

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«УТВЕРЖДАЮ»

Зав. кафедрой внутренних болезней  
педиатрического факультета  
профессор, д.м.н. \_\_\_\_\_ О.С. Полунина

« 01 » сентября 2019 г.

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПРАКТИЧЕСКОГО  
ЗАНЯТИЯ ПО ТЕМЕ:

«Семиотика заболеваний желчного пузыря и желчевыводящих путей»

**УЧЕБНЫЙ ПРЕДМЕТ:** пропедевтика внутренних болезней  
3 курс педиатрического факультета

## «Семиотика заболеваний желчного пузыря и желчевыводящих путей»

### **Актуальность темы:**

Заболевания желчного пузыря и желчевыводящих путей широко распространены. Так по данным различных авторов, больные хроническим холециститом составляют 10-20%, при этом частота хронического холецистита увеличивается. Ежегодно в мире проводится около 25млн. холецистэктомий.

В связи с этим актуально распознавание и лечение заболевания на более ранних этапах.

### **Цель занятия:**

Научиться ведению расспроса больных с заболеваниями желчного пузыря и желчевыводящих путей, сбору анамнеза, проведению осмотра, обучиться пальпации желчного пузыря, выявлению дополнительных симптомов. Ознакомиться с проведением дуоденального зондирования, инструментальными методами исследования желчного пузыря и желчевыводящих путей.

Содержание занятия и распределение работы по времени:

I. Организационный этап- 5 мин.

II. Проверка исходного уровня знаний – 40мин.

Основные вопросы, подлежащие разбору:

- 1) основные жалобы больных с заболеваниями желчного пузыря и желчевыводящих путей особенности анамнеза;
- 2) осмотр больных с заболеваниями печени, пальпации желчного пузыря, дополнительные симптомы (симптом Керра, Мерфи, Ортнера, Мюсси, Лепене и т.д.);
- 3) проведение дуоденального зондирования и его этапы. Анализ желчи.
- 4) инструментальные методы исследования желчного пузыря и желчевыводящих путей: УЗИ, рентгенологическое исследование-холецистография, ретроградная эндоскопическая холецисто-панкреатография, ЧЧХ, радиоизотопное исследование)

III. Показательная часть - 25мин.

Преподаватель приглашает в группу больного с заболеваниями желчного пузыря или желчевыводящих путей. Проводит опрос осмотр больного, демонстрируется пальпация желчного пузыря, болевых точек. Демонстрируется проведение дуоденального зондирования

IV. Тренировочная часть – 40мин.

Студенты в палатах (3 студента - 1 больной), под контролем преподавателя проводят опрос, осмотр, пальпацию желчного пузыря, выявляют болевые точки.

V. Проверка конечного уровня знаний - 60 мин.

Студенты у постели больного докладывают полученные ими результаты обследования.

Преподаватель осуществляет контроль.

В учебной комнате студентам раздаются анализы желчи, холецистограммы, по которым они должны сделать заключение. Результаты анализируются.

Осуществляется тестовый контроль полученных знаний.

Контрольные вопросы к следующей теме: «Семиотика заболеваний печени».

1. Жалобы больных с заболеваниями печени, особенности анамнеза. Осмотр.
2. Пальпация и перкуссия печени.
3. Лабораторная диагностика заболеваний печени.
4. Инструментальная диагностика заболеваний печени.

## Рекомендуемая литература:

1. Гребенев, А.Л. Непосредственное исследование больного: учеб. пособие для практ. занятий по пропедевтике внутр. болезней для студентов мед. вузов / А.Л. Гребенев, А.А. Шептулин. - М.: МЕДпресс-информ, 2001. - 303 с.
2. Гребенев, А.Л. Пропедевтика внутренних болезней: учеб. для студентов мед.вузов / А. Л. Гребенев. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2001. - 592 с.: ил. - (Учеб. лит. для студентов мед. вузов).
3. Мухин, Н.А. Пропедевтика внутренних болезней : учеб. для студентов мед. вузов / Н.А. Мухин, В.С. Моисеев. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2002. - 763 с.: ил. - (XXI век)
4. Врачебные методы диагностики (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация): учеб. пособие для студентов мед. вузов / В.Г. Кукес, В.Ф. Маринин, И.А. Реуцкий, С.И. Сивков. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 716 с. : ил.
5. Бейтс, Б. Пропедевтика внутренних болезней: Атлас: учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности «040100 Лечебное дело»: Пер. с англ. / Б. Бейтс; Редкол.: И.Н. Денисов, В.Т. Ивашкин, Н.А. Мухин, В.И. Покровский. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 701 с. : ил.
6. Ивашкин, В.Т. Пропедевтика внутренних болезней: Практикум: учеб. пособие к практ. занятиям для студентов медвузов / В.Т. Ивашкин, В.К. Султанов. - СПб. : ПИТЕР, 2000. - 383 с. - (Нац. мед. б-ка).
7. Непосредственное исследование больного / О. Эпштейн, Г.Д. Перкин, Д.П. де Боно, Дж. Куксон; под общ. ред. А.В. Струтынского. - М. : БИНОМ; СПб.: Невский диалект, 2001. - 236 с.: ил.