

МИНЗДРАВ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Южно-Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

Методические указания **для обучающихся**

по дисциплине Вопросы сочетанной патологии

Специальность 31.08.45 Пульмонология

Форма обучения очная

Разработчик Девальд И.В.

Методические указания рассмотрены и утверждены на заседании кафедры
протокол № от 20 г.

Заведующий кафедрой

Г.Л.Игнатова

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Практическое занятие № 1

Тема: Дислипидемия, атеросклероз

Цели занятия: закрепить знания по распознаванию, оценке и лечебной тактике при выявлении дислипидемии, атеросклероза у пациента с легочной патологией

Учебная карта занятия: разбор теоретических моментов основ проведения обследования пациентов с дислипидемией, лечения, диспансерного наблюдения. Контроль усвоения материала. Курация.

Основные вопросы темы:

Современные представления об атеросклерозе. Порядки и стандарты обследования больного при подозрении на нарушение липидного обмена. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Оценка общего сердечно-сосудистого риска.
2. Лекарственные средства, применяемые для лечения дислипидемий
3. Роль неинвазивных методов визуализации сердечно-сосудистой системы в оценке общего риска развития сердечно-сосудистых заболеваний

Практическое занятие № 2

Тема: Гипертоническая болезнь

Цели занятия: сформировать знания об особенностях течения гипертонической болезни у пациентов с патологией органов дыхания.

Учебная карта занятия: разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с гипертонической болезнью.

Основные вопросы темы:

Клиника, диагностика, лечение гипертонической болезни. Виды гипертонических кризов. Осложнения гипертонической болезни.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Особенности эпидемиологии и патогенеза АГ. Диагностика.
2. Основные классы препаратов для лечения артериальной гипертензии.
3. Реабилитация. Профилактика.

Практическое занятие № 3

Тема: Нарушения ритма сердца

Цели занятия: сформировать знания об особенностях течения, диагностики и лечения нарушений ритма сердца у пациентов с патологией органов дыхания

Учебная карта занятия: разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с нарушениями ритма сердца

Основные вопросы темы:

Клиника, диагностика, лечение нарушений ритма сердца. Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи. Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Диагностика состояний или заболеваний. Показания и противопоказания к методам диагностики.
2. Лечение. Медикаментозная и немедикаментозная терапия.
3. Реабилитация. Профилактика.
4. Диспансерное наблюдение пациентов с патологией органов дыхания и нарушением ритма сердца.

Практическое занятие № 4

Тема: Кислотозависимые заболевания желудка

Цели занятия: сформировать знания об особенностях течения, диагностики и лечения заболеваний желудка у пациентов с патологией органов дыхания

Учебная карта занятия: разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с заболеваниями желудка

Основные вопросы темы:

Клиника, диагностика, лечение заболеваний желудка. Профилактика. Реабилитация.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь (ГЭРБ). Хронический гастрит. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Функциональная желудочная диспепсия. Особенности диагностики, течения у пациентов с патологией органов дыхания
2. Лечение. Лекарственные взаимодействия.
3. Осложнения язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Факторы риска.
4. Рекомендации по образу жизни, питанию.

Практическое занятие № 5

Тема: Заболевания печени

Цели занятия: сформировать знания об особенностях течения, диагностики и лечения заболеваний печени у пациентов с патологией органов дыхания

Учебная карта занятия: разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с заболеваниями печени

Основные вопросы темы:

Клиника, диагностика, лечение заболеваний печени. Профилактика. Реабилитация.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Диагностика. Лечение.
2. Особенности течения вирусных гепатитов. Оценка эффективности и безопасности лечения.

Практическое занятие № 6

Тема: Анемии

Цели занятия: сформировать знания об особенностях течения, диагностики и лечения анемии у пациентов с патологией органов дыхания

Учебная карта занятия: разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с анемией и патологией органов дыхания

Основные вопросы темы:

Клиника, диагностика, лечение анемий. Диспансерное наблюдение.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Классификация. Лабораторные методы исследования периферической крови и костного мозга.

2.Лечение.Профилактика.

