.
8. Стеноз устья аорты. Этиология и патогенез гемодинамических нарушений. Диагностические критерии стеноза устья аорты. Дифференциальный диагноз. Течение. Осложнения. Прогноз. Показания к оперативному лечению. МСЭ.
9. Недостаточность трехстворчатого клапана. Органическая и относительная недостаточность. Этиология и патогенез гемодинамических нарушений. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Течение, прогноз. Возможности оперативного лечения. Профилактика. МСЭ.
10. Гипертоническая болезнь. Распространение. Этиология и патогенез. Клиническая картина различных стадий заболевания. Дифференциальный диагноз. Течение. Осложнения. Лечение. Прогноз. МСЭ. Диспансеризация.
11. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Понятие об ИБС. Актуальность проблемы (социальное значение, эпидемиология). Факторы риска, их значение. Классификация ИБС.
12. ИБС. Стенокардия. Патогенез болевого синдрома. Классификация. Диагностические критерии стенокардии. Нестабильная и стабильная стенокардия. Течение. Лечение. Профилактика. МСЭ.
13. Инфаркт миокарда. Эпидемиология инфаркта. Патогенез. Диагностические критерии инфаркта миокарда. Клинические варианты болезни. Понятие об остром коронарном синдроме без стойкого подъема ST ЭКГ. Осложнения. Лечение. Тромболитическая терапия. Врачебная тактика в различные периоды инфаркта миокарда. Прогноз. Реабилитация. Диспансеризация. МСЭ.
14. Открытый артериальный проток. Симптоматология, течение. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Показания к хирургическому лечению.
15. Перикардит. Этиология, патогенез, классификация. Диагностические критерии сухого, выпотного, слипчивого перикардита. Дифференциальный диагноз. Лечение, показания к хирургическому лечению слипчивого перикардита. Прогноз. Профилактика. МСЭ.
16. Кариомиопатии первичные. Этиология, патогенез, классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с миокардитом, миокардиодистрофией. Лечение. Исходы. Прогноз. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
17. Нейроциркуляторная дистония. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Лечение, прогноз. Профилактика. МСЭ.
18. Современные представления о патогенезе сердечной недостаточности. Классификация сердечной недостаточности (по NJCA). Диагностические критерии сердечной недостаточности: острой и хронической, лево- и правожелудочковой (в шестиминутный нагрузочный тест, его интерпретация). Дифференциальный диагноз между лево- и правожелудочковой недостаточностью. Терапия. Режим. Диета. Прогноз. МСЭ.
19. Ревматоидный артрит. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии.

Дифференциальный диагноз. Лечение. Прогноз. МСЭ.

20. Системная красная волчанка. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Лечение. Прогноз. МСЭ.

21. Стенокардия: классификация. Нестабильная и стабильная стенокардия. Острый коронарный синдром, диагностика, лечение.

22. Купирование и профилактика приступов стенокардии и болевого синдрома при инфаркте миокарда, в том числе на догоспитальном этапе.

II. НЕФРОЛОГИЯ

1. Острый гломерулонефрит. Этиология и патогенез. Классификация. Клинические синдромы. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Течение, исходы. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
2. Хронический гломерулонефрит. Клиническая классификация гломерулонефрита. Лабораторные методы исследования. Критерии диагноза. Дифференциальный диагноз. Течение, исходы. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.
3. Амилоидоз. Этиология. Классификация. Современные концепции патогенеза и морфогенеза. Клиническая картина амилоидоза почек. Лабораторные методы исследования. Дифференциальный диагноз. Течение, исходы. Лечение. Прогноз. Диспансеризация. МСЭ.
4. Хронический пиелонефрит. Этиология и патогенез. Роль очаговой инфекции. Методы исследования. Клиника. Лабораторные исследования. Дифференциальный диагноз. Исходы. Лечение. Прогноз. Профилактика. МСЭ.
5. Нефротический синдром. Современные концепции патогенеза в свете ультраструктуры нефрона. Патогенез основных клинических проявлений болезни. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Возможности современной терапии. Прогноз. Профилактика.
6. Острая почечная недостаточность (ОПН). Этиология. Механизм развития ОПН. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение по стадиям. Показания к гемодиализу и гемосорбции. Исходы. Профилактика.

III. ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ.

1. Хронический гастрит. Этиология и патогенез. Классификация хронических гастритов. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с раком желудка. Лечение, прогноз. МСЭ.
2. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Осложнения. Лечение. Абсолютные и относительные показания к хирургическому лечению. Прогноз. МСЭ.
3. Болезнь Крона. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Лечение. Диета. Прогноз. МСЭ.
4. Хронический неспецифический язвенный колит. Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз. МСЭ.
5. Синдром раздраженного кишечника. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Лечение. Диета. Прогноз. МСЭ.
6. Хронический гепатит. Этиология и патогенез. Классификация. Особенности течения различных форм. Клинические и лабораторные синдромы. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Лечение. Прогноз. МСЭ.
7. Цирроз печени. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с гепатитами, раком печени. Осложнения. Лечение. Прогноз. Профилактика. МСЭ.
8. Хронические холециститы, холангиты. Этиология и патогенез. Диагноз и его критерии. Дифференциальный диагноз. Осложнения. Лечение. Прогноз. Профилактика. МСЭ.
9. Дискинезии желчных путей. Этиология и патогенез. Первичные и вторичные дискинезии. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Лечение. Прогноз.
10. Доброкачественные гипербилирубинемии: классификация, диагноз, дифференциальный диагноз с холестатическим гепатитом.

IV. ПУЛЬМОНОЛОГИЯ

1. Хронический бронхит. Этиология и патогенез. Классификация хронического бронхита. Клиническая картина в зависимости от формы, стадии, фазы процесса. Диагностические критерии болезни. Дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика. Прогноз. МСЭ. Диспансеризация.
2. Пневмония острая. Этиология, патогенез, классификация. Критерии диагноза. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения. Осложнения, исходы, прогноз. Профилактика. МСЭ.
3. Бронхоэктатическая болезнь. Этиология и патогенез. Клиническая симптоматология. Значение рентгенологического и эндоскопического исследования в раннем выявлении бронхоэктазов.

Дифференциальный диагноз. Диагностические критерии осложнения. Лечение. Показания к хирургическому лечению. Прогноз, профилактика, диспансеризация. МСЭ.

4. Бронхиальная астма. Этиология и патогенез. Классификация бронхиальной астмы. Диагностические критерии болезни. Дифференциальный диагноз. Лечение в межприступном периоде. Прогноз. Профилактика, санаторно-курортное лечение. Диспансеризация. МСЭ.

5. Плевриты. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Диагностическая и лечебная плевральная пункция. Лечение. Показания к хирургическому лечению. Прогноз. Профилактика. МСЭ.

6. Легочное сердце. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения больных легочным сердцем. Прогноз. Первичная и вторичная профилактика. МСЭ.

V. ГЕМАТОЛОГИЯ

1. Геморрагические диатезы. Причины развития. Классификация. Общие признаки, типы кровоточивости. Методы исследования.

