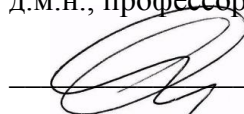


«Утверждаю»
зав. кафедрой терапии
и эндокринологии ФУВ
д.м.н., профессор



Недогода С.В.

Обсуждено и одобрено на заседании кафедры
терапии и эндокринологии ФУВ
протокол № от « » _____ 201 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ 14.01.04 «ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ»

МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ СЕМИНАРОВ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни органов пищеварения

Тема: Алкогольная болезнь печени.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с алкогольной болезнью печени, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению алкогольной болезни печени.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание и обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз алкогольной болезни печени.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению и определить прогноз у курируемого больного.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Основная и дополнительная литература:

1. Стрюк Р. И. Внутренние болезни [Текст] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В.; Минобрнауки РФ . - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 542, [2]с.: ил.
2. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
3. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной. - Краткое издание. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480с. - Режим доступа: <http>

4. Григорьев П.Я. Клиническая гастроэнтерология / П.Я Григорьев, А.В. Яковенко. - М.: Мед. Информ. агентство. – 2004.- 766с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение алкогольной болезни печени.
2. Этиология, патогенез, клиническая диагностика и применение лабораторных и инструментальных методов исследований при этой патологии.
3. Течение, стадии алкогольной болезни печени, исходы заболевания.
4. Принципы лечения алкогольной болезни печени.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Название раздела: БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ КРОВЕТВОРЕНИЯ

Тема: Анемии: постгеморрагическая, железодефицитная, мегалобластная, апластическая, анемии, обусловленные нарушением продукции эритроцитов; гемолитические: наследственные, аутоиммунные, серповидноклеточная, талассемия.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с анемией, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата терапевтического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению анемий.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз анемии.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика анемии.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
2. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
3. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
4. Ершов В.И. Наглядная гематология, ГЭОТАР-Медиа, 2008.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Современная классификация анемических состояний.
2. Постгеморрагическая анемия. Острая кровопотеря и скрытые кровотечения. Железодефицитная анемия. Сидеропенический синдром. Мегалобластная анемия. Причины дефицита В₁₂ в организме. Принципы антианемической терапии, показания для гемотрансфузии.

3. Апластическая анемия. Клиническая картина депрессии кроветворения. Методика трансплантации костного мозга.
4. Гемолитические анемии. Наследственные и приобретенные причины разрушения эритроцитов. Цитологические характеристики красных клеток крови. Принципы антианемической терапии.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Нарушения сердечного ритма и проводимости. Нарушения функции автоматизма и возбудимости миокарда.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с аритмиями, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению аритмий.

Задачи семинара:

5. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
6. Провести дифференциальный диагноз аритмий.
7. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика аритмий.
8. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

5. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
6. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
7. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
8. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

5. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
6. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
7. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
8. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

5. Распространенность, медицинское и социальное значение нарушений ритма сердца.
6. Этиология, патогенез, классификация аритмий.
7. Дифференциальный диагноз аритмий.
8. Основные принципы лечения аритмий.
9. Оказание неотложной помощи.
10. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Артериальная гипертензия.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с артериальной гипертензией, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению артериальной гипертензии.

Задачи семинара:

9. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
10. Провести дифференциальный диагноз артериальной гипертензии.
11. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика артериальной гипертензии.
12. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

9. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
10. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
11. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
12. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

9. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
10. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
11. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
12. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

11. Распространенность, медицинское и социальное значение артериальной гипертензии.
12. Этиология, патогенез, классификация артериальной гипертензии. Стратификация риска.
13. Дифференциальный диагноз артериальной гипертензии.
14. Основные принципы лечения артериальной гипертензии.
15. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Нарушения проводимости.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с нарушениями проводимости, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению нарушений проводимости.

Задачи семинара:

13. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
14. Провести дифференциальный диагноз нарушений проводимости.
15. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика нарушений проводимости.
16. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

13. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
14. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
15. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
16. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

13. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
14. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миншиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
15. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
16. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

16. Распространенность, медицинское и социальное значение нарушений проводимости.
17. Этиология, патогенез, классификация нарушений проводимости.
18. Дифференциальный диагноз нарушений проводимости.
19. Основные принципы лечения нарушений проводимости.
20. Оказание неотложной помощи.
21. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: **БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ**