Практическое занятие № 7

Тема: Деформирующий остеоартроз

Цели занятия:сформировать знания об особенностях течения, диагностики и лечения заболеваний суставов у пациентов с патологией органов дыхания

Учебная карта занятия:разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с деформирующим остеоартрозом и патологией органов дыхания

Основные вопросы темы:

Клиника,диагностика,лечениедеформирующегоостеоартроза. Реабилитация.

Вопросы для подготовки по теме.

1.Этиология и патогенез заболевания или состояния.Классификация клинико-рентгенологическая.

2.Лечение, включая медикаментозную и немедикаментозную терапии, диетотерапию, обезболивание, медицинские показания и противопоказания к применению методов лечения.

Практическое занятие № 8

Тема: Сахарный диабет 2 типа.

Цели занятия:сформировать знания об особенностях течения, диагностики и лечения сахарный диабет 2 типау пациентов с патологией органов дыхания

Учебная карта занятия:разбор теоретических, организационных моментов и лечения пациентов с СД 2 типа и патологией органов дыхания

Основные вопросы темы:

Клиника,диагностика,лечение СД 2 типа. Профилактика осложнений.

Вопросы для подготовки по теме.

1.Диагностические критерии СД.

2. Острые осложнения сахарного диабета. Медицинская помощь при неотложных состояниях 3. Принципы лечения сахарного диабета.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ СЕМИНАРЫ

Семинар №1

Тема: ХСН

Цели занятия: сформировать знания по тактике ведения и лечения пациентов с ХСН

Учебная карта занятия: разбор особенностей диагностики и оказания помощи пациентам с ХСН. Курация. Опрос.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Виды сердечной недостаточности. Правожелудочковая и левожелудочковая недостаточность.
2. Инструментальные диагностические исследования
3. Основные задачи лечения пациентов с ХСН.
4. Медицинская реабилитация, медицинские показания и противопоказания к применению методов реабилитации пациентов с ХСН.

Семинар №2

Тема: Инфекции мочевыводящих путей

Цели занятия: сформировать знания по тактике ведения и лечения пациентов инфекцией мочевыводящих путей

Учебная карта занятия: разбор особенностей диагностики и оказания помощи пациентам с инфекцией мочевыводящих путей. Курация. Опрос.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Классификация заболевания или состояния. Диагностические исследования.
2. Лечение, включая медикаментозную и немедикаментозную терапии, диетотерапию, обезболивание, медицинские показания и противопоказания к применению методов лечения.
3. Медицинская реабилитация, медицинские показания и противопоказания к применению методов реабилитации

Семинар №3

Тема: Заболевания кишечника

Цели занятия: сформировать знания по тактике ведения и лечения пациентов с заболеваниями кишечника

Учебная карта занятия: разбор особенностей диагностики и оказания помощи пациентам с заболеваниями кишечника. Курация. Опрос.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Основные клинические синдромы при воспалительных заболеваниях кишечника.
2. Основные моменты в дифференциальном диагнозе воспалительных заболеваний кишечника. Цели терапии при воспалительных заболеваниях кишечника, показания для хирургического лечения.
3. Целиакия: распространенность, клинические проявления, серологическая и инструментальная диагностика. Тактика ведения пациентов с целиакией.
4. Болезнь Уиппла: распространенность, клинические проявления, дифференциальный диагноз и тактика ведения

Семинар №4

Тема: Ревматоидный артрит

Цели занятия: сформировать знания по тактике ведения и лечения пациентов с ревматоидным артритом

Учебная карта занятия: разбор особенностей диагностики и оказания помощи пациентам с ревматоидным артритом. Курация. Опрос.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Клинические особенности.
2. Алгоритм ведения больных ревматоидным артритом в зависимости от степени сердечно-сосудистого риска.

Тема: ХБП

Цели занятия: сформировать знания по тактике ведения и лечения пациентов с ХБП

Учебная карта занятия: разбор особенностей диагностики и оказания помощи пациентам с ХБП. Курация. Опрос.

Вопросы для подготовки по теме.