2. Гемофилия. Значение наследственного фактора в развитии болезни. Патогенез кровоточивости. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с другими геморрагическими диатезами. Лечение. Прогноз. Профилактика. МСЭ.

3. Тромбоцитопеническая пурпура. Этиология и патогенез. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с другими геморрагическими диатезами. Течение. Лечение. Прогноз. МСЭ.

4. Железодефицитная анемия. Основные этиологические факторы. Патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с другими анемиями. Лечение. Профилактика. Диспансеризация.

5. В₁₂-дефицитные анемии. Этиология и патогенез. Дифференциальный диагноз с другими формами анемического синдрома. Лечение. Профилактика рецидивов. Диспансеризация. МСЭ.

6. Гемолитические анемии. Механизмы гемолиза и основные причины развития гемолитических анемий. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с другими гемолитическими анемиями. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.

7. Острый лейкоз. Современные взгляды на этиологию и патогенез. Законы опухолевой прогрессии. Классификация острых лейкозов. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз. Течение и осложнения. Лечение. Исходы.

8. Хронический миелолейкоз. Этиология и патогенез. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с хроническим лимфолейкозом, остеомиелосклерозом, лейкомоидными реакциями. Лечение. Возможности современной терапии. Прогноз. Диспансеризация. МСЭ.

9. Хронический лимфолейкоз. Этиология и патогенез. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с хроническим миелолейкозом, лейкомоидными реакциями лимфатического типа. Лечение. Прогноз. Диспансеризация. МСЭ.

10. Эритремия. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с вторичными эритроцитами. Течение и исходы. Лечение. Прогноз. Диспансеризация.

11. Лимфогранулематоз. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз лимфогранулематоза с другими лимфаденопатиями. Течение и исходы. Лечение. Прогноз. МСЭ.

12. Миеломная болезнь. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии. Дифференциальный диагноз с метастазами рака в кости. Нефропатиями. Течение и исходы. Лечение. Прогноз. МСЭ.

VI. ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

1. Болезнь и синдром Иценко-Кушинга. Этиология, патогенез. Критерии диагноза. Дифференциальный диагноз между собой, ожирением. Лечение, Диспансеризация. МСЭ.

2. Хроническая надпочечниковая недостаточность (болезнь Аддисона). Этиология, патогенез, критерии диагноза. Дифференциальный диагноз. Современные методы лечения. Течение, осложнения. Прогноз. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.

3. Сахарный диабет. Определение понятия. Этиология, патогенез 1-го и 2-го типов диабета. Классификация. Критерии диагноза. Дифференциальный диагноз между 1-м и 2-м типами диабета. Поздние осложнения. Диетотерапия. Основные принципы назначения инсулинотерапии и пероральных сахаропонижающих средств. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.

4. Йоддефицитные заболевания. Этиология, патогенез, распространенность в РФ. Критерии оценки величины щитовидной железы. Критерии диагноза, диагностика, дифференциальный диагноз. Современные методы лечения. Диспансеризация. МСЭ.

5. Диффузно-токсический зоб. Этиология. Патогенез. Критерии диагноза. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.

VII. НЕОТЛОЖНАЯ ТЕРАПИЯ

- Гемолитический криз: диагностика, неотложная помощь.
Фибрилляция желудочков: диагностика, неотложная помощь
Кардиогенный шок: клиника, неотложная помощь.
Пароксизм мерцательной аритмии: диагностика, неотложная помощь.
Отравление кислотами и щелочами: диагностика, неотложная помощь.
Отравление алкоголем: диагностика, неотложная помощь.
Кровотечения при гемофилии: диагностика, неотложная помощь.
Острый приступ подагрического артрита: диагностика, неотложная помощь.
Легочное кровотечение: диагностика, неотложная помощь.
Кома гипогликемическая: диагностика, неотложная помощь.
«Свинцовая колика»: диагностика, неотложная помощь.
Кома лактацидемическая: диагностика, неотложная помощь.
Тромбоцитопеническое кровотечение: диагностика, неотложная помощь.
Спонтанный пневмоторакс: диагностика, неотложная помощь.
Эклампсия: диагностика, неотложная помощь.
Тепловой удар: диагностика, неотложная помощь.
Анафилактический шок: диагностика, неотложная помощь.
Парез желудка и кишечника: диагностика, неотложная помощь.
Анемическая кома: клиника, диагностика, неотложная помощь.
Приступ бронхиальной астмы: диагностика, неотложная помощь.
Отравление фосфорорганическими соединениями: диагностика, неотложная помощь.
Криз при феохромоцитоме: клиника, неотложная помощь.
Фибрилляция желудочков: диагностика, неотложная помощь.
Тромбоэмболия легочной артерии: диагностика, неотложная помощь.
Острая дыхательная недостаточность: диагностика, неотложная помощь.
Отравление органическими соединениями: бензин, ацетон, метиловый спирт. Диагностика, неотложная помощь.
Синдром Дресслера: диагностика, неотложная помощь.
Пароксизмальная наджелудочковая тахикардия: диагностика, неотложная помощь.
Кома гипотериодная: диагностика, неотложная помощь.
Криз тиреотоксический: клиника, неотложная помощь.
Отравление снотворными средствами и транквилизаторами: диагностика. Неотложная помощь.
32. Отек легкого: диагностика, неотложная помощь.
33. Астматический статус: диагностика, неотложная помощь.
34. Кома лактацидемическая: клиника, неотложная помощь.
35. Гиперосмолярная кома: клиника, неотложная помощь.
36. Пароксизмальная наджелудочковая тахикардия: диагностика, неотложная помощь.
37. Синдром Эдамса-Стокса-Морганьи: диагностика, неотложная помощь.
38. Тампонада сердца: диагностика, неотложная помощь.
39. Криз гипертонический: клиника, неотложная помощь.
40. Сердечная астма: диагностика, неотложная помощь.
41. Утопление: диагностика, неотложная помощь.
42. Гипертонический криз: клиника, неотложная помощь.
43. Аддисонический криз: диагностика, неотложная помощь.
44. Внезапная смерть: диагностика, неотложная помощь.
45. Инфекционно-токсический шок: диагностика, неотложная помощь.
46. Отравление алкоголем: диагностика, неотложная помощь.
47. Отравление фосфорорганическими соединениями: диагностика, неотложная помощь.
48. Острые отравления. Методы диагностики. Клинические симптомы. Общие принципы неотложной терапии: предупреждение дальнейшего всасывания яда из организма, антидоты, лечение синдромов.
49. Отравление кислотами: диагностика, неотложная помощь.
50. Отравление щелочами: диагностика, неотложная помощь.
51. Печеночная кома: диагностика, неотложная помощь.
52. Пароксизм желудочковой тахикардии: диагностика, неотложная помощь.
53. Желудочно-кишечное кровотечение: диагностика, неотложная помощь.
54. Отек Квинке: диагностика, неотложная помощь.