Тема: Бронхиальная астма.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с бронхиальной астмой, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата пульмонологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению бронхиальной астмы.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз бронхиальной астмы.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика бронхиальной астмы.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
5. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. **Внутренние болезни** [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1264 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. **Маколкин В. И.** Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. **Стрюк Р. И.** Внутренние болезни [Текст] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В.; Минобрнауки РФ . - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 542, [2]с.: ил.
4. **Ройтберг Г. Е.** Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Стругинский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
5. **Машковский М. Д.** Лекарственные средства [Текст] : пособие для врачей / Машковский М.Д. - 16-е изд., перераб., испр. и доп. - М.: Новая Волна, 2012. - 1216с.
6. Российское респираторное общество. Глобальная стратегия лечения и профилактики бронхиальной астмы. GINA.2011.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение. Этиология, патогенез. Классификация.
2. Клинические формы. Осложнения.
3. Диагностика, дифференциальная диагностика.
4. Лечение, реабилитация, профилактика, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ КРОВЕТВОРЕНИЯ

Тема: Геморрагические диатезы.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность семинара: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с геморрагическим диатезом, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Сформировать понятие о геморрагических диатезах. Построить алгоритм диагностических мероприятий, научиться проводить медикаментозное лечение геморрагических диатезов.

Задачи занятия:

1. Научить выявлять и диагностировать патологию гемостаза.
2. Научить проводить дифференциальный диагноз при геморрагическом синдроме.
3. Научить проводить лечение геморрагических диатезов.

4. Научить профилактике возникновения геморрагических осложнений у больных с нарушениями гемостаза.

Краткий план проведения:

17. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
18. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
19. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
20. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Стрюк Р. И. Внутренние болезни [Текст] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В.; Минобрнауки РФ . - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 542, [2]с.: ил.
2. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
3. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
4. Алексеев Н. А. Геморрагические диатезы и тромбофилии. — СПб. : Гиппократ. 2005.
5. Момот А. П. Патология гемостаза. Принципы и алгоритмы клинико-лабораторной диагностики. - Спб.: Формат Т, 2006.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение геморрагических диатезов. Клиническая классификация. Типы кровоточивости.
2. Вазопатии. Тромбоцитопении. Иммунологические аспекты. Патогенетическая и заместительная терапия.
3. Тромбоцитопатии. Коагулопатии. Болезнь Виллебранда. Заместительная терапия.
4. ДВС-синдром. Клиника, диагностика и лечение дисбаланса в системе гемостаза.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Геронтология и гериатрия.

Название раздела: Геронтологические аспекты внутренней патологии.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с геронтологическими аспектами внутренней патологии, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата терапевтического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению пациентов с геронтологическими аспектами внутренней патологии.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевания, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз у геронтологических больных.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

5. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
6. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
7. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%

8. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
2. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1264 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
3. Внутренние болезни: руководство к практ. занятиям по факультетской терапии [Электронный ресурс] : учебное пособие / [Абрамова А.А. и др.] ; под ред. В.И. Подзолкова. - М., 2010. - 640 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
4. Внутренние болезни: руководство к практическим занятиям по госпитальной терапии [Электронный ресурс] : учебное пособие / [Ананченко В.Г. и др.] ; под ред. Л.И. Дворецкого. - 2010. - 456 с. : ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
5. Диагностика и лечение заболеваний внутренних органов: новые аспекты [Текст] : рук. для врачей / Ребров А.П., Никитина Н.М., Пономарева Е.Ю. и др. ; под общ. ред. А. П. Реброва. - Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2012. – 178с.
6. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : учебник / В. Г. Кукес [и др.] ; под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева ; Минобрнауки РФ. - 3-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 831 с. : ил. + 1CD-ROM

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез, патоморфология заболеваний у геронтологических больных.
2. Основные клинические синдромы и формы, варианты течения, стадии заболевания.
3. Дифференциальный диагноз и диагноз заболеваний у геронтологических больных.
4. Принципы и особенности лечения геронтологических больных.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Эндокринные заболевания.

Название раздела: Гипотиреоз.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с гипотиреозом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата эндокринологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению гипотиреоза.

Задачи семинара:

5. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
6. Провести дифференциальный диагноз болезней щитовидной железы.
7. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
8. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

9. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
10. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
11. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
12. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Клинические рекомендации. Эндокринология [Текст] / Галстян Г.Р., Зилов А.В., Лесникова С.В. и др.; под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко; Рос. ассоциация эндокринологов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360с.: ил.
2. Кеннеди Л. Диагностика и лечение в эндокринологии: проблемный подход [Текст]: рук. / Кеннеди Л., Басу А.; пер. с англ. под ред. В.В. Фадеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 293с.: ил.
3. Белоусов Ю. Б. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст]: [руководство] / Белоусов Ю.Б. - Изд. 3-е, испр. и доп. - М.: МИА, 2010. - 866с.: ил., цв. ил.
4. Доказательная эндокринология [Текст]: [руководство] / Камачо П., Гариба Х., Майзмора Г.; под ред. П. Камачо, Х. Гариба, Г. Майзмора. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 632с.
5. Эндокринология [Текст]: нац. рук. / под ред. И. И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1064с.: ил. - (Национальные руководства).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

6. Этиология, патогенез, патоморфология гипотиреоза.
7. Классификация, основные клинические синдромы и формы, варианты течения гипотиреоза.
8. Дифференциальный диагноз с другими соматическими болезнями и болезнями щитовидной железы.
9. Принципы лечения болезней гипотиреоза.
10. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни почек

Тема: Гломерулонефриты: острый и хронический.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с гломерулонефритом, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению гломерулонефритов.

