ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



**МЕТОДИЧЕСКИЕ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭНДОСКОПИЯ»**

**Тема: «ЭНДОСКОПИЯ»**

**(СРОК ОСВОЕНИЯ 576 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

**ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ**

# Формы промежуточной аттестации[1](#_bookmark0):

Тестирование, вопросы

# Примеры тестовых заданий

|  |  |
| --- | --- |
| Правильным определением социальной гигиены как науки является:  а) Социальная гигиена - наука об общественном здоровье и здравоохранении  б) Социальная гигиена - наука о социальных проблемах медицины и здравоохранения  в) Социальная гигиена - система мероприятий по охране здоровья населения  ответ: А | **ОК-1, ПК-4** |
| Пилорический жом желудка образован:  а) Наружным слоем мышечной оболочки б) Средним слоем мышечной оболочки  в) Внутренним слоем мышечной оболочки  ответ: Б | **ПК-2** |
| К вариантам заживления язвенного дефекта по Каваине относится:  а) Заживление язвы, сохраняющей округлую форму  б) Заживление язвы через стадию линейной формы, перпендикулярной малой кривизне в) Заживление язв, через стадию звездчатого рубца  г) Разделение язв на целующиеся д) Заживление гигантских язв,  расположенных параллельно малой  кривизне желудка, | **ПК-1** |

|  |  |
| --- | --- |
| через стадию линейной язвы Ответ: В |  |
| Задачи эндоскопического метода лечения язвенной болезни  включают все перечисленное, за исключением:  а) Способствовать заживлению язвы эпителизацией, а не рубцеванием б) Уточнения диагноза  в) Отмены лекарственнх препаратов, дающих нежелательные последствия г) Проведения лечения без отрыва от трудовой деятельности  д) Сокращения сроков временной нетрудоспособности  ответ:А | **ПК-3** |

**Форма итоговой аттестации:**

Экзамен- тестирование, собеседование(вопросы)

**Тестовый контроль на занятии** проводится индивидуально

# Примеры тестовых заданий (приведены выше) Примеры итоговых вопросов:

|  |  |
| --- | --- |
| Эндоскопическая семиотика основных заболеваний пищевода. Эзофагиты, ГПОД, химические ожоги, опухоли, ВРВП | **ПК-1,ПК-2** |
| Остановка кровотечения из варикозно- расширенных вен. Показания и противопоказания к выполнению различных лечебных вмешательств при кровотечении | **ПК-3** |

**Тематика контрольных вопросов итоговой аттестации:**

История развития эндоскопии, современное состояние и перспективы

Эндоскопическая семиотика основных заболеваний пищевода.

Эзофагиты, ГПОД, химические ожоги, опухоли, ВРВП

Эндоскопическая диагностика гастритов, гастропатии. Рекомендации по диагностике и лечению

Helicobacter pylori.

Плановая диагностическая лапароскопия, биопсия

Показания и противопоказания к ЭГДС. Подготовка к ЭГДС. Способы обезболивания.

Анатомия и физиология нижних отделов ЖКТ. Показания, противопоказания к фиброколоноскопии.

Пневмоперитонеум, особенности выполнения, осложнения

Оснащение, подготовка и методика выполнения фиброколоноскопии

Аппаратура, инструментарий, методика выполнения ЭГДС. Осложнения ЭГДС, их профилактика и лечение.

Предраковые состояния, диагностика раннего рака желудка и рак желудка. Осложнения лапароскопии

Показания и противопоказания к лапароскопии

Остановка кровотечения из варикозно-расширенных вен. Показания и противопоказания к выполнению различных лечебных вмешательств при кровотечении

Эндоскопическая диагностика дуоденитов.

Эндоскопическая диагностика язвы 12-перстной кишки и ее осложнений.

Местное лечение язв 12-перстной кишки.

Анатомия и физиология органов дыхания. Подготовка больного. Оснащение. Методика выполнения бронхоскопии.

Эндоскопическая диагностика язв желудка. Показания к операции. Возможности эндоскопического лечения.

Гастродуоденальные кровотечения. Показания и противопоказания к эндоскопическому лечению. Способы эндоскопического гемостаза.

Показания к их выбору.

Неудачи и осложнения колоноскопии. Их причина и профилактика

Диагностическая бронхоскопия

Доброкачественные опухоли желудка и эндоскопическая полипэктомия

Эндоскопическая диагностика и лечение больных с инородными телами пищевода и желудка. Эндоскопическое бужирование.

Колоноскопия диагностическая плановая

Лечебная бронхоскопия. Осложнения бронхоскопических исследований и вмешательств.

Методика забора материала для гистологического исследования, хромогастроскопия, рН-метрия, эндосонография.

Эндоскопическая семиотика заболеваний 12-перстной кишки и большого дуоденального соска, хроническая дуоденальная непроходимость.