55. Отравление наркотическими средствами: диагностика, неотложная помощь.
 56. Отравление этиленгликолем (тормозная жидкость, антифриз): диагностика, неотложная помощь.
 57. Аневризма сердца: диагностика, неотложная помощь.

**Список литературы для вступительного экзамена в аспирантуру по
направлению 31.06.01 - Клиническая медицина (внутренние болезни и
кардиология)**

№ п/п	Библиографическое описание* издания (автор, наименование, вид, место и год издания, кол. стр.)	Кол. экз. в библ. НовГУ	Наличие в ЭБС
<i>Учебники и учебные пособия</i>			
	Основы диагностики: Учебное пособие / Вебер В.Р., Гаевский Ю.Г., Копина М.Н. и др. / Под ред. Вебера В.Р. - М.: Медицина, 2008. – М.: Медицина, 2008. – 750 с.	112	
	Основы диагностики заболеваний внутренних органов: Учебное пособие / под. ред. Вебера В.Р.; НовГУ им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2013. - 912 с.	70	
	Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник: для высш. проф. образования / В. И. Маколкин, С. И.	15	

	Овчаренко, В. А. Сулимов; М-во образования и науки РФ. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 764 с.		
Учебно- методические издания			
	Вебер В.Р., Швецова Т.П. Лабораторные методы исследования. Диагностическое значение.- М.: ООО «МИА». Москва, 2008.- 496 с.	52	

Название программного продукта, интернет-ресурса	Электронный адрес	Примечание
Информационное обеспечение		
Справочник по клинической лабораторной диагностике [Электронный ресурс] : для спец. клин. лаб. диагностики, практикующих врачей всех спец., орг. здравоохранения, студентов мед. вузов и колледжей / Под ред.Ю.Ю.Елисеева. - М. : Равновесие, 2006. - 1 электрон. опт. диск (CD- ROM).	CD-ROM	библиотека ИМО НовГУ
Внутренние болезни / Учебник в 2-х томах, Под ред. Мухина И.Л., 2005 + CD-ROM	CD-ROM	библиотека ИМО НовГУ
Внутренние болезни: Учеб.с компакт-диском:В 2 т./ Р.А. Абдулхаков, В.Г. Авдеев, В.А. Алмазов и др.; Под ред.: Н.А.Мухина и др. — 2-е изд.,испр.и доп. — М.: Издательская группа	CD-ROM	библиотека ИМО НовГУ

"ГЭОТАР-Медиа", 2007. — 649 с. + CD-ROM		
Диффузные болезни соединительной ткани [Электронный ресурс] : руководство для врачей / Беляева И. Б. [и др.] ; под ред. В. И. Мазурова. - М. : Медицинская кн., 2011. – 247 с.	CD-ROM	библиотека ИМО НовГУ

№ п/п	Библиографическое описание* издания (автор, наименование, вид, место и год издания, кол. стр.)	Кол. экз. в библ. НовГУ	Наличие в ЭБС
<i>Дополнительная литература</i>			
	Госпитальная терапия : учеб. для мед. вузов / А. С. Балабанов [и др.] ; под ред. А. В. Гордиенко. - СПб. : Спецлит, 2014. - 471 с.	2	
	Госпитальная терапия. Курс лекций : учеб. пособие для вузов / В. А. Люсов [и др.] ; под ред. В. А. Люсова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 471 с.	1	
	Вебер В. Р. Болезни эндокринной системы и нарушения обмена веществ : учеб. пособие / В. Р. Вебер, М. Н. Копина ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого ; Новгород. науч. центр СЗО РАМН. - 2-е изд., перераб. и	54	

	доп. - Великий Новгород, 2013. - 351 с.		
	Копина М. Н. Методы исследования эндокринной системы и обмена веществ : учеб. пособие по пропедевтике внутр. болезней / М. Н. Копина, В. Р. Вебер, Ж. А. Горностаева ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2005. - 81 с.	108	
	Вебер В. Р. Болезни эндокринной системы и нарушения обмена веществ : учеб. пособие / В. Р. Вебер, М. Н. Копина ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого ; РАМН, Сев.-Зап. отд-ние, Новгород. науч. центр. - Великий Новгород, 2004. - 242 с.	134	
	Аметов А. С. Эндокринология : учеб. для студентов мед. вузов / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов ; М-во образования и науки РФ. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 345с.	1	
	Петунина Н. А. Болезни щитовидной железы / Н. А. Петунина, Л.	1	

	В. Трухина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 213 с.		
	Благосклонная Я. В. Эндокринология : учеб. для мед. вузов / Я. В. Благосклонная, Е. В. Шляхто, А. Ю. Бабенко. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб. : Спецлит, 2012. - 421 с.	2	
	Благосклонная Я.В. Эндокринология : учеб. для мед. вузов. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2007. – 398 с.	3	
	Вебер В. Р. Ожирение (этиология, патогенез, клинические рекомендации) : учеб. пособие / В. Р. Вебер, М. Н. Копина ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2011. - 203 с.	11	HYPERLINK "https://novsu.bibliotech.ru/"https://novsu.bibliotech.ru/
	Внутренние болезни / Учебник в 2-х томах, под ред. Мухина И.Л., 2011	1 т. – 30 2 т. - 30	
	Громнацкий Н.И. Внутренние болезни: учебник для студ. Мед.вузов – М.: Издательство “МИА ”; 2010.	2	
	Внутренние болезни: Учебник; в 2 т./Под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А.	I т. – 2 II т. – 2	

	Мухина. -3-е изд., испр. и доп.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012		
	Внутренние болезни: учебник для вузов в 2 т/ авт.колл. Р.А. Абдулхаков, и др.), под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, И.Л. Мухина. 3е изд, испр. и доп. – М., ГЭОТАР-Медиа, 2012.	I т. – 2 II т. – 2	
	Внутренние болезни: учебник для вузов в 2 т/ авт.колл. Р.А. Абдулхаков, и др.), под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, И.Л. Мухина. 3е изд, испр. и доп. – М., ГЭОТАР-Медиа, 2013.	I т. – 2 II т. – 2	
	Внутренние болезни: Учеб. пособие: Для мед.вузов/ М.В. Малишевский, Э.А. Кашуба, Э.А. Ортенберг и др.; Под ред. Малишевского М.В. — 2-е изд.,перераб.и доп. — Ростов н/Д:Феникс, 2007. — 815с.	30	
	Внутренние болезни: Учеб.с компакт-диском:В 2 т./ Р.А. Абдулхаков, В.Г. Авдеев, В.А. Алмазов и др.; Под ред.: Н.А.Мухина и	I т. – 1 II т. – 1	

	др. — 2-е изд.,испр.и доп. — М.: Издательская группа "ГЭОТАР- Медиа", 2007. — 649 с. + CD-ROM		
--	--	--	--

• Королев А.Н. Лучевая диагностика Учеб. пособие. НовГУ им. Ярослава Мудрого.- Великий Новгород, 2007. — 65 с. • 129