Задачи занятия:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз гломерулонефритов с другими заболеваниями почек.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
2. Фармакотерапия в нефрологии [Электронный ресурс] / Козловская Л.В., Кутырина И.М., Мухин Н.А. и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>.

3. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
4. Нефрология. 2-е изд., Под ред. Е.М. Шилова, ГЭОТАР-Медиа 2010.
5. Нефрология. Национальное руководство. Под ред. Н.А. Мухина ГЭОТАР-Медиа, 2009.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение, современное представление об этиологии и патогенезе гломерулонефритов. Классификация. Клиническая картина. Критерии диагноза. Основные клинические варианты течения.
2. Неотложные состояния. Осложнения.
3. Дифференциальный диагноз.
4. Принципы лечения. Исходы. Прогноз. Профилактика.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Интенсивная терапия и реанимация в клинике внутренних болезней.

Тема: Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС).

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ДВС, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению ДВС синдрома.

Задачи занятия:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз ДВС с другими неотложными состояниями.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика бронхиальной астмы.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению в зависимости от стадии ДВС.
5. Определить мероприятия интенсивной терапии при синдроме диссеминированного внутрисосудистого свертывания.
6. Изучить трансфузионные методы терапии ДВС синдрома.

Краткий план проведения:

5. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
6. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
7. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
8. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миншиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).

Богданов А.Н. Клиническая гематология. Руководство для врачей. Фолиант, 2008 г.

Руководство по скорой медицинской помощи [Электронный ресурс] / под ред. С.Ф.

Багненко, А.Л. Верткина, А.Г. Мирошниченко, М. Ш. Хубутии. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 816 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

Алексеев Н. А. Геморрагические диатезы и тромбофилии. — СПб. : Гиппократ. 2005.

Момот А. П. Патология гемостаза. Принципы и алгоритмы клинико-лабораторной диагностики. - Спб.: Формат Т, 2006.

Мюллер З. Неотложная помощь [Текст] : справ. практ. врача / Мюллер З. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2009. – 527с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение ДВС синдрома. Этиологические факторы.
2. Стадии ДВС. Клиническая картина ДВС в зависимости от стадии.
3. Семиотика и лабораторная диагностика ДВС
4. Неотложная помощь при развитии ДВС
5. Принципы лечения с учетом принципов доказательной медицины. Прогноз.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Эндокринные заболевания.

Название раздела: Болезни щитовидной железы. Диффузно-токсический зоб.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с диффузно-токсическим зобом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата эндокринологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению болезней щитовидной железы.

Задачи семинара:

9. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
10. Провести дифференциальный диагноз болезней щитовидной железы.
11. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
12. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

13. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
14. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
15. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
16. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

6. Клинические рекомендации. Эндокринология [Текст] / Галстян Г.Р., Зилов А.В., Лесникова С.В. и др.; под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко ; Рос. ассоциация эндокринологов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360с.: ил.
7. Кеннеди Л. Диагностика и лечение в эндокринологии: проблемный подход [Текст] : рук. / Кеннеди Л., Басу А.; пер. с англ. под ред. В.В. Фадеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 293с.: ил.
8. Белоусов Ю. Б. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : [руководство] / Белоусов Ю.Б. - Изд. 3-е, испр. и доп. - М.: МИА , 2010 . - 866с.: ил., цв. ил.
9. Доказательная эндокринология [Текст] : [руководство] / Камачо П., Гариба Х., Майзмора Г.; под ред. П. Камачо, Х. Гариба, Г. Майзмора. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 632с.
10. Эндокринология [Текст] : нац. рук. / под ред. И. И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1064с. : ил. - (Национальные руководства).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез, патоморфология болезней щитовидной железы.
2. Классификация, основные клинические синдромы и формы, варианты течения, стадии диффузно-токсического зоба.
3. Дифференциальный диагноз и диагноз болезней щитовидной железы.
4. Принципы лечения болезней щитовидной железы.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Тема: Заболевания суставов

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 2 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с суставным синдромом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата ревматологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению суставного синдрома при ревматических болезнях.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз суставного синдрома.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика суставного синдрома.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
5. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Ревматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. Л. Насоновой, В. А. Насоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Насонова В.А., Насонов Е.Л., Алекперов Р.Т. и др. ; под общ. ред. В.А. Насоновой, Е.Л. Насонова. – М., 2010. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Клинические рекомендации. Ревматология. 2006. /Гл. ред. Е.Л. Насонов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 267с. - (Ассоциация ревматологов России).
4. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.
5. Зборовская И.А. Вопросы клинической ревматологии: Пособие для практических врачей / И.А. Зборовская. - М.: АОЗТ «Велес», 1999. - 277 с.
6. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение. Этиология. Патогенез.
2. Классификация ревматических болезней.
3. Клиническая картина.
4. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний.
5. Дифференциальный диагноз суставного синдрома.
6. Основные принципы лечения ревматических заболеваний.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Ишемическая болезнь сердца (ИБС).