1. Факторы риска ХБП. Общие принципы скрининга и диагностики ХБП
2. Клиническая картина заболевания или состояния.
3. Лечение, включая медикаментозную и немедикаментозную терапии, диетотерапию, обезболивание, медицинские показания и противопоказания к применению методов лечения

Основная и дополнительная литература

Основная литература:

1. Внутренние болезни. В 2 т. : учеб. для вузов / под ред. Н. А. Мухина, В. С. Моисеева, А. И. Мартынова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2011.- т.1. - 672 с.
2. Внутренние болезни. В 2 т. : учеб. для вузов / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2011.- т.2. - 592 с.+ CD-ROM.
3. Внутренние болезни. В 2 т. : учеб. для вузов / под ред. В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2013 - т.1. - 960 с.
4. Внутренние болезни. В 2 т. : учеб. для вузов / под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А. Мухина. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2013.- т.2.- 896 с. +CD-ROM.
5. Внутренние болезни: учебник. В 2 т. / Под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А. Мухина. 3-е изд., испр. и доп. 2013. - Т.1. - 960 с.

Дополнительная литература:

1. Дифференциальный диагноз внутренних болезней: учеб. пособие для мед. вузов / А. В. Виноград ов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : МИА, 2009. - 912 с.
2. Дифференциальный диагноз внутренних болезней: алгоритмический подход: научное издание / П. М. Хили, Э. Дж. Джекобсон ; пер. с англ. под ред. Д.Ш.Газизовой. - М. : БИНОМ, 2013. - 280 с.
3. Избранные лекции по внутренним болезням: учеб. пособие / Н. А. Мухин, В. В. Лысенко (Козловская), В. В. Фомин. - 2-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 328 с.
4. Классификации заболеваний внутренних органов: учеб. пособие / под ред. А.В. Гордиенко, В.Ю. Голофеевского. - СПб. : СпецЛит, 2013. - 160 с.
5. Клинические рекомендации. Ревматология : учеб. пособие / под ред. Е.Л. Насонова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 752 с.
6. Пропедевтика внутренних болезней. Пульмонология: учеб. пособие / В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с.
7. Пропедевтика внутренних болезней: учеб. для мед. вузов / Н. А. Мухин, В. С. Моисеев, 2-е изд., доп. и перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 848 с. + CD-ROM.
7. Справочник-путеводитель практикующего врача. 2000 болезней от А до Я / Под ред. И.Н. Денисова, Ю.Л. Шевченко. - 2-е изд. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1328 с Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417102.html>
8. Болезни органов дыхания: учеб. пособие для вузов / Д. И. Трухан, И. А. Викторова. - СПб. : СпецЛит, 2013. - 176 с.

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

1. Электронный каталог НБ ЮУГМУ
http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114
2. Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ
http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114
3. ЭБС «Консультант врача» - <http://www.rosmedlib.ru/>
4. ЭБС «Консультант студента» - <http://www.studentlibrary.ru/>
5. Рубрикатор клинических рекомендаций <http://cr.rosminzdrav.ru>
6. Клинические рекомендации: Внебольничная пневмония, проект - Доступ с сайта Российского Респираторного общества <http://spulmo.ru/obrazovatelnye-resursy/federalnye-klinicheskie-rekomendatsii/>
7. Клинические рекомендации: Саркоидоз - Доступ с сайта Российского Респираторного общества <http://spulmo.ru/obrazovatelnye-resursy/federalnye-klinicheskie-rekomendatsii/>
8. Клинические рекомендации: ХОБЛ - Доступ с сайта Российского Респираторного общества <http://spulmo.ru/obrazovatelnye-resursy/federalnye-klinicheskie-rekomendatsii/>

9. Клинические рекомендации: Тяжелые формы гриппа - Доступ с сайта Российского Респираторного общества <http://spulmo.ru/obrazovatelnye-resursy/federalnye-klinicheskie-rekomendatsii/>

7. Вакцинопрофилактика пневмококковой вакцины у взрослых Доступ с сайта Российского Респираторного общества. Проект клинических рекомендаций <http://spulmo.ru/obrazovatelnye-resursy/federalnye-klinicheskie-rekomendatsii/>