	HYPERLINK "https://novsu.bibliotech.ru/"https://novsu.bibliotech.ru/		
	Вебер В. Р. Неотложные состояния в практике семейного врача : учеб. пособие для послевуз. проф. образования врачей / В. Р. Вебер, Т. П. Швецова, Д. А. Швецов ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - 2-е изд., перераб. и доп. - Великий Новгород, 2009. — 329 с	39	
	Вебер В. Р. Неотложные состояния в практике семейного врача : учеб. пособие для послевуз. проф. образования врачей / В. Р. Вебер, Т. П. Швецова, Д. А. Швецов ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - 3-е изд., перераб. и доп. - Великий Новгород, 2011. — 329 с	10	
	Вебер В.Р., Гаевский Ю.Г.,	9	

	Шелехова Л.И. Аритмии, алгоритмы диагностики и лечения. - В.Новгород, 2008. – 320 с.		
	Бутов М.А. Обследование больных с заболеваниями органов пищеварения: Учеб. пособие по пропедевтике внутр. болезней для студентов 3 курса лечеб.фак. Ч.1:Обследование больных с заболеваниями желудка/ М.А. Бутов, П.С. Кузнецов; Рязан.гос.мед.ун-т им.акад. И.П.Павлова. — Рязань,2007. — 64с.	2	
	Гастроэнтерология и гепатология: диагностика и лечение: Руководство для врачей/ А.В. Калинин, А.И. Хазанов, С.А. Булгаков и др.; Под ред.:А.В.Калинина и А.И. Хазанова; Гл.Воен.клин.госпи таль им.Н.Н.Бурденко. — М.:Миклош, 2007. — 599 с.	2	
	Руксин В.В. Неотложная кардиология: Руководство для	3	

	врачей: Учеб. пособие для мед. вузов/ В.В. Руксин; Ассоц. мед. о-в по качеству. — 6-е изд., перераб. и доп. — М.; СПб.: БИНОМ. Лаборатория знаний: ГЭОТАР-Медиа: Невский Диалект, 2007. — 511 с.		
	Руксин В.В. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология: Краткое руководство/ В.В. Руксин; Ассоц. мед. о-в по качеству, Нац. проект "Здоровье". — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. — 190 с.	4	
	Дифференциальная диагностика внутренних болезней: Учеб. пособие: Для мед. вузов/ Под ред. В.В. Щекотова; Сост.: В.М. Атаманов и др.; Перм. гос. мед. акад. и м. академика Е.А. Вагнера. — Ростов н/Д; Пермь: Феникс, 2007. — 588 с.	22	
	Бронхиальная астма: современные подходы к диагностике и лечению: Учеб. пособие: Для послевуз. подгот. врачей/ М.В. Вершинина, И.В. Друк, И.А.	2	

	Ратынская, А.А. Охрименко; Под ред.Г.И.Нечаевой. — Ростов н/Д:Феникс, 2007. — 125с.		
	Гематология: Руководство для врачей/ Б.В. Афанасьев, О.Я. Волкова, А.А. Ганапиев и др.; Под ред.: Н.Н.Мамаева, С.И.Рябова. — СПб.:Спецлит, 2008. — 543 с.	5	
	Бова А.А. Функциональная диагностика в практике терапевта: Руководство для врачей/ А.А. Бова, Ю-Я.С. Денешук, С.С. Горохов. — М.: Медицинское информ.агентство, 2007. — 235 с.	12	

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ
по направлению 31.06.01 Клиническая медицина
(направленность Стоматология)

Терапевтическая стоматология

1. Методы обследования стоматологического больного. Основные и дополнительные. Рентгендиагностика. Медицинская документация
2. Зубные отложения. Виды. Механизм образования. Состав над- и поддесневых зубных камней. Техника удаления отложений ручным методом. Инструменты. Скейлинг с использованием звукового и ультразвукового наконечника. Группы риска пациентов.
3. Некариозные поражения твердых тканей зуба. Классификации. Некариозные поражения, возникающие до прорезывания зуба: гипоплазия, гиперплазия. Этиология и патогенез. Флюороз. Этиология, патогенез. Реставрация цвета. Виниры.
4. Некариозные поражения, возникающие после прорезывания зубов. Этиология и патогенез. Патологическая истираемость, клиновидный дефект, эрозия, гиперестезия и некроз твердых тканей зуба. Клиника, диагностика, профилактика.
5. Клинические аспекты гистологии эмали, дентина и цемента зуба. Патологическая анатомия

кариеса в стадии пятна и полости. Медленно и быстро развивающийся кариес. Распространенность, интенсивность и прирост интенсивности кариеса.

6. Этиология и патогенез кариеса зубов. Кариес резистентность и кариесвосприимчивость эмали зуба. Индивидуальный предположительный прогноз развития кариеса. Классификации кариеса зубов. Классификация МКБ – 10. Протокол ведения пациента с кариесом (основные и дополнительные методы обследования и диагностики).

7. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика кариеса эмали, начального кариеса в стадии «мелового» пятна, приостановившегося кариеса, поверхностного кариеса. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика кариеса дентина (средний и глубокий кариес), кариеса цемента (корня).

Протокол ведения пациента с кариесом. Личная и профессиональная гигиена полости рта. Лечение кариеса эмали, начального кариеса. Реминерализующая терапия. Оценка эффективности. Лечение поверхностного кариеса, приостановившегося кариеса.

9. Этиология и патогенез пульпитов. Классификации. Протокол обследования больного с пульпитом.

10. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и патологическая анатомия острых пульпитов.

11. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика хронических и обострения хронических пульпитов. Патологическая анатомия.

12. Методы лечения пульпитов. Техника обезболивания при лечении больных с пульпитом. Выбор анестетика.

Лечение больных с пульпитом под анестезией. Консервативный метод. Протокол лечения больного с пульпитом с эндодонтическим этапом. Витальная ампутация и экстирпация пульпы. Техника выполнения. Показания и противопоказания. Комбинированный метод лечения.

14. Периодонт. Этиология и патогенез периодонтитов. Патологическая анатомия. Классификации.

15. Протокол обследования больного с периодонтитом. Рентгенодиагностика.

16. Острые периодонтиты. Периодонтит в фазу интоксикации и экссудации. Патологическая анатомия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Острый травматический периодонтит.

17. Хронические периодонтиты. Обострение хронических периодонтитов. Патологическая анатомия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.

18. Протокол лечения больного с периодонтитом с эндодонтическим этапом
Лечение больного с острым периодонтитом в фазу интоксикации и экссудации.

19. Лечение больных с хроническим периодонтитом.

20. Лечение больных с непроходимыми корневыми каналами. Депофорез гидроокиси меди-кальция. Лекарственный электрофорез при периодонтитах.

21. Лечение обострения хронических периодонтитов.

Челюстно-лицевая и хирургическая стоматология

1. Анатомо-физиологические особенности детского организма и их роль в клиническом течении основных стоматологических заболеваний и травм челюстно-лицевой области у детей.

