Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Башкирский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра госпитальной терапии №2

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой, профессор

 Бакиров Б.А.

«31» августа 2018 г.

**Методическая разработка**

лекции по учебной дисциплине «Терапия» Б1.Б1

разделу (модулю) «Болезни органов пищеварения»

для ординаторов по специальности 31.08.49 Терапия

Раздел 4. Болезни органов пищеварения

Тема 7. Болезни поджелудочной железы. **Хронический панкреатит**

**Cеместр: III**

**Наименование:** ординатура по специальности 31.08.49 Терапия

**Контингент обучающихся:** ординаторы

**Продолжительность лекции: 2** часа.

**Цель –**углубить современные знания вопросов этиологии, патогенеза, клиники, методов диагностики, лечения и профилактики ХП. С позиций клинического мышления представить этапность диагностического поиска при постановке диагноза ХП.

**Задачи лекции:** в результате освоения темы ординатор должен уметь диагностировать и назначать лечение при болезняхподжелудочной железы (хронический панкреатит, рак поджелудочной железы).

**Формируемые компетенции-**ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8

**План лекции.**

Определение болезни. Этиология- злоупотребление алкоголем в 90% у мужчин, заболевания желчевыводящих путей − в 60% у женщин, злоупотребление жирной пищей, заболевания 12-перстной кишки, вирусная инфекция, муковисцидоз, атеросклеротическое поражение сосудов поджелудочной железы. Роль экологических факторов в развитии ХП. Патогенез − повреждение ткани поджелудочной железы собственными протеолитическими и липолитическими ферментами в результате заброса желчи в панкреатический проток, при повышении внутрипротокового давления на фоне патологии сфинктера Одди, при повышении продукции секретина и панкреозимина после употребления алкоголя и жирной пищи. Механизмы, защищающие железу от ферментнойаутоагрессии.

Классификация ХП. Основные клинические синдромы.- мальабсорбции и мальдигестии. Болевые пальпаторные симптомы. Лабораторные показатели при ХП (концентрация ферментов в крови, моче и дуоденальном содержимом, копрограмма, УЗИ, КТ, ЭРПХГ). Осложнения ХП − панкреонекроз, сахарный диабет, абсцессы железы, механическая желтуха.

Принципы лечения − голод, дезинтоксикация при обострении ХП, купирование болевого синдрома, антисекреторная (сандостатин) и антиферментная терапия, антибиотики. Ферменты с высокой липолитической активностью, не содержащие желчных кислот (креон, ликреазамезим), в стадии обострения с целью подавления секреции железы, в стадии ремиссии − с заместительной целью. Особенности диеты при ХП. Санаторно-курортное лечение на местных и российских курортах. Синдром нарушенного всасывания (мальабсорбция). Этиология.патогенез. Клинические синдромы (полифекалия, белковая недостаточность, недостаточность витаминов, гормонов). Лабораторно-инструментальная диагностика. Лечение.

**Иллюстративный материал и оснащение:** мультимедийный проектор, мультимедийные материалы, слайды, ноутбук.

**Методы контроля знаний и навыков:** тестирование и собеседование по теме лекции**.**

**Литература по теме лекции**

**Основная**

1. **Циммерман, Я. С.** Клиническая гастроэнтерология : руководство / Я. С. Циммерман. - М. :Гэотар Медиа, 2009. - 413 с. - (Библиотека врача-специалиста. Гастроэнтерология. Терапия).
2. **Вахтангишвили, Р. Ш.** Гастроэнтерология. Комплексное лечение заболеваний желудка : учебное пособие / Р. Ш. Вахтангишвили, В. В. Кржечковская. - Ростов н/Д : Феникс, 2009. - 317 с. - (Медицина. Высшее медицинское образование).
3. **Гастроэнтерология. Национальное руководство:** учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей/ под ред. В.Т.Ивашкина, Т.Л.Лапиной.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.-704 с.
4. **Интенсивная терапия. Национальное руководство:** учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей в 2 т./ под ред. Б. Р. Гельфанда, А. И. Салтанова. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2009 - **Т. 2**. - 784 с. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM)

