

Аннотация дисциплины

Код дисциплины	Лечебное дело 560001(GM)
Название дисциплины	Основы эндоскопической хирургии
Объем дисциплины в кредитах ECTS	2(60 часов)
Семестр и год обучения	10 семестр
Цель дисциплины	Главной целью дисциплины является изучение и ознакомление наиболее распространенных в клинической практике хирургических заболеваний в контексте эндоскопических методов диагностики, лечения и принципов профилактики, направленное на формирование соответствующих компетенций.
Пререквизиты дисциплины	Нормальная анатомия ЖКТ, нормальная физиология ЖКТ, клиническая фармакология.
Постреквизиты дисциплины	Патологическая анатомия и физиология ЖКТ.
Место курса в структуре ООП и РО, формируемые компетенции	РО-4, РО-7, РО-8. ПК-7, ПК-15, ПК – 17
Результаты обучения дисциплины	РОд-1 Знает и понимает: - этиологию и патогенез наиболее распространенных форм урологических заболеваний; - основные клинические симптомы и синдромы при урологических заболеваниях; - современные методы диагностики наиболее распространенных форм урологических заболеваний (основные методы лучевой, уродинамической и инструментальной диагностики). - типичные (классические) клинические проявления и течение наиболее распространенных форм урологических заболеваний; - современные методы лечения и профилактики наиболее распространенных урологических заболеваний; РОд-2 Умеет: - собирать жалобы и анамнез, проводить общеклиническое обследование больных с урологическими заболеваниями; - составить план применения лабораторных, инструментальных и дополнительных методов обследования; - определить стандартные методы обследования, направленные на верификацию (подтверждение, обоснование) диагноза; - провести дифференциальную диагностику в группе заболеваний со схожими симптомами.

	- распознать основные симптомы и симптомокомплексы наиболее распространенных форм урологических заболеваний; - поставить предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; - сформулировать клинический диагноз согласно принятой классификации; - обеспечить своевременную госпитализацию больных, нуждающихся в стационарном лечении. -определить показания к консервативному и оперативному лечению. РОд-3 Владеет: - навыками составления плана стандартного (клинического, лабораторного, инструментального) обследования; - интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов обследования; - ведение поликлинического приема, оформление истории болезни урологического больного; - алгоритмом постановки предварительного и развернутого клинического диагноза больным; - составлять план основных лечебных и профилактических мероприятий; - выполнять наиболее распространенные врачебные манипуляции (катетеризация мочевого пузыря эластичным катетером, цистоскопия у женщин, выполнение экскреторной урографии, уретрографии, цистографии); - оказывать первичную врачебную помощь при острых урологических заболеваниях.
Метод оценивания	Устный опрос; Тестирование; Практические навыки; Ситуационные задачи; Компьютерное тестирование
Количество наименований используемой литературы с указанием 2-3 основных учебников	Основная литература: 1. Р.К Мишра Учебник практической лапароскопической хирургии 3-е издание на англ языке. 2013. 2. Н.Катхуда.Расширенная лапароскопическая хирургия методы и советы 2-е издание на английском языке.2010. 3. MEDSCAPE.ORG 4. Ж.М.Канар,Ж.К.Летар, Л.Палаццо.Гастроинтестинальная эндоскопия в практике: 1-е издание. на английском языке. 2011.

	Журналы: 1. Journal of Minimally invasive surgery. 2. Annals of Laparoscopic and Endoscopic surgery. Интернет-ресурсы: 1. MEDSCAPE.ORG 2. PubMed.ORG
Краткое содержание дисциплины	1. Endoscopic equipment. Diagnostic upper endoscopy. 2. Diagnostic colonoscopy. 3. Laparoscopic equipment, instruments and port positions. Sterilization of laparoscopic instruments. 4. Laparoscopic cholecystectomy. 5. Laparoscopic appendectomy. 6. Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography (ERCP). 7. Laparoscopic fundoplication. 8. Diagnostic Laparoscopy.Module.
ФИО преподавателя	Абдырасулов. К. Р к.м.н. Бакиров С.А