2. Показания и противопоказания к выбору методов общего и местного обезболивания в условиях поликлиники. Значение премедикации. Виды местного обезболивания, особенности

его проведения у детей. Неотложные состояния в условиях стоматологической поликлиники.

3. Операция удаления зуба. Показания в детском возрасте к удалению временных и постоянных зубов. Особенности проведения операции удаления временного зуба.

Осложнения во время и после операции, их предупреждение и лечение. Сверхкомплектные и ретенированные зубы. Затруднённое прорезывание зубов 18, 28, 38, 48.

4. Особенности динамики развития одонтогенных воспалительных процессов в детском возрасте. Воспалительные процессы мягких тканей лица у детей. Лимфаденит. Абсцесс, флегмона.

5. Периостит челюстных костей. Этиология, патогенез. Клиника острого и хронического периостита челюстных костей у детей различного возраста. Лечение, показания к госпитализации.

6. Острый одонтогенный остеомиелит челюстных костей у детей. Гематогенный остеомиелит новорожденных и детей раннего возраста. Хронический остеомиелит челюстных костей у детей. Клинико-рентгенологические формы заболевания. Реабилитация детей, перенесших хронический остеомиелит челюстных и лицевых костей.

7. Воспалительные заболевания слюнных желез. Острый паротит новорожденного. Острый эпидемический паротит. Хронический паренхиматозный паротит. Слюннокаменная болезнь у детей.

8. Детский травматизм. Травма мягких тканей лица и органов рта у детей. Особенности первичной хирургической обработки ран лица. Показания к госпитализации ребенка.

9. Острая травма зуба. Особенности врачебной тактики при лечении детей с острой травмой зуба. Травма челюстных костей у детей. Особенности реабилитации детей, перенесших травму ЧЛО.

10. Врожденные расщелины лица; понятие о причинах и механизме их образования.

11. Опухоли и опухолеподобные процессы мягких тканей лица, органов и слизистой оболочки полости рта (гемангиомы, лимфангиомы, сосудистые дисплазии, нейрофиброматоз, фибромы, папилломы, опухоли слюнных желез, ретенционные кисты малых и больших слюнных желез и др.).

12. Врожденная патология слизистой оболочки рта: низкое прикрепление уздечки верхней губы, высокое прикрепление уздечки нижней губы, короткая уздечка языка, дополнительные тяжи слизистой рта, мелкий нижний свод преддверия рта. Операции, проводимые в ЧЛО у детей в условиях поликлиники.

13. Неогнестрельные повреждения мягких тканей лица. Классификация. Клиника, диагностика и лечение пострадавших. Первичная хирургическая обработка неогнестрельных ран лица. Ее особенности.

14. Вывихи и переломы зубов. Перелом альвеолярного отростка. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Вывихи нижней челюсти.

15. Неогнестрельные переломы нижней челюсти. Классификация, клиника, диагностика, лечение

16. Неогнестрельные переломы костей средней зоны лица. Переломы верхней челюсти, скуловой дуги и кости, костей носа. Классификация, клиника, диагностика. Принципы оказания первой и доврачебной помощи

17. Лечение больных с неогнестрельными переломами нижней и верхней челюстей. Способы иммобилизации отломков. Медикаментозная терапия. Постадийная оптимизация репаративного остеогенеза. Осложнения неогнестрельных переломов челюстей: нагноение костной раны, травматический остеомиелит, замедленная консолидация, ложный сустав, неправильное сращение отломков

18. Раневая баллистика, зоны поражения тканей, классификация ранений, статистика. Взаимосвязь анатомо-физиологических особенностей лица и огнестрельных ранений. Общие закономерности раневого процесса после огнестрельного ранения. Репаративная регенерация. Боевые повреждения мягких тканей лица.
19. Особенности огнестрельных ранений нижней и верхней челюстей. Термические поражения лица. Комбинированные и сочетанные ранения лица.
20. Абсцессы и флегмоны лица и шеи. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Общие принципы лечения.
21. Клиника, дифференциальная диагностика заболеваний и повреждений лицевого нерва. Методы лечения, показания противопоказания.
22. Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Анкилозы. Классификация. Дифференциальный диагноз.
23. Диагностика новообразований челюстно-лицевой области. Врожденные свищи и кисты лица и шеи. Клиника, диагностика, лечение. Опухоли, опухолеподобные поражения и кисты кожи лица. Предраковые заболевания красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта.
24. Доброкачественные опухоли и опухолеподобные поражения мягких тканей челюстно-лицевой области. Одонтогенные и неодонтогенные кисты челюстей. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Доброкачественные и злокачественные одонтогенные опухоли. Клиника, диагностика, лечение. Доброкачественные косте- и хрящобразующие опухоли. Клиника, диагностика, лечение. Опухолеподобные поражения челюстей, клиника, диагностика, лечение.
25. Рак нижней губы. Клиника, диагностика, лечение. Рак слизистой оболочки дна полости рта с распространением на костную ткань нижней челюсти. Первичный рак нижней челюсти. Клиника, диагностика, лечение. Рак слизистой оболочки верхнечелюстной пазухи и слизистой оболочки полости рта с распространением на костную ткань верхней челюсти. Клиника, диагностика, лечение. Рак языка. Клиника, диагностика, лечение.
26. Саркомы челюстно-лицевой области.
27. Доброкачественные и злокачественные опухоли слюнных желёз. Клиника, диагностика, лечение.

Ортопедическая стоматология

Дефекты коронок зубов, классификация. Виды зубных протезов, восстанавливающих анатомическую форму зубов. Искусственные коронки, их виды, показания к применению. Клинические требования, предъявляемые к искусственным коронкам. Правила препарирования твердых тканей зубов. Виды и обоснование выбора шлифующих инструментов. Методы обезболивания при препарировании. Оттисчные материалы. Методика получения анатомических оттисков и критерии оценки их качества.

Дефекты зубных рядов, их классификация. Особенности клинического обследования пациентов. Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов мостовидными протезами. Виды мостовидных протезов, конструкционные элементы. Обоснование выбора конструкции мостовидного протеза. Характер распределения функциональной нагрузки на опорные зубы. Особенности препарирования опорных зубов под различные виды мостовидных протезов. Мостовидные протезы с опорными штампованными коронками (паяные). Клинико-лабораторные этапы изготовления. Технологические приемы (паяние, отбеливание, отделка, шлифовка, полировка). Цельнолитые, металлокерамические и металлопластмассовые мостовидные протезы. Клинико-лабораторные этапы изготовления.

Виды фиксации пластиночных, бюгельных и съемных мостовидных протезов: одноплечие

гнутые, опорно-удерживающие кламмера, телескопическая система крепления, замковые соединения (аттачмены, магниты). Перекрывающие протезы. «Работа» плеча удерживающего кламмера. Понятие о кламмерной линии.

Понятие об артикуляции, о центральной окклюзии и центральном соотношении зубных рядов и челюстей. Методы определения центральной окклюзии и центрального соотношения при различных клинических вариантах дефектов зубных рядов. Ориентиры для подбора и расстановки искусственных зубов.