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ИБС, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению ИБС.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз ИБС.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика ИБС.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

17. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
18. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
19. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
20. Ершов В.И. Наглядная гематология, ГЭОТАР-Медиа, 2008.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение ИБС.
2. Этиология, патогенез, классификация ИБС.
3. Дифференциальный диагноз ИБС.
4. Основные принципы лечения ИБС.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Инфаркт миокарда.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ИБС, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению инфаркта миокарда.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз инфаркта миокарда.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика инфаркта миокарда.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%

4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

21. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
22. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миншиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
23. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
24. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение ИМ.
2. Этиология, патогенез, классификация ИМ.
3. Дифференциальный диагноз ИМ.
4. Основные принципы лечения ИМ. Оказание неотложной помощи на догоспитальном этапе
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Кардиоваскулярная профилактика.

Форма проведения: семинарское занятие

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с кардиоваскулярной патологией, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению пациентов с кардиоваскулярной патологией, стратегия, оценка факторов сердечно – сосудистого риска, принципы коррекции поведенческих факторов, факторов сердечно -сосудистого риска

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

25. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
26. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миншиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с.: ил. - (Национальные руководства).
27. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
28. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М.: Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение кардиоваскулярной патологии.
2. Этиология, патогенез, клиническая диагностика и применение лабораторных и инструментальных методов исследований при этой патологии
3. Оценка факторов сердечно – сосудистого риска, принципы коррекции поведенческих.
4. Коррекция факторов сердечно -сосудистого риска.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Кардиомиопатии.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с кардиомиопатиями, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению кардиомиопатий.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз кардиомиопатий.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика кардиомиопатий.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

29. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
30. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миншиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).

31. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
32. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение кардиомиопатий.
2. Этиология, патогенез, классификация кардиомиопатий.
3. Дифференциальный диагноз кардиомиопатий.
4. Основные принципы лечения кардиомиопатий.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Интенсивная терапия и реанимация в клинике внутренних болезней.

Название раздела: Диабетические комы (кетоацидотическая, гиперосмолярная, гиперлактацидемическая, гипогликемическая).

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с сахарным диабетом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата эндокринологического (или реанимационного) отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению сахарного диабета и его осложнений (неотложных состояний).

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз нарушений углеводного обмена.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения.-50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

11. Клинические рекомендации. Эндокринология [Текст] / Галстян Г.Р., Зилов А.В., Лесникова С.В. и др.; под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко ; Рос. ассоциация эндокринологов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360с.: ил.
12. Эндокринология [Текст] : нац. рук. / под ред. И. И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1064с. : ил. - (Национальные руководства).
13. Руководство по скорой медицинской помощи [Электронный ресурс] / под ред. С.Ф. Багненко, А.Л. Верткина, А.Г. Мирошниченко, М. Ш. Хубутии. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 816 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
14. Мюллер З. Неотложная помощь [Текст] : справ. практ. врача / Мюллер З. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2009. – 527с.
15. Сумин С. А. Анестезиология и реаниматология [Текст] : учеб. пособие : в 2 т. Т. 2 / Сумин С.А., Руденко М.В., Бородинов И.М. - М.: МИА, 2010. - 869с. : ил.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез, патоморфология сахарного диабета 1 и 2 типа и его осложнений (неотложных состояний).
2. Классификация, основные клинические синдромы и формы, варианты течения, стадии заболевания.
3. Дифференциальный диагноз и диагноз диабетических ком.
4. Принципы лечения диабетических ком.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Болезни миокарда. Миокардиты.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с миокардитом, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению миокардитов.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз миокардитов.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика миокардитов.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

33. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
34. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
35. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
36. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность миокардитов.
2. Этиология, патогенез, классификация миокардитов.
3. Дифференциальный диагноз миокардитов.
4. Основные принципы лечения миокардитов.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Эндокринные заболевания.