**Дополнительная литература**

1. **Волевач, Л. В.** Болезни органов пищеварения у мужчин молодого возраста : монография / Л. В. Волевач, А. Р. Галиакберова, Г. Я. Хисматуллина ; ГОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ и социального развития РФ", ИПО. - Уфа : Здравоохранение Башкортостана, 2011. - 108 с.
2. **Гастроэзофагеальнорефлюксная болезнь** : учебное пособие / ГБОУ ВПО "БГМУ" Минздрава РФ, ИПО ; сост. Д. Х. Калимуллина [и др.]. - Уфа : Феникс, 2012. - 66 с.
3. **Гастроэнтерология** : справочник / под ред. А. Ю. Барановского. - СПб. : Питер, 2013. - 506,[1] с. - (Национальная медицинская библиотека).
4. **Дехнич Н. Н.** Антисекреторная терапия в гастроэнтерологии : руководство / Н. Н. Дехнич, С. Н. Козлов. - М. :Гэотар Медиа, 2009. - 128 с. - (Библиотека врача-специалиста. Гастроэнтерология. Клиническая фармакология).
5. **Джулай, Г. С.** Гастроэзофагеальнорефлюксная болезнь: состояние и перспективы решения проблемы : методические рекомендации для врачей / Г. С. Джулай, Е. В. Секарева ; под.ред. В. В. Чернина ; ГОУ ВПО Тверская государственная медицинская академия, каф. факультетской терапии. - Тверь ; М. : МЕДПРАКТИКА-М, 2010. - 46 с.
6. **Дисбиоз кишечника. Руководство** по диагностике и лечению : руководство / Е. Б. Авалуева [и др.] ; под ред.: Е. И. Ткаченко, А. Н. Суворова. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб. : ИнформМед, 2009. - 280 с
7. **Калинин, А. В.** Гастроэнтерология : справочник практического врача / А. В. Калинин, И. В. Маев, С. И. Рапопорт, под общ.ред. С. И. Рапопорта. - М. :МЕДпресс-информ, 2009. - 311 с.
8. **Клинические классификации заболеваний** внутренних органов с примерами формулировки диагнозов : учебное пособие для студентов, обучающихся по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия" и "Медико-профилактическое дело", врачей-интернов и клинических ординаторов, рек. УМО по мед.ифармац. образованию вузов России / Р. М. Фазлыева [и др.] ; ГОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет", Каф. факультетской терапии. - 4-е изд., испр. и доп. - Уфа : БГМУ, 2009. - 239 с.
9. **Ступин, В. А.** Функциональная гастроэнтерология. Инструментальные методы исследования : пособие для врачей / В. А. Ступин ; ГОУ ВПО Российский государственный медицинский университет имени Н. И. Пирогова. - М. : МЕДПРАКТИКА-М, 2009. - 27 с.
10. **Физиотерапия при заболеваниях** органов пищеварения : учебное пособие для врачей / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО, Каф.мед. реабилитации, физиотерапии и курортологии, НИИ восстановительной медицины и курортологии ; сост. Л. Т. Гильмутдинова [и др.]. - Уфа : ГБОУ ВПО БГМУ Минздрав России, 2013. - 60 с.
11. **Циммерман, Я. С.** Нерешенные и спорные проблемы современной гастроэнтерологии : монография / Я. С. Циммерман. - М. :МЕДпресс-информ, 2013. - 223 с.
12. **Шевченко, В. П.** Клиническая диетология : руководство / В. П. Шевченко ; под ред. В. Т. Ивашкина. - М. :Гэотар Медиа, 2009. - 256 с. - (Библиотека врача-специалиста. Диетология. Гастроэнтерология).
13. **Маев, И. В.** Болезни поджелудочной железы : практическое руководство / И. В. Маев, Ю. А. Кучерявый. - М. :Гэотар Медиа, 2009. - 736 с. : рис. - (Библиотека врача-специалиста. Гастроэнтерология).

Подпись автора методической разработки Доцент Хисматуллина Г.Я.