

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Факультет последипломного образования
КАФЕДРА ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ ФПДО



«15» мая 2020г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ХИРУРГИЯ»
ЦИКЛА «ОСТРЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ГЕПАТОПАНКРЕАТОДУОДЕНАЛЬНОЙ
ЗОНЫ»**

Специальность: хирургия

Дополнительные специальности: колопроктология, торакальная хирургия, эндоскопия, терапия, гастроэнтерология, общая врачебная практика, скорая медицинская помощь, кардиология, гериатрия

Форма обучения: очная

Всего часов: 36 часов

Стажировка: 12 часов

ДОТ и ЭО: 3 часов

Благовещенск 2020

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» составлена в соответствии с примерной дополнительной профессиональной программой по специальности «Хирургия».

Автор: зав. кафедрой хирургических болезней ФПДО доцент, д.м.н. (О.С. Олифирова)

Рецензенты:

Зав. кафедрой госпитальной хирургии с курсом детской хирургии, профессор, д.м.н. В.В.Яновой

Зав. кафедрой ЛОР-болезней с курсом офтальмологии, профессор, д.м.н. А.А. Блоцкий

УТВЕРЖДЕНА на заседании кафедры хирургических болезней ФПДО, протокол №9 от «16» 04. 2020 г.

Зав. кафедрой, д.м.н., доцент



О.С. Олифирова

УТВЕРЖДЕНА на заседании ЦМК № 9: протокол № 8 от «13» мая 2020 г.

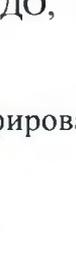
Председатель ЦМК № 9



С.В. Медведева

СОГЛАСОВАНО: декан факультета последипломного образования,

«13» мая 20 20г.



С.В. Медведева

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|---|----|
| I. Общие положения | 4 |
| II. Планируемые результаты обучения | 6 |
| III. Требования к итоговой аттестации | 7 |
| IV. Рабочие программы учебных модулей | 8 |
| V. Учебный план | 9 |
| VI. Организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей | 10 |
| VII. Итоговая аттестация | 10 |
| VIII. Реализация программы в форме стажировки | 13 |
| IX. Учебно-методическое и информационное обеспечение | 14 |

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дополнительная профессиональная программа цикла повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» по специальности «Хирургия» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению «Хирургия».

Актуальность дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации состоит в необходимости совершенствования врачами теоретических знаний и профессиональных практических навыков для самостоятельной работы с наиболее распространенными острыми заболеваниями гепатопанкреатодуоденальной зоны, встречающимися в хирургической и терапевтической практике.

Трудоемкость освоения – 36 академических часов (1 неделя).

В процессе изучения раздела дисциплины используются традиционные технологии, формы и методы обучения: лекции, семинары, практические занятия, а также активные и интерактивные формы проведения занятий, стажировка в хирургическом отделении, электронное обучение.

Основными компонентами дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» являются:

- цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- требования к итоговой аттестации обучающихся;
- рабочая программа учебного модуля дисциплины;
- учебный план;
- организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» по специальности «Хирургия»;
- оценочные материалы и иные компоненты.

Цель дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации врачей «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» по специальности «Хирургия» состоит в углубленном изучении теоретических знаний и овладении практическими умениями и навыