федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Оренбургский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО**

**КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**ФАКУЛЬТЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ**

по специальности

*31.05.01 Лечебное дело*

*(факультет иностранных студентов)*

Является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки (специальности) *31.05.01 Лечебное дело*, утвержденной ученым советом ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России

протокол № 8 от « 25 » марта 2016 года

Оренбург

**I. Паспорт фонда оценочных средств.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Контролируемые разделы (темы), модули дисциплины | Код контролируемой компетенции | Наименование  оценочного средства |
| вид |
| 1. | **Модуль №1: Заболевания органов брюшной полости.**  Тема 1. Знакомство с кафедрой, клиникой. Острый аппендицит и его осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 2. Грыжи и их осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 3. ЖКБ. Острый и хронический холециститы и их осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 4. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки и ее осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 5. Острый панкреатит и его осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 6. Острая кишечная непроходимость. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 7. Перитонит. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 8. Заболевания пищевода (эзофагиты, стриктуры, дивертикулы, ахалазия кардии). Этиология, клиника, диагностика, лечение.  Тема 9. Заболевания печени (абсцессы, эхинококк). Этиология, клиника, диагностика, лечение.  Тема 10. Заболевания прямой кишки (геморрой, трещины, парапроктиты). Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 11. Заболевания ободочной кишки. | ПК-5, ПК-6, ПК-11 | Тест.  Практические навыки.  Решение задач.  Собеседование. |
| 2. | **Модуль №2: Заболевания органов грудной клетки.**  Тема 1. Нагноительные заболевания легких (абсцесс, гангрена, бронхоэктатическая болезнь) и плевры. Этиология, клиника, диагностика, лечение. | ПК-5, ПК-6, ПК-11 | Тест.  Практические навыки.  Решение задач.  Собеседование. |
| 3. | **Модуль №3: Заболевания артерий и вен.**  Тема 1. Варикозная болезнь вен нижних конечностей и ее осложнения (острый тромбофлебит, флеботромбоз, ТЭЛА). Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 2. Облитерирующие заболевания артерий (атеросклероз, эндартериит, болезнь Рейно). Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.  Тема 3. Зачетное занятие. Подведение итогов цикла. | ПК-5, ПК-6, ПК-11 | Тест.  Практические навыки.  Решение задач.  Собеседование. |

**II. Оценочные материалы текущего контроля успеваемости обучающихся.**

Модуль № 1 - Тема № 1. Знакомство с кафедрой, клиникой. Острый аппендицит и его осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Острый аппендицит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения. 2.Аппендикулярный инфильтрат. Патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение. Показания к оперативному лечению. 3.Острый аппендицит у детей, лиц пожилого возраста и беременных. Особенности клиники, диагностики, лечения. 4.Дифференциальная диагностика острого аппендицита и острого холецистита. 5.Осложнения острого аппендицита. Клиника, диагностика, лечение. Пути профилактики. 6.Дифференциальная диагностика острого аппендицита.

Модуль № 1 - Тема № 2. Грыжи и их осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Ущемленная паховая грыжа. Механизмы ущемления. Клиника, диагностика, лечение. Пути профилактики. 2.Ущемленная бедренная грыжа. Клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения. 3.Бедренные грыжи. Клиника, дифференциальная диагностика, осложнения, лечение. Диспансеризация больных. 4.Грыжи. Определение, патогенез, классификация, осложнения грыж. 5.Врожденные и приобретенные паховые грыжи. Эмбриогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. 6.Ущемленная пупочная грыжа. Клиника, диагностика, лечение. 7.Методы современных операций при паховых грыжах.

Модуль № 1 - Тема № 3. ЖКБ. Острый и хронический холециститы и их осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Желчнокаменная болезнь, осложненная желтухой. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. Диспансеризация. 2.Хронический калькулезный холецистит. Классификация, клиника, диагностика. Показания к хирургическому лечению. Виды хирургических операций. 3.Острый холецистит. Патогенез, клиника, диагностика, методы консервативного лечения. 4.Осложнения острого холецистита. Патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. 5.Острый холецистит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, дифференциальная диагностика. 6.Рентгеноконтрастные и ультразвуковые методы исследования желчных путей. 7.Методы обследования больных с желчнокаменной болезнью. 8.Показания и виды операций при остром холецистите, осложненном гнойным холангитом. 9.Эхинококк печени. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения. 10.Эхинококк печени. Пути заражения, клиника, диагностика, лечение.

Модуль № 1 - Тема № 4. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки и ее осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, осложненная кровотечением. Клиника, дифференциальная диагностика. Показания к оперативному лечению. Консервативное и оперативное лечение. С.С.Юдин и желудочная хирургия. 2.Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Клиника, диагностика, методы консервативного и хирургического лечения. Профилактика заболевания. Диспансеризация. 3.Язвенная болезнь 12-перстной кишки, осложненная пилородуоденальным стенозом. Клиника, стадии развития, диагностика, предоперационная подготовка. 4.Прободная язва желудка. Клиника, диагностика, лечение. Пути профилактики. 5.Клинические признаки малигнизации язвы желудка. Диагностика, лечение. 6.Язвенная болезнь желудка, осложненная пенетрацией. Клиника, диагностика, особенности хирургического лечения. 7.Стеноз привратника. Клиника, диагностика, лечение. Особенности ведения пред- и послеоперационного периода. 8.Предоперационная подготовка больных с пилородуоденальным стенозом. 9.Комплексное лечение желудочно-кишечных кровотечений. РАК ЖЕЛУДКА 1.Рак желудка. Клиника, диагностика, стадии, метастазирование. 2.Предраковые заболевания желудка. Пути профилактики рака желудка, методы ранней диагностики. Симптоматика перехода хронической язвы желудка в рак. 3.Осложнения рака желудка. Клиника, диагностика, лечение. 4.Методы радикальных и паллиативных операций при раке желудка. 5.Локализация и механизмы возникновения отдаленных метастазов при раке желудка. Диагностика.

Модуль № 1 - Тема № 5. Острый панкреатит и его осложнения. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Острый панкреатит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение. 2.Острый панкреатит. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Осложнения.

Модуль № 1 - Тема № 6. Острая кишечная непроходимость. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Острая странгуляционная кишечная непроходимость. Классификация, этиология, патогенез, клиника, лечение. 2.Механическая кишечная непроходимость. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. 3.Острая кишечная непроходимость. Классификация, этиология, патогенез, клиника, показания к хирургическому лечению. 4.Динамическая кишечная непроходимость. Этиология, клиника, диагностика, лечение. 5.Методы лечения динамической кишечной непроходимости. 6.Методика паранефральной блокады при динамической кишечной непроходимости.

Модуль № 1 - Тема № 7. Курация больных. Перитонит. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Острый гнойный перитонит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Пути профилактики. 2.Принципы лечения разлитого гнойного перитонита. 3.Перитонит. Классификация, клиника, лечение. Профилактика.

Модуль №1 - Тема № 8. Заболевания пищевода (эзофагиты, стриктуры, дивертикулы, ахалазия кардии). Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Дивертикулы пищевода. Предрасполагающие факторы развития, клиника, диагностика, методы лечения. 2.Методы обследования больных при патологии пищевода и желудка. 3.Заболевания пищевода (дивертикулы, ахалазия кардии). Клиника, диагностика, лечение.

Модуль № 1 - Тема № 9. Заболевания печени (абсцессы, эхинококк). Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Эхинококк печени. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения. 2.Эхинококк печени. Пути заражения, клиника, диагностика, лечение.

Модуль № 1 - Тема № 10. Заболевания прямой кишки (геморрой, трещины, парапроктиты). Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Острый парапроктит. Этиология, патогенез, клиника, лечение. 2.Парапроктиты, их виды. Клиника, диагностика, лечение. 3.Геморрой. Клиника, диагностика, лечение. 4.Методы диагностики заболеваний прямой кишки.

Модуль № 1 - Тема № 11. Заболевания ободочной кишки. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1. Доброкачественные и злокачественные опухоли, дивертикулы, долихосигма, кишечные свищи.

Модуль № 2 - Тема № 1. Нагноительные заболевания легких (абсцесс, гангрена, бронхоэктатическая болезнь) и плевры. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Бронхоэктатическая болезнь. Клиника, диагностика, лечение. Пути профилактики. 2.Острый гнойный плеврит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. 3.Осложнения при травме грудной полости: пневмоторакс, гемоторакс, подкожная эмфизема. Клиника, диагностика, лечение. 4.Хроническая эмпиема плевры. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. Пути профилактики. 5.Осложнения нагноительных заболеваний легких. Клиника, диагностика, лечение. 6.Абсцесс легкого. Стадии развития, клиника, диагностика, лечение, осложнения. 7.Методы санации бронхов при хронических нагноительных заболеваниях легких. 8.Абсцесс и гангрена легкого. Клиника, диагностика, лечение. Диспансеризация. 9.Первая врачебная помощь при напряженном пневмотораксе. 10.Методы обследования больных с хроническими нагноительными заболеваниями легких. 11.Методы плевральных пункций и дренирования плевральных полостей. 12.Первая помощь при легочных кровотечениях. 13.Подготовка больных к операции при нагноительных заболеваниях легких. 14.Функциональные методы исследования легких при хронических легочных нагноениях.

Модуль № 3 – Тема № 1. Варикозная болезнь вен нижних конечностей и ее осложнения (острый тромбофлебит, флеботромбоз, ТЭЛА). Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Острый поверхностный тромбофлебит нижних конечностей. Этиология, патогенез, клиника, лечение. 2.Варикозное расширение вен нижних конечностей. Клиника, диагностика, методы лечения. Диспансеризация. 3.Острые тромбозы глубоких вен нижних конечностей. ТЭЛА. 4.Осложнения варикозной болезни нижних конечностей. Клиника, диагностика, методы консервативного и оперативного лечения. 5.Варикозное расширение вен нижних конечностей. Этиология, патогенез, функциональные пробы, лечение. 6.Лечение острого тромбофлебита поверхностных вен нижних конечностей. 7.Функциональные методы обследования больных, применяющиеся при варикозном расширении вен нижних конечностей. 8.Инструментальные методы обследования при заболеваниях вен нижних конечностей. 9.Методы оперативных вмешательств при варикозном расширении вен нижних конечностей. 10.Методы оперативных вмешательств при варикозном расширении вен нижних конечностей.

Модуль № 3 – Тема № 2. Облитерирующие заболевания артерий (атеросклероз, эндартериит, болезнь Рейно). Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.

Вопросы.

1.Облитерирующий атеросклероз сосудов нижних конечностей. Клиника, диагностика, методы консервативного и оперативного лечения. 2.Консервативные и хирургические методы лечения больных с облитерирующими заболеваниями артерий нижних конечностей. Показания к операции. 3.Облитерирующий атеросклероз сосудов нижних конечностей. Клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения. 4.Методы клинического и инструментального обследования больных с патологией артериального русла нижних конечностей. 5.Методы рентгеноконтрастной и ультразвуковой диагностики облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей.

Модуль № 3 – Тема № 3. Итоговое занятие. Подведение итогов цикла.

**III. Оценочные материалы промежуточной аттестации обучающихся.**

**Тестовые задания.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Компетенция** | **Дескриптор** | **Тестовые задания** |
| U2 ПК-5   |  | | --- | | Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания | |  | |  | | U3 ПК-5**Знать**методику выявления жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания.  U3 ПК-5**Уметь**применить методику выявления жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания  **Владеть**методикой выявления жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания. | # In typical starting of acute appendicitis main complaint of patient is:  Headache  Nausea, vomiting, diarrhea  Sudden acute pain in abdomen  +Pain in epigastrium, slowly shifts to right iliac region  # Ambulance brought patient with complaints of pain in upper abdomen. During examination found out positive symptom of Ortner-Grekov. What may be your diagnosis?  +Acute cholecystitis  Acute appendicitis  Acute pancreatitis  Acute myocardial infarction  # Most common cause of acute pancreatitis is:  +Alcoholism, choledocholithiasis  Peptic ulcer  Cancer of stomach  Chronic gastritis  # For differential diagnosis with perforated ulcer with acute pancreatitis which extra investigation you need to perform:  + Plain X-ray of abdomen  Laparoscopy  Ultrasound abdomen  Gastroduodenoscopy  #Patient is admitted to hospital with suspected gastric bleeding. Emergency indications are:  Continuous aspiration of gastric contents  Xray stomach  +Gastroduodenoscopy  Laparoscopy  #Presence of symptoms of triad of Knigin-Mondor tells about:  +Perforating ulcer  Penetrating ulcer  Ulcerative bleeding  Acute pancreatitis  #For which complication of peptic ulcer disease, forced position with legs bend on stomach and plank shaped abdomen is seen:  Penetrating ulcer in lesser omentum  Perforation into closed cavity  +Perforation in free abdominal cavity  Penetration into pancreas  Decompressive pyloric stenosis  # Which among following methods confirms the diagnosis of ulcerative bleeding:  Ultrasound  X-ray  +Endoscopy  Laboratory analysis  CT or MRI  # Patient M 45 years old you found bilateral fibrocystic diffused mastopathy. Secretions from nipple were absent. Which investigation should be done for confirmation?  +Ultrasound of breast with puncture and cytological examination  Finding estrogen in daily urine  Contrast mammography  X-ray chest  # Presence of which clinical symptom exclude radical surgery method for cancer of large intestine  Pain syndrome  Intestinal obstruction  Palpable tumor  +Ascites  #Most common method for chronic hemorrhoids treatment is:  Physiotherapy  Diet, suppositories, micro enema  Sclerosant infusion  Ligation of node  +Hemorrhoidectomy  # External puncture drainage of postnecrotic cyst of pancreas is indicated in:  Malignant cyst  +Abscessed cyst  Size of cyst <5 cm  In residual pancreatitis  # During valvular pneumothorax performed:  Tracheostomy  Blockage of diaphragmatic nerve  Blockage of intercoastal nerve  Placing of compressive bandage on wound  +Puncture and drainage with aspiration of air from pleural cavity  # Treatment of acute abscess of lung after perforation into bronchus includes:  Resection of lung  Pneumonectomy  Puncture of pleural cavity  Puncture of purulent cavity  +Conservative treatment  # Operation in chronic abscess, including >2 segments:  Segmental resection of lung  Puncture and drainage of abscess cavity  Pneumoectomy  Removal of abscess cavity  +Lobectomy  # Which treatment is indicated for patient with diagnosis of acute total empyema of pleura?  Sanitation with bronchoscopy  Pleural puncture  +Thoracocentesis, drainage of pleural cavity with continuous aspiration of contents  Thoracotomy, sanitation of pleural cavity  Tracheostomy  # Choice of surgical approach for acute appendicitis without peritonitis is:  Approach according to Pirogova  +Approach according to Volkovich  Lower middle laparotomy  Approach according to Pfannenstiel  Approach according to Kocher  # On ligation of perforative ulcer of stomach doubt came about its malignization. Further indication should be:  Placing gastrostoma  Eradication therapy should be performed  Placing of gastroentero-anastomosis  +Resection of stomach after histological examination  # Whichtype of implant is used in umbilical hernia:  Operation according to Lekser  +Alloplast mesh  Operation according to Lichtenstein  Operation according to Sapejko  # Which approach is minimally traumatic during cholecystectomy:  Incision according to federov  + Right sidedtransrectal minimal laparotomy approach  Upper middle incision  Incision Operation according to Kocher |
| U2 ПК-6  Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра | U3 ПК-6**Знать**методику определения у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.  U3 ПК-6**Уметь**применить методику определения у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра  **Владеть**методикой определения у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра**.** | # For how much time is conservative treatment for acute cholecystitis:  12 hours  >2 days  +24 hours  Till 5 day  # After conservative treatment of acute cholecystitis planned cholecystectomy can be done:  On 5- 7 days  On 8-9 days  +On 10-15 days  After month  # Which method is used during for removal of stones in distal segment of bile duct:  Laparotomy, cholecystectomy and choledhochotomy with removal of stones  Laparotomy, duodenotomy with removal of stones  +Endoscopic papillosphincterotomy  Laparotomy, cholecystectomy  # Most effective method for stopping bleeding from varicose esophageal bleeding is:  Infusion of sclerosant  Infusion in submucosal vasoconstructive preparations  +Placing of Blackmore tube  Use of latex ring  # Which anesthesia is used during operation for perforated ulcer:  +Endotracheal narcosis with use of myorelaxant  Intravenous pain killers  Spinolumbar anesthesia  Local pain killers  #Optimal operation for patient with perforated ulcer during purulent peritonitis is:  Resection of stomach  Removal of ulcer from with pyloroplastic  + Suturing of perforation  Suturing of ulcer with gastroentero- anastomosis  # Symptoms of Chron’s disease are:  Pain in right iliac region  Diarrhea  High temperature  + All above  # For diagnosis of acute appendicitis which method is used:  Laparoscopy  Complete blood count  Rectal examination  +All above  # Symptoms of appendicular mass are  Sub febrile temperature  Palpable mass at rt iliac region  Leukocytosis  +All above  #Important diagnostic method for abscess of Douglas pouch is:  Rectomanoscopy  Laparoscopy  Percussion and auscultation of stomach  +Finger examination of rectum  # Specific for acute appendicitis is:  +Kocher-Volkovich  Rovsing  Sitkovsky  Bartomier-Mikhelson  # For acute appendicitis not important symptom:  Rovshing  Voskresensky  +Kerte  Obraztsov  # For diagnosis of acute appendicitis not used  Palpation of abdominal wall  Clinical blood analysis  Finger rectal examination  +Angiography  Vaginal examination  # Main method for investigation of patient with non-complicated cholecystitis:  Gastroduodenoscopy  ERCP  +Ultrasound of biliary tract  Laparoscopy  #For clinics of acute cholangitis is characterized:  High temperature  Pain in righthypochondrium  Jaundice  +All above  # Symptom Courvoisier characterized for:  Acute calculous cholecystitis  +Cancer of head of pancreas  Acute appendicitis  Perforated ulcer  # Acute cholecystitis usually start with:  High temperature  Vomiting  +Pain in right hypochondrium  Stool disorder  # Most informative method for diagnosis of cyst in pancreas:  ERCP  X-ray with barium  Biochemical analysis  +Ultrasound examination  # Transverse pain resistance of ant abdominal wall at projection of pancreas during acute pancreatitis is which symptom:  Myorobson  +Kerte  Gray-Turner  Mondor |
| U2 ПК-11  Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства | U3 ПК-11**Знать** принципы лечения хирургических заболеваний.  U3 ПК-11**Уметь** применить принципы лечения хирургических заболеваний.  **Владеть** методами лечения хирургических заболеваний. | # Pain during palpation in left coastal spinal arc is in which symptom:  Voskresensky  +Mayo-Robson  Grunvald  Mondor  # Most informative diagnosis of acute pancreatitis:  +CT  Plain X-ray of abdomen  US  Gastroduodenoscopy  # Most common symptom of acute pancreatitis  Nausea vomiting  +Pain in upper half stomach  Jaundice  Bloating  # Most common characteristic of pain for acute pancreatitis is:  Aching  +Belt type pain  Cramping pain  Stabbing pain  # Inability to determine pulsation in abdominal aorta in epigastric region during pancreatitis:  Mayo-Robson  Mondor  Ker  +Voskresensky  # Cramping pain in stomach characterized for:  Paralytic intestinal obstruction  Perforated gastric ulcer  +Mechanical intestinal obstruction  Gangrenous cholecystitis  # Feces in the form of raspberry jelly:  Gastric bleeding  +Invagination  Spastic colitis  Diverticulitis  # If intestinal obstruction is suspected first action to be taken:  +Plain X-ray abdominal cavity  X-ray with barium  Esophagogastroduodenoscopy  Laparoscopy  # Pain syndrome in intestinal obstruction is:  Constant dull pain in stomach  Acute stabbing pain  Insignificant intermittent pain in different parts of abdomen  +Strong cramping pain  # Informative X-ray sign for perforatedgastroduodenal ulcer is:  High position of diaphragm  +Free gas in abdominal cavity  Pneumatization of intestine  Cups of Kloiber  # Perforated gastric ulcer characterized by:  +Sudden onset with sharp epigastric pain  Gradual increasing pain  Cramping pain  Profuse repeated vomiting  # On suspected perforated ulcer first investigation should be:  X-ray with barium  +Plain X-ray  Emergency esophagogastroduodenoscopy  Laparoscopy  # Disappearance of pain and appearance melena in duodenal ulcer is seen in:  Pyeleroduodenal stenosis  Perforated ulcer  Malignancy ulcer  +Bleeding  # Forced position of patient with legs bent towards abdomen and plank tensed muscle of abdomen are characterized:  Hemorrhagic pancreatic necrosis  Volvulus intestine  +Perforated ulcer  Renal colic  #For decompensated pyloric stenosis characterized:  +Vomiting with yesterday's food  Tensed abdominal muscles  Hyperthermia  Jaundice  # Bleeding ulcer of duodenum characterized:  +Vomiting with coffee ground color  Tension abdominal muscle wall  Hyperthermia  Jaundice |