Колоноскопия лечебная плановая

Организация работы эндоскопического отделения (кабинета)

Анатомия гепатопанкреатодуоденальной области. ЭРХПГ и ЭПСТ.

Эндоскопическая диагностика дуоденитов.

Эндоскопическая диагностика язвы 12-перстной кишки и ее осложнений.

Местное лечение язв 12-перстной кишки.

# Тематика лекционных занятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Тема лекции | Содержание лекции (указываются  соответствующие коды) | |
|  | История развития эндоскопии и перспективы развития  эндоскопии | 1.1 | |
|  | Основы социальной гигиены и организация  эндоскопической службы | 1.2 | |
|  | Диагностическая гастроскопия | 5.1; | 5.2; 4.1; 4.2 |
|  | Дианостическая дуоденоскопия | 5.3; | 4.3 |
|  | Диагностическая колоноскопия | 5.4; 4.4 | |
|  | Диагностическая бронхоскопия | 5.6; 4.5 | |
|  | Желудочно-кишечное кровотечение эндоскопический гемостаз | 6.3 | |
|  | Извлечение инородных тел из ЖКТ и Трахеобронхиального  дерева | 6.2; | 6.7 |
|  | Эндоскопическая полипэктомия | 6.4 | |
| 0 | Санационная бронхоскопия | 6.8 | |
| 1 | Эндоскопические ретроградные оперативные  вмешательства в гепатобилиарной зоне | 6.5 | |

**Тематика семинарских занятий**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Тема семинара | | | | Содержание семинара  (указываются соответствующие коды) |
|  | Общие вопросы организации эндоскопической помощи взрослому населению и детям | | | | 1.2 |
|  | Клиническая, топографическая анатомия. | | | | 2.1 – 2.7 |
|  | Гастроэнтнрология | | | | 3.1 |
|  | Пульмонология | | | | 3.2 |
|  | Эзофагоскопия | | | | 4.1 |
|  | Гастроскопия | | | | 4.2 |
|  | Дуоденоскопия | | | | 4.3 |
|  | Колоноскопия | | | | 4.4 |
|  | Бронхоскопия | | | | 4.5 |
| 0 | Эзофагоскопия в диагностике заболеваний пищевода | | | | 5.1 |
| 1 | Гастроскопия в диагностике заболеваний желудка | | | | 5.2 |
| 2 | Колоноскопия в диагностике заболеваний толстой кишки | | | | 5.4 |
| 3 | Бронхоскопия  трахеобронхиального дерева | в | диагностике | заболеваний | 5.6 |
| 4 | Дуоденоскопия двенадцатиперстной кишки | в | диагностике | заболеваний | 5.3 |
| 5 | Холедохоскопия | | | | 5.5 |
| 6 | Местное лечение язв желудка и двенадцатиперстной кишки | | | | 6.1 |
| 7 | Местный гемостаз при желудочно-кишечных  кровотечениях | | | | 6.3 |
| 8 | Извлечение инородных тел из желудочно-кишечного тракта | | | |  |
| 9 | Эндоскопическое удаление полипов и доброкачественных  неэпителиальных опухолей из пищевода, желудка, двенадцатиперстной и толстой кишки | | | | 6.4 |
| 0 | Лечение стенозов пищевода, гортани и трахеи | | | | 6.6 |
| 1 | Извлечение инородных тел из трахеобронхиального дерева | | | | 6.7 |
| 2 | Санационная бронхоскопия | | | | 6.8 |
| 3 | Эндоскопические ретроградные манипуляции в  гепатобилиарной зоне | | | | 6.5 |

# Тематика практических занятий

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Тема семинара | Содержание семинара  (указываются соответствующие коды) |
|  | Гастроскопия в диагностике заболеваний желудка | 5.2 |
|  | Колоноскопия в диагностике заболеваний толстой кишки | 5.4 |
|  | Дуоденоскопия в диагностике заболеваний двенадцатиперстной кишки | 5.3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Эзофагоскопия в диагностике заболеваний пищевода | 5.1 |
|  | Бронхоскопия в диагностике заболеваний  трахеобронхиального дерева | 5.6 |
|  | Эндоскопическое удаление полипов и доброкачественных неэпителиальных опухолей из пищевода, желудка,  двенадцатиперстной и толстой кишки | 6.4 |
|  | Местный гемостаз при желудочно-кишечных кровотечениях | 6.3 |
|  | Лечение стенозов пищевода, гортани и трахеи | 6.6 |
|  | Санационная бронхоскопия | 6.8 |
| 0 | Эндоскопические ретроградные манипуляции в  гепатобилиарной зоне | 6.5 |
| 1 | Извлечение инородных тел из желудочно-кишечного тракта | 6.7 |
| 2 | Местное лечение язв желудка и двенадцатиперстной кишки | 6.1 |