Параллелометрия при изготовлении различных видов протезов (съемных и несъемных) при частичном отсутствии зубов. Материалы для изготовления съемных протезов.

Повышенное стирание твердых тканей зубов. Этиология, патогенез, клиника, диагностика.

Повышенное стирание твердых тканей зубов. Ортопедическое лечение

Особенности ортопедического лечения пациентов старческого возраста несъемными зубными протезами

Особенности ортопедического лечения пациентов старческого возраста съемными зубными протезами

Покрывные протезы, телескопические коронки. Ортопедическое лечение пациентов с обширными дефектами зубных рядов.

Проблемы восстановления речевой функции (звукообразования) при протезировании больных с отсутствием зубов

Эстетические аспекты в ортопедической стоматологии.

Методика обследования пациентов с оценкой эстетических и функциональных нарушений. Диагностические критерии эстетики зубов, зубных рядов, лица, лица при улыбке (лицевая, стомато-лицевая, зубная композиции).

Реализация эстетических закономерностей в конструировании зубных протезов

Показания и противопоказания к использованию зубных протезов с опорой на имплантаты.

Критерии и принципы отбора пациентов для ортопедического лечения с применением имплантатов.

Особенности основных клинических и лабораторных этапов изготовления зубных протезов с опорой на имплантаты: получение оттисков, установка абатментов, припасовка и проверка конструкции протезов, фиксация протезов (винтовая и цементная)

Особенности ортопедического лечения с применением имплантатов.

Детская стоматология и ортодонтия

1. Организация работы ортодонтического кабинета. Морфологическая и функциональная характеристика периодов развития зубочелюстного аппарата ребенка.

2. Виды зубочелюстных аномалий. Классификация. Методы обследования детей с зубочелюстными аномалиями. Основные и дополнительные

3. Аномалии развития зубов, количества (адентия, сверхкомплектные зубы), положения (вестибулярное, оральное, дистальное, высокое и низкое), поворот зуба вокруг оси, транспозиции зубов, аномалии величины и формы зубов, аномалии прорезывания, аномалии структуры твердых тканей

Клиническая картина сагитальных отклонений прикуса. Лечение

Клиническая картина вертикальных аномалий прикуса. Лечение.

Клиническая картина трансверзальной патологии прикуса. Лечение

Направления, методы и средства профилактики зубо-челюстных аномалий.

5. Методы устранения зубо-челюстных аномалий и деформаций.

6. Ортодонтические аппараты механического . Ортодонтические аппараты комбинированного действия. Ортодонтические аппараты функционального действия
7. Морфологические изменения в зубо-челюстной системе при ортодонтических вмешательствах.
8. Возможные ошибки и осложнения при применении различного рода ортодонтических аппаратов, методы их устранения. Рентгеноанатомия.
9. Детское зубное протезирование. Особенности протезирования зубов в период роста костей челюсти. Показания к челюстно-лицевому протезированию.
10. Врожденные пороки лица, челюстей, зубов. Врожденные расщелины верхней губы и неба. Клиника. . Ортодонтическая и ортопедическая помощь
11. Ортодонтическая и ортопедическая помощь при врожденных и приобретенных дефектах челюстно-лицевой области.
12. Генетически обусловленные аномалии развития челюстно-лицевой области
13. Деформация зубных рядов при частичном отсутствии зубов. Ортопедическое лечение. Эджуайс система.
- Острый герпетический стоматит
- Профилактика кариеса и заболеваний слизистой оболочки полости рта
- Заболевания слизистой полости рта у детей
- зубные пасты
19. Профилактика и диагностика кариеса у детей
- периодонтиты молочных зубов. Симптоматика, лечение, осложнение.
- Хейлиты в детском возрасте
- Лечение кариеса у детей. Современные аспекты
- Кандидоз. Профилактика, Классификация, диагностика, лечение.
- Эозинофильная гранулема. Клиника, диагностика, лечение.
- Профилактика кариеса зубов у детей.

Основная литература:

1. Жулев Е. Н. Ортопедическая стоматология. Фантомный курс : учебник / Е. Н. Жулев, Н. В. Курякина, Н. Е. Митин ; под ред. Е. Н. Жулева. - М. : Медицинское информ. агентство, 2011. - 715 с.
2. Руководство по ортопедической стоматологии. Протезирование при полном отсутствии зубов : учеб. пособие для мед. вузов по спец. 060105 "Стоматология" / С. Д. Арутюнов [и др.] ; под ред. И. Ю. Лебеденко [и др.]. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Медицинское информ. агентство, 2011. - 441 с.
3. Ортопедическая стоматология : учеб. для студентов / Н. Г. Аболмасов [и др.]. - 8-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 510 с.
4. Миронова М. Л. Съёмные протезы : учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / М. Л. Миронова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. — 455 с.
5. Вебер В. Р. Местная анестезия у стоматологических пациентов с сопутствующей патологией : учеб. пособие для мед. вузов и послевуз. подгот. специалистов / В. Р. Вебер ; РАМН, Сев.-Зап. отд-ние, Новгород. науч. центр ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого ; С.-Петерб. мед. акад. последиплом. образования. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб. : Человек, 2007. — 80 с.
6. Жулев Е. Н. Несъемные протезы: теория, клиника и лабораторная техника / Е. Н. Жулев. - 5-е изд. - М. : Медицинское информ. агентство, 2010. - 488 с.
7. Жулев Е. Н. Частичные съёмные протезы (теория, клиника и лабораторная техника) : рук. для врачей / Е. Н. Жулев. - 2-е изд., испр. - М. : Медицинское информ. агентство, 2011. - 418 с.

8. Терапевтическая стоматология : учеб. для студентов мед. вузов / Е. В. Боровский [и др.] ; под ред. Е. В. Боровского. - М. : Медицинское информ. агентство, 2011. - 797 с.
- Руководство по детской стоматологии для студентов педиатрического факультета : учеб. пособие. / В. Г. Сунцов [и др.]. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 302с
- Курякина Н. В. Стоматология детского возраста : учебник / Н. В. Курякина. - М. : Медицинское информ. агентство, 2007. - 630 с.
- Васильев В. И. Методы стоматологического обследования детей : учеб. пособие / В. И. Васильев ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2011. - 69 с.
- Заболевания пародонта: учеб. пособие / авт.-сост.: А. А. Бритова ; НовГУ имени Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2006. - 141с.
- Персин Л.С. Стоматология детского возраста : учеб. для вузов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2006. - 639с.
- Персин Л. С. Стоматология детского возраста : учеб. для вузов / Л. С. Персин, В. М. Елизарова, С. В. Дьякова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2008. - 639с.
- Персин Л. С. Стоматология детского возраста : учеб. для вузов / Л. С. Персин, В. М. Елизарова, С. В. Дьякова. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2003. - 639с.
- Хорошилкина Ф. Я. Ортодонтия. Дефекты зубов, зубных рядов, аномалии прикуса, морфофункциональные нарушения в челюстно-лицевой области и их комплексное лечение : учеб. пособие для системы послевуз. Подготовки / Ф. Я. Хорошилкина. - М. : Медицинское информ. агентство, 2006. - 541 с.
- Хорошилкина Ф. Я. Ортодонтия. Дефекты зубов, зубных рядов, аномалии прикуса, морфофункциональные нарушения в челюстно-лицевой области и их комплексное лечение : учеб. пособие для системы послевуз. подготовки / Ф. Я. Хорошилкина ; при участии: Р. В.Бариновой [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Медицинское информ. агентство, 2010. - 590 с.
- Курякина Н. В. Стоматология детского возраст : учебник / Н. В. Курякина. - М. : Медицинское информ. агентство, 2007. - 630 с.