**IV. Критерии оценивания, применяемые при текущем контроле успеваемости, в том числе при контроле самостоятельной работы обучающихся.**

**Таблица соответствия результатов обучения по дисциплине и оценочных материалов, используемых на промежуточной аттестации.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Проверяемая компетенция | Дескриптор | Контрольно-оценочное средство |
| 1 | ПК 5. Готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания | **Знать** методику выявления жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания.  **Уметь** применить методику выявления жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания.  **Владеть** методикой выявления жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания | Вопросы к практическим занятиям. Тесты. |
| 2 | ПК 6. Способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра | **Знать** методику определения у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.  **Уметь** применить методику определения у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.  **Владеть** методикой определения у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра. | Вопросы к практическим занятиям. Тесты. |
| 3 | ПК 11. Готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства | **Знать** принципы лечения хирургических заболеваний.  **Уметь** применить принципы лечения хирургических заболеваний.  **Владеть** методами лечения хирургических заболеваний. | Вопросы к практическим занятиям. Тесты. |

**Методические рекомендации**

**по применению балльно-рейтинговой системы оценки работы студентов на кафедре факультетской хирургии**

В рамках реализации балльно-рейтинговой системы оценивания учебных достижений обучающихся по дисциплине в соответствии с положением «О балльно-рейтинговой системе оценивания учебных достижений обучающихся» определены следующие правила формирования

* текущего фактического рейтинга обучающегося;
* бонусного фактического рейтинга обучающегося.

**Правила формирования текущего фактического рейтинга обучающегося.**

Текущий фактический рейтинг (Ртф) по дисциплине (**максимально 70 баллов**) складывается из суммы баллов, набранных в результате текущего контроля успеваемости обучающихся на каждом практическом занятии по дисциплине (Тк);

По каждому занятию предусмотрено от 1 до 3х контрольных точек (входной или выходной контроль, доклад /с презентацией; выполнение практических заданий), за которые обучающийся получает от 0 до 5 баллов включительно. **За неудовлетворительный ответ обучающийся получает 0 баллов**. Доклад не является обязательной контрольной точкой на каждом занятии. Входной или выходной контроль, выполнение практических заданий – являются обязательными контрольными точками, если это предусмотрено структурой занятия. Критерии оценивания каждой формы контроля представлены в ФОС по дисциплине.

Среднее арифметическое значение результатов (баллов) рассчитывается как отношение суммы всех полученных студентом оценок (обязательных контрольных точек и более) к количеству этих оценок.

При пропуске семинарского занятия за обязательные контрольные точки выставляется «0» баллов. Обучающемуся предоставляется возможность повысить текущий рейтинг по учебной дисциплине в часы консультаций в соответствии с графиком консультаций кафедры.

Текущий фактический рейтинг (Ртф) по дисциплине рассчитывается как среднее арифметическое значение Тк (среднего балла) каждого занятия, умноженное на 14.

**Правила начисления бонусных баллов обучающемуся.**

Бонусные баллы начисляются только при успешном выполнении учебного процесса (средний балл успеваемости выше 3,0). При среднем балле ниже данного значения бонусные баллы не начисляются.

Начисленные бонусы суммируются, максимальная сумма – 5 баллов.

**Таблица – виды деятельности, по результатам которых начисляются бонусные баллы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид бонусной работы** | **Баллы** | **Примечание** |
|  | Посещение обучающимся всех практических занятий и лекций | 2 | Учебный журнал и лист учета посещения лекций |
|  | Участие обучающегося в предметной олимпиаде по дисциплине, проводимой на кафедре:  1 место  2 место  3 место  участие | 3  2  2  1 | Копия сертификата участника |

**Критерии формирования экзаменационного рейтинга обучающегося.**

Максимальный балл – 30

Неудовлетворительный ответ – 0 баллов

Удовлетворительный ответ – 15 баллов

Хороший ответ – 23 балла

Отличный ответ – 30 баллов