Название раздела: Ожирение.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ожирением, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата эндокринологического (или терапевтического) отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению ожирения.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз ожирения.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

16. Клинические рекомендации. Эндокринология [Текст] / Галстян Г.Р., Зилов А.В., Лесникова С.В. и др.; под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко ; Рос. ассоциация эндокринологов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360с.: ил.
17. Кеннеди Л. Диагностика и лечение в эндокринологии: проблемный подход [Текст] : рук. / Кеннеди Л., Басу А.; пер. с англ. под ред. В.В. Фадеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 293с.: ил.
18. Белоусов Ю. Б. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : [руководство] / Белоусов Ю.Б. - Изд. 3-е, испр. и доп. - М.: МИА , 2010 . - 866с.: ил., цв. ил.
19. Доказательная эндокринология [Текст] : [руководство] / Камачо П., Гариба Х., Майзмора Г.; под ред. П. Камачо, Х. Гариба, Г. Майзмора. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 632с.
20. Эндокринология [Текст] : нац. рук. / под ред. И. И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1064с. : ил. - (Национальные руководства).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез, патоморфология ожирения.
2. Классификация, основные клинические синдромы и формы, варианты течения ожирения.
3. Дифференциальный диагноз с другими соматическими болезнями и болезнями эндокринной природы.
4. Принципы лечения ожирения.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Поликлиническая терапия

Тема: Внебольничная диагностика, лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика болезней почек.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с заболеваниями почек, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению болезней почек.

Задачи занятия:

1. Диагностировать и обосновать диагноз заболевания у курируемого больного;
2. Провести дифференциальный диагноз между заболеваниями почек;
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению;
4. Определить прогноз заболевания с учётом характера и тяжести течения.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
2. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
3. Кишкун А. А. Клиническая лабораторная диагностика [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Кишкун А.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 976с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru://www.studentlibrary.ru>.
4. Нефрология. Национальное руководство. Под ред. Н.А. Мухина ГЭОТАР-Медиа, 2009.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение болезней почек.
2. Этиология, патогенез, клиническая диагностика и применение лабораторных и инструментальных методов исследований при этой группе заболеваний.
3. Течение острого и хронического пиелонефрита, гломерулонефритов, исходы.
4. Принципы лечения заболеваний почек.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: **РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ**

Тема: Первичный остеоартроз.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с первичным остеоартрозом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата ревматологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению первичного остеоартроза.

Задачи семинара:

6. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
7. Провести дифференциальный диагноз первичного остеоартроза.
8. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика первичного остеоартроза.

9. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
10. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения.-50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Ревматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. Л. Насоновой, В. А. Насоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Насонова В.А., Насонов Е.Л., Алекперов Р.Т. и др. ; под общ. ред. В.А. Насоновой, Е.Л. Насонова. – М., 2010. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Клинические рекомендации. Ревматология. 2006. /Гл. ред. Е.Л. Насонов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 267с. - (Ассоциация ревматологов России).
4. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.
5. Зборовская И.А. Вопросы клинической ревматологии: Пособие для практических врачей / И.А. Зборовская. - М.: АОЗТ «Велес», 1999. - 277 с.
6. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение. Этиология. Патогенез.
2. Классификация остеоартроза.
3. Клиника, критерии диагностики, дифференциальная диагностика первичного остеоартроза.
4. Лечение и профилактика первичного остеоартроза.
5. Диспансеризация больных первичным остеоартрозом, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Тема:Пневмония.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с пневмонией, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата пульмонологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению пневмонии.

Задачи семинара:

6. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
7. Провести дифференциальный диагноз пневмонии.
8. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика пневмонии.
9. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
10. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения.-50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1264 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Стрюк Р. И. Внутренние болезни [Текст] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В.; Минобрнауки РФ . - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 542, [2]с.: ил.
4. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
5. Машковский М. Д. Лекарственные средства [Текст] : пособие для врачей / Машковский М.Д. - 16-е изд., перераб., испр. и доп. - М.: Новая Волна, 2012. - 1216с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение. Этиология, патогенез. Классификация.
2. Клиника первичных, госпитальных, атипичных пневмоний. Осложнения.
3. Особенности течения в подростковом и пожилом возрасте.
4. Лечение, реабилитация, профилактика, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Тема: Реактивные артриты.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с реактивным артритом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата ревматологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению реактивных артритов.

Задачи семинара:

11. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
12. Провести дифференциальный диагноз реактивного артрита.
13. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика реактивного артрита.
14. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
15. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Ревматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. Л. Насоновой, В. А. Насоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

2. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Насонова В.А., Насонов Е.Л., Алекперов Р.Т. и др. ; под общ. ред. В.А. Насоновой, Е.Л. Насонова. – М., 2010. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Клинические рекомендации. Ревматология. 2006. /Гл. ред. Е.Л. Насонов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 267с. - (Ассоциация ревматологов России).
4. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.
5. Зборовская И.А. Вопросы клинической ревматологии: Пособие для практических врачей / И.А. Зборовская. - М.: АОЗТ «Велес», 1999. - 277 с.
6. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение изучаемой нозологии. Этиология. Патогенез.
2. Классификация реактивных артритов.
3. Клиника, критерии диагностики, дифференциальная диагностика реактивных артритов.
4. Лечение и профилактика реактивных артритов.
5. Диспансеризация больных реактивными артритами, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Тема: Ревматоидный артрит (РА).

