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 здравоохраненииб) Социальная гигиена - наука о социальных проблемах медицины и здравоохраненияв) Социальная гигиена - система мероприятий по охране здоровья населенияответ: А | **ОК-1, ПК-4** |
| Пилорический жом желудка образован:а) Наружным слоем мышечной оболочки б) Средним слоем мышечной оболочкив) Внутренним слоем мышечной оболочкиответ: Б | **ПК-2** |
| К вариантам заживления язвенного дефекта по Каваине относится:а) Заживление язвы, сохраняющей округлую формуб) Заживление язвы через стадию линейной формы, перпендикулярной малой кривизне в) Заживление язв, через стадию звездчатого рубцаг) Разделение язв на целующиеся д) Заживление гигантских язв,расположенных параллельно малойкривизне желудка, | **ПК-1** |

|  |  |
| --- | --- |
| через стадию линейной язвы Ответ: В |  |
| Задачи эндоскопического метода лечения язвенной болезнивключают все перечисленное, за исключением:а) Способствовать заживлению язвы эпителизацией, а не рубцеванием б) Уточнения диагнозав) Отмены лекарственнх препаратов, дающих нежелательные последствия г) Проведения лечения без отрыва от трудовой деятельностид) Сокращения сроков временной нетрудоспособностиответ: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 (указываютсясоответствующие коды) |
|  | История развития эндоскопии и перспективы развитияэндоскопии | 1.1 |
|  | Основы социальной гигиены и организацияэндоскопической 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 Трахеобронхиальногодерева | 6.2; | 6.7 |
|  | Эндоскопическая полипэктомия | 6.4 |
| 0 | Санационная бронхоскопия | 6.8 |
| 1 | Эндоскопические ретроградные оперативныевмешательства 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 | Бронхоскопиятрахеобронхиального 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-кишечныхкровотечениях | 6.3 |
| 8 | Извлечение инородных тел из желудочно-кишечного тракта |  |
| 9 | Эндоскопическое удаление полипов и доброкачественныхнеэпителиальных 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 вгепатобилиарной 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 заболеванийтрахеобронхиального 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 вгепатобилиарной зоне | 6.5 |
| 1 | Извлечение инородных тел из желудочно-кишечного тракта | 6.7 |
| 2 | Местное лечение язв желудка и двенадцатиперстной кишки | 6.1 |