Дополнительная литература:

- Предварительное лечение больных перед зубным протезированием : учеб. пособие для спец. 040400 - "Стоматология" / В. Н. Трезубов [и др.] ; под ред. В. Н. Трезубова ; С.-Петерб. гос. мед. ун-т им. акад. И. П. Павлова. - М. : Медицинское информ. агентство, 2009. - 159 с.
9. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : нац. руководство / Афанасьев Василий Владимирович [и др.] ; под ред.: А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева ; Ассоц. мед. о-в по качеству ; Стоматолог. Ассоц. России ; Нац. проект "Здоровье". - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 921 с.
10. Семенов Г. М. Топографическая анатомия и оперативная хирургия для стоматологов / Г. М. Семенов, В. А. Лебедев. - 2-е изд. - СПб. : Питер, 2012. - 302
- Бритова А. А. Периодонтиты : учеб. пособие / А. А. Бритова ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2009. - 99 с.
- Бритова А. А. Пульпиты : учеб. пособие по спец. 060105 (040400) - Стоматология / А. А. Бритова ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2007. - 81
- Заболевания пародонта : учеб. пособие по спец. 060105 (040400) - Стоматология / авт.-сост. А. А. Бритова ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. - Великий Новгород, 2006. - 115 с.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

по направлению 31.06.01 Клиническая медицина

(направленность Хирургия)

1. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и хирургическая тактика при остром аппендиците.
2. Открытый, закрытый и клапанный пневмоторакс. Клиника, диагностика. Оказание экстренной помощи больным с пневмотораксом. Показания и техника операций.
3. Особенности клиники острого аппендицита в детском и пожилом возрасте, у беременных и при атипичном расположении отростка.
4. Тактика хирурга при лечении осложненных форм острого аппендицита: аппендикулярного инфильтрата, аппендикулярного абсцесса, перитонита.
5. Травматический шок. Патогенез, клиника, лечение.
6. Открытые непроникающие и проникающие травмы груди. Клиника, диагностика, лечение.
7. Синдром длительного раздавливания. Патогенез, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
8. Прободные гастродуоденальные язвы. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Техника оперативных вмешательств.
9. Закрытая травма живота. Клиника, методы современной диагностики, хирургическая тактика.
10. Диагностика, дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений. Консервативное и оперативное лечение.
12. Открытая травма живота. Клиника, диагностика, хирургическая тактика.
15. Гнойное воспаление кожи и подкожной клетчатки.
16. Наружные грыжи. Диагностика, хирургическая тактика. Виды пластики.
18. Ущемленные грыжи. Хирургическая тактика у больных с ущемленными грыжами, наиболее частые диагностические и тактические ошибки.
20. Острая кишечная непроходимость. Патогенез. Классификация. Дифференциальная диагностика механической и динамической непроходимости. Лечение.
21. Политравма. Определение, классификация. Диагностика, тактика.
22. Гематогенный остеомиелит. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.
23. Перитонит. Этиология. Патогенез. Диагностика. Предоперационная подготовка. Хирургическое лечение.
24. Перитонит. Показания и методы дренирования брюшной полости. Методы декомпрессии кишечника. Программа антибактериальной терапии.
25. Геморрой. Патогенез, классификация. Диагностика, лечение. Анальная трещина острая и хроническая.
- Острый и хронический парапроктит. Эпителиальный копчиковый ход.
27. Гнойные заболевания кисти и пальцев. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Методы анестезии.
28. Опухоли ободочной кишки. Диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Лечение.
29. Острый холецистит. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.
30. Сепсис. Этиология, патогенез. Клиника. Лечение.
31. Рак прямой кишки. Диагностика, дифференциальная диагностика. Клиника. Лечение.
32. Острый панкреатит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика.
33. Острый панкреатит. Консервативная терапия острого панкреатита. Показания и методы оперативного лечения.
34. Хронический панкреатит. Понятие. Диагностика. Варианты лечения.

34. Неклостридиальная анаэробная инфекция. Характеристика, особенности клиники. Лечение.
36. Хирургические проявления сахарного диабета.
37. Острые нагноительные заболевания легких.
38. Острые нагноительные заболевания плевры
39. Хирургический шов. Шовные материалы и особенности их применения. 40. Асептика и антисептика. Средства и виды

Учебники и учебные пособия

Гостищев В.К. Общая хирургия : учеб. для вузов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 728 2005. - 607с.

Гостищев В.К. Общая хирургия : учеб. для вузов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2012. - 728

Общая хирургия : учеб. для мед. вузов / Алентьев Сергей Александрович [и др.] ; под ред.: П. Н. Зубарева, М. И. Лыткина, М. В. Епифанова. - 3-е изд., доп. и перераб. - СПб. : СпецЛит, 2011. – 606с.

Общая хирургия : учебник/С.В.Петров - 4-е изд., перераб. и доп. - СПб. : М., ГЭОТАР - Медиа , 2014 .- 832 с.:

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

по направлению 31.06.01 Клиническая медицина

(направленность Инфекционные болезни)

1. Учение об эпидемическом процессе. Классификация инфекционных болезней.

Проявления эпидемического процесса. Социальные и природные факторы.

2. Принципы иммунопрофилактики инфекционных болезней. Иммунобиологические препараты.

3. Дезинфекция, стерилизация, дезинсекция и дератизация в лечебно-профилактических учреждениях.

4. Внутрибольничные инфекции. Актуальность и значимость проблемы. Классификация и эпидемиологические проявления внутрибольничных инфекций. Основные направления надзора и профилактики.

5. Структура и санитарно-противоэпидемический режим инфекционных больниц. Общие принципы лечения инфекционных больных.

Специальная часть.

Антропонозы с фекально-оральным механизмом передачи.

1. Брюшной тиф. Паратифы А и В. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Атипичные формы. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.

2. Вирусные гепатиты А, Е, F. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
3. Энтеровирусные неполиомиелитные инфекции. (ЕСНО, Коксаки А и В). Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.
4. Полиомиелит. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
5. Ротавирусные инфекции. Ротавирусный гастроэнтерит. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.
6. Холера. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дегидратация. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Тактика лечения больных с обезвоживанием различной степени. Эпидемиологический надзор. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
7. Шигеллез. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.
8. Эшерихиозы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.
9. Пищевые токсикоинфекции (стафилококковые и др.) Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.

10. Протозойные кишечные инфекции. Амебиаз. Лямблиоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Меропзоонозы с фекально-оральным механизмом передачи

1. Вирусные зоонозы. Лихорадка Ласса. Ящур. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия

2. Иерсиниозы (кишечный иерсиниоз и псевдотуберкулез). Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.

3. Бруцеллез. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

4. Ботулизм. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

5. Лептоспирозы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

6. Листерия. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клинически формы. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.

7. Сальмонеллез. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения сальмонеллеза.

8. Пищевые токсикоинфекции (*Vibrio parahaemolytica*). Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.

9. Протозойные кишечные инфекции. Токсоплазмоз. Балантидиаз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

Антропонозы с аэрозольным механизмом передачи.

1. Грипп. Парагрипп А и В. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Атипичные формы. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Особенности внутрибольничного распространения. Специфические и неспецифические методы профилактики.

2. Острые респираторные вирусные инфекции. Аденовирусная инфекция. Реовирусная инфекция. Респираторно-синцитиальная вирусная инфекция. Риновирусная инфекция. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Особенности внутрибольничного распространения. Профилактические мероприятия.

3. Детские воздушно-капельные вирусные инфекции у взрослых. Ветряная оспа. Корь. Эпидемический паротит. Краснуха. Синдром врожденной краснухи. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Особенности клинической картины. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Специфическая профилактика. Неспецифические мероприятия.

4. Натуральная оспа. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Эпидемиологический надзор. Карантинные мероприятия. Профилактические мероприятия.

5. Дифтерия. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиника, особенности ее у взрослых и иммунодефицитных больных. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Специфическая профилактика.

6. Герпетические инфекции. Простой герпес. Ветряная оспа/Опоясывающий герпес. Инфекционный мононуклеоз. Цитомегаловирусная инфекция. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

7. Коронавирусные инфекции. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Тяжелый острый респираторный синдром. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы

лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Особенности внутрибольничного распространения.

8. Менингококковая инфекция. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

9. Микоплазменная респираторная инфекция. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.

10. Стрептококковые инфекции. Стрептококковые ангины. Скарлатина. Рожа. Сепсис. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Диспансерное наблюдение. Особенности внутрибольничного распространения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

11. Стафилококковые инфекции. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Диспансерное наблюдение. Особенности внутрибольничного распространения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

12. Инфекция гемофилус инфлюэнца. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактические мероприятия.

Зоонозы с аэрозольным механизмом передачи

1. Хламидиоз респираторный. Орнитоз. Пситтакоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактические мероприятия.

2. Оспа обезьян. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

3. Лихорадка Марбург. Лихорадка Эбола. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

Антропонозы с контактным механизмом передачи.

1. Вирусный гепатиты В, Д, С, G, TTV, SEN-V. Этиология. Эпидемиология.

Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Острая печеночная недостаточность. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Специфическая профилактика. Профилактика внутрибольничного инфицирования.

2. ВИЧ/СПИД-инфекция. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация отечественная и по CDC. Клиническая картина. Методы лабораторной диагностики. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения, антиретровирусная терапия. Методы диспансерного наблюдения за новорожденными серопозитивными и серонегативными. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

3. Лейшманиозы висцеральные. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

Зоонозы с контактным механизмом передачи.

1. Бешенство. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

2. Паравакцина. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактические мероприятия.

3. Фелиноз (доброкачественный лимфоретикулез). Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактические мероприятия.

4. Сибирская язва. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

5. Столбняк. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия. Специфическая профилактика.

Антропонозы с трансмиссивным механизмом передачи.

1. Сыпной тиф. Болезнь Брилла-Цинссера. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом

очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия в очагах педикулеза и сыпного тифа.

2. Малярия. Тропическая малярия. Овале-малярия. Трехдневная малярия. Четырехдневная малярия. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Экспресс-диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

Зоонозы с трансмиссивным механизмом передачи и сапронозы.

1. Геморрагические лихорадки. ГЛПС. Желтая лихорадка. Карельская лихорадка (болезнь Окельбо). Крымская-Конго геморрагическая лихорадка (ККГЛ). Лихорадка Западного Нила. Омская геморрагическая лихорадка. Ку-лихорадка. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

2. Клещевой энцефалит. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

3. Системный клещевой боррелиоз (Болезнь Лайма). Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

4. Туляремия. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

5. Чума. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

6. Легионеллез. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.

Гельминтозы.

1. Классификации гельминтозов. Патогенез и клинические проявления. Анкилостомидоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Диагностика. Принципы лечения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.

2. Аскаридоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
3. Гименолепидозы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Профилактические мероприятия.
4. Дифиллоботриоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
5. Мочеполовой шистосомоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактические мероприятия.
6. Описторхоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
7. Стронгилоидоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Принципы лечения. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
8. Тениаринхоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
9. Тениоз и цистицеркоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
10. Трихинеллез. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
11. Энтеробиоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Мероприятия в эпидемическом очаге. Эпидемиологический надзор. Профилактические мероприятия.
12. Эхинококкозы. Альвеококкоз. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Осложнения. Диагностика. Лечение. Профилактические мероприятия.

Учебники и учебные пособия

- Инфекционные болезни: учеб. для студентов мед. вузов / Е. П. Шувалова [и др.]. - 8-е изд., испр. и доп. - М. : Спецлит, 2016. - 782, [2] с. : ил.

- Ющук Н. Д. Лекции по инфекционным болезням : в 2 т. Т. 1 / Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - 4-е изд., перераб. и доп. -М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 652, [1] с. : ил.
 - Ющук Н. Д. Лекции по инфекционным болезням : в 2 т. Т. 2 / Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - 4-е изд., перераб. и доп. -М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -591, [1] с.: ил.
 - Учайкин В. Ф. Инфекционные болезни у детей : учеб. для вузов / В. Ф. Учайкин, Н. И. Нисевич, О. В. Шамшева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. -687, [1] с., [14] л. ил. : ил
 - Специфическая профилактика инфекционных заболеваний. Организация и тактика проведения профилактических прививок: учеб. пособие / Е. И. Архипова [и др.] ; Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого. -Великий Новгород, 2016. -207, [1] с. : ил.

ПРИМЕР ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого

Экзаменационный билет №

Виды зубочелюстных аномалий. Классификация. Методы обследования детей с зубочелюстными аномалиями. Основные и дополнительные

Врождённая патология слизистой оболочки рта: низкое прикрепление уздечки верхней губы, высокое прикрепление уздечки нижней губы, короткая уздечка языка, дополнительные тяжи слизистой рта, мелкий нижний свод преддверия рта. Операции, проводимые в ЧЛЮ у детей в условиях поликлиники.

Дисциплина «Клиническая стоматология» кафедра «Стоматологии»
Направление: для всех направлений

Председатель предметной
Прозорова
экзаменационной комиссии

Н.В.

Начальник управления
аспирантуры и ординатуры

И.А.Додина