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 2 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ревматоидным артритом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата ревматологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению ревматоидного артрита.

Задачи семинара:

16. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
17. Провести дифференциальный диагноз РА.
18. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика РА.
19. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
20. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Ревматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. Л. Насоновой, В. А. Насоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Насонова В.А., Насонов Е.Л., Алекперов Р.Т. и др. ; под общ. ред. В.А. Насоновой, Е.Л. Насонова. – М., 2010. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Клинические рекомендации. Ревматология. 2006. /Гл. ред. Е.Л. Насонов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 267с. - (Ассоциация ревматологов России).

4. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.
5. Зборовская И.А. Вопросы клинической ревматологии: Пособие для практических врачей / И.А. Зборовская. - М.: АОЗТ «Велес», 1999. - 277 с.
6. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение изучаемой нозологии. Этиология. Патогенез.
2. Классификация ревматоидного артрита.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика РА.
4. Принципы и методы современной терапии РА.
5. Диспансеризация больных РА, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Тема: Эндокринные заболевания.

Название раздела: Сахарный диабет.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с сахарным диабетом, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата эндокринологического (или терапевтического) отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению сахарного диабета.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз нарушений углеводного обмена.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

21. Клинические рекомендации. Эндокринология [Текст] / Галстян Г.Р., Зилов А.В., Лесникова С.В. и др.; под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко ; Рос. ассоциация эндокринологов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360с.: ил.
22. Кеннеди Л. Диагностика и лечение в эндокринологии: проблемный подход [Текст] : рук. / Кеннеди Л., Басу А.; пер. с англ. под ред. В.В. Фадеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 293с.: ил.
23. Белоусов Ю. Б. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст] : [руководство] / Белоусов Ю.Б. - Изд. 3-е, испр. и доп. - М.: МИА , 2010 . - 866с.: ил., цв. ил.
24. Доказательная эндокринология [Текст] : [руководство] / Камачо П., Гариба Х., Майзмора Г.; под ред. П. Камачо, Х. Гариба, Г. Майзмора. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 632с.
25. Эндокринология [Текст] : нац. рук. / под ред. И. И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 1064с. : ил. - (Национальные руководства).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез, патоморфология сахарного диабета 1 и 2 типа.

2. Классификация, основные клинические синдромы и формы, варианты течения, стадии заболевания.
3. Дифференциальный диагноз и диагноз сахарного диабета 1 и 2 типа.
4. Принципы лечения сахарного диабета 1 и 2 типа.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Симптоматические артериальные гипертензии.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с симптоматической артериальной гипертензией, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению симптоматической артериальной гипертензии.

Задачи семинара:

17. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
18. Провести дифференциальный диагноз симптоматической артериальной гипертензии.
19. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика симптоматической артериальной гипертензии.
20. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

21. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
22. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
23. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
24. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

37. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
38. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
39. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
40. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение артериальной гипертензии.
2. Этиология, патогенез, классификация симптоматической артериальной гипертензии.
3. Дифференциальный диагноз симптоматической артериальной гипертензии.
4. Обследование пациента с артериальной гипертензией

5. Основные принципы лечения ИБС.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Тема: Диффузные заболевания соединительной ткани. Системная красная волчанка.

Форма проведения: семинарское занятие

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с системной красной волчанкой, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата ревматологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению системной красной волчанки.

Задачи семинара:

13. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
14. Провести дифференциальный диагноз системной красной волчанки.
15. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
16. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Ревматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. Л. Насоновой, В. А. Насоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Насонова В.А., Насонов Е.Л., Алекперов Р.Т. и др. ; под общ. ред. В.А. Насоновой, Е.Л. Насонова. – М., 2010. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Клинические рекомендации. Ревматология. 2006. /Гл. ред. Е.Л. Насонов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 267с. - (Ассоциация ревматологов России).
4. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.
5. Зборовская И.А. Вопросы клинической ревматологии: Пособие для практических врачей / И.А. Зборовская. - М.: АОЗТ «Велес», 1999. - 277 с.
6. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение понятия диффузных заболеваний соединительной ткани. Принципы лечения диффузных заболеваний соединительной ткани.
2. Этиология, патогенез, классификация системной красной волчанки.
3. Клинические синдромы, варианты течения, патоморфология системной красной волчанки.
4. Современные методы диагностики. Дифференциальная диагностика.
5. Принципы лечения системной красной волчанки. Профилактика. Диспансеризация. МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Тема: Системная склеродермия.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с системной склеродермией, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата ревматологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению системной склеродермии.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз системной склеродермии.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Ревматология [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. Е. Л. Насоновой, В. А. Насоновой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Рациональная фармакотерапия ревматических заболеваний [Электронный ресурс] / Насонова В.А., Насонов Е.Л., Алекперов Р.Т. и др. ; под общ. ред. В.А. Насоновой, Е.Л. Насонова. – М., 2010. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Клинические рекомендации. Ревматология. 2006. /Гл. ред. Е.Л. Насонов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 267с. - (Ассоциация ревматологов России).
4. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.
5. Зборовская И.А. Вопросы клинической ревматологии: Пособие для практических врачей / И.А. Зборовская. - М.: АОЗТ «Велес», 1999. - 277 с.
6. Клиническая ревматология: руководство для практических врачей. / Под ред. В.И. Мазурова; (Авт. кол.: И.Б. Беляева и др.). - СПб: Фолиант, 2001. - 415с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез, патоморфология системной склеродермии.
2. Классификация, основные клинические синдромы и формы, варианты течения, стадии заболевания.
3. Дифференциальный диагноз и диагноз системной склеродермии.
4. Принципы лечения системной склеродермии.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни почек

Тема: Хроническая болезнь почек (ХБП).

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ХБП, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению хронической болезни почек.

Задачи занятия:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.

2. Провести дифференциальный диагноз ХБП с другими заболеваниями почек.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению в зависимости от клинического варианта ХБП и стадии хронической почечной недостаточности.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

5. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
6. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
7. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
8. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
2. Фармакотерапия в нефрологии [Электронный ресурс] / Козловская Л.В., Кутырина И.М., Мухин Н.А. и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>.
3. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
4. Ивашкин В. Т. Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ивашкин В.Т., Драпкина О.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 184с.: ил. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
5. Нефрология. Национальное руководство. Под ред. Н.А. Мухина ГЭОТАР-Медиа, 2009.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение. Современное представление об этиологии и патогенезе. Классификация.
2. Клиническая картина. Основные клинические синдромы. Критерии диагноза ХБП.
3. Дифференциальный диагноз.
4. Принципы лечения. Исходы. Прогноз. Профилактика.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Тема: Хроническое легочное сердце (ХЛС).

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с хроническим легочным сердцем (ХЛС), регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата пульмонологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению хронического легочного сердца.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%

3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения.-50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1264 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>
2. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Стрюк Р. И. Внутренние болезни [Текст] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В.; Минобрнауки РФ . - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 542, [2]с.: ил.
4. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
5. Машковский М. Д. Лекарственные средства [Текст] : пособие для врачей / Машковский М.Д. - 16-е изд., перераб., испр. и доп. - М.: Новая Волна, 2012. - 1216с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Этиология, патогенез.
2. Лабораторная и функциональная диагностика.
3. Клинические проявления.
4. Лечение, профилактика, прогноз, реабилитация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: **БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ**

Тема: Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ).

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ХОБЛ, регламентированная дискуссия.

Место проведения: учебная комната, палата пульмонологического отделения.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению ХОБЛ.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз ХОБЛ.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз, объем диспансерного наблюдения, показания для МСЭ.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения.-50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1264 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru>

2. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
3. Стрюк Р. И. Внутренние болезни [Текст] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В.; Минобрнауки РФ . - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 542, [2]с.: ил.
4. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
5. Машковский М. Д. Лекарственные средства [Текст] : пособие для врачей / Машковский М.Д. - 16-е изд., перераб., испр. и доп. - М.: Новая Волна, 2012. - 1216с.
6. Глобальная инициатива по хронической обструктивной болезни легких - (GOLD), 2003.
7. Российское респираторное общество. Федеральные клинические рекомендации по диагностике и лечению хронической обструктивной болезни легких. 2013. - 37с.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Определение понятия. Нозологические формы, относящиеся к ХОБЛ.
2. Этиология, патогенез. Классификация, степени тяжести ХОБЛ.
3. Осложнения, особенности течения в подростковом и пожилом возрасте
4. Дифференциальная диагностика.
5. Лечение, реабилитация, профилактика, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни органов пищеварения.

Тема: Хронический гепатит.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с заболеваниями органов пищеварения, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике хронических гепатитов, назначать индивидуальное лечение при этой патологии.

Задачи занятия:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного
2. Провести дифференциальный диагноз между заболеваниями органов пищеварения.
3. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
4. Определить прогноз заболевания с учётом характера и тяжести течения.

Краткий план проведения:

9. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
10. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
11. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
12. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

1. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
2. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В.

- Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
3. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной. - Краткое издание. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480с. - Режим доступа: [http](http://www.studentlibrary.ru)
 4. Циммерман Я. С. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: руководство / Циммерман Я.С. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 816 с.: ил. - Режим доступа: [http:// www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Эпидемиология, медицинское и социальное значение хронического гепатита.
2. Этиология, патогенез, клиническая диагностика и применение лабораторных и инструментальных методов исследований при этой патологии, возможные осложнения.
3. Принципы терапии и ее особенности при различных вариантах течения болезни.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни органов пищеварения.

Тема: Хронический панкреатит.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с заболеваниями органов пищеварения, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению хронического панкреатита.

Задачи занятия:

5. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного
6. Провести дифференциальный диагноз между заболеваниями органов пищеварения.
7. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
8. Определить прогноз заболевания с учётом характера и тяжести течения.

Краткий план проведения:

13. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
14. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
15. Обсуждение вопросов диагностики и лечения.-50%
16. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

5. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
6. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
7. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной. - Краткое издание. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480с. - Режим доступа: [http](http://www.studentlibrary.ru)
8. Циммерман Я. С. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: руководство / Циммерман Я.С. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 816 с.: ил. - Режим доступа: [http:// www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Частота развития хронического панкреатита, его патогенез.

2. Клиническая диагностика и применение лабораторных и инструментальных методов исследований при этой патологии.
3. Возможные осложнения заболевания.
4. Принципы терапии и ее особенности при различных вариантах течения болезни.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни сердечно – сосудистой системы

Тема: Хроническая сердечная недостаточность.

Форма проведения: семинар

Контингент обучающихся: аспиранты

Продолжительность семинара: 4 часа

Метод: разбор клинических случаев пациентов с ХСН, регламентированная дискуссия.

Цель семинара: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностике и лечению ХСН.

Задачи семинара:

1. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного.
2. Провести дифференциальный диагноз ХСН.
3. Клиника, лабораторная и инструментальная диагностика ХСН.
4. Обосновать дифференцированный подход к лечению.

Краткий план проведения:

1. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
2. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
3. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
4. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тест – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

41. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
42. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Миншиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
43. Ройтберг Г. Е. Внутренние болезни: лабораторная и инструментальная диагностика [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. образования врачей по спец. "Терапия" / Ройтберг Г. Е., Струтынский А.В. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 799с.: ил.
44. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. - (Рациональная фармакотерапия). - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Распространенность, медицинское и социальное значение ХСН.
2. Этиология, патогенез, классификация ХСН.
3. Дифференциальный диагноз ХСН.
4. Основные принципы лечения ХСН.
5. Прогноз, диспансеризация, МСЭ.

Методическая разработка семинара для аспирантов

Название раздела: Болезни органов пищеварения.

Тема: Цирроз печени.

Форма проведения: семинарское занятие.

Контингент обучающихся: аспиранты.

Продолжительность занятия: 4 часа.

Метод: разбор клинических случаев пациентов с заболеваниями органов пищеварения, регламентированная дискуссия.

Цель занятия: Освоение аспирантами теоретического материала и практических навыков по диагностике, дифференциальной диагностики и лечению цирроза печени.

Задачи занятия:

9. Диагностировать заболевание, обосновать диагноз у курируемого больного
10. Провести дифференциальный диагноз между заболеваниями органов пищеварения.
11. Обосновать дифференцированный подход к лечению.
12. Определить прогноз заболевания с учётом характера и тяжести течения.

Краткий план проведения:

17. Тестовый контроль по теме – 10% рабочего времени
18. Разбор истории болезни больного с данной патологией. -30%
19. Обсуждение вопросов диагностики и лечения. -50%
20. Подведение итогов семинара – 10%

Перечень оборудования: ноутбук, мел, доска

Методическое оснащение: методическая разработка, контрольные тесты – задачи.

Список основной и дополнительной литературы:

9. Маколкин В. И. Внутренние болезни: учебник [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. – 6-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2013. – 768с.: ил. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>.
10. Клиническая лабораторная диагностика [Текст] : нац. рук. : [учеб. пособие] : в 2 т. Т. 2 / АСМОК - Ассоциация мед. обществ по качеству ; Гл. ред.: В. В. Долгов, В. В. Меньшиков ; Науч. о-во специалистов лаб. медицины. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 806 с. : ил. - (Национальные руководства).
11. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: национальное руководство / под ред. В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной. - Краткое издание. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480с. - Режим доступа: [http](http://www.studentlibrary.ru/)
12. Циммерман Я. С. Гастроэнтерология [Электронный ресурс]: руководство / Циммерман Я.С. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 816 с.: ил. - Режим доступа: [http: // www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru).

Перечень вопросов для подготовки к регламентированной дискуссии:

1. Эпидемиология, медицинское и социальное значение цирроза печени.
2. Этиология, патогенез цирроза печени,
3. Клиническая диагностика и применение лабораторных и инструментальных методов.
4. Возможные осложнения заболевания, принципы терапии и ее особенности при различных вариантах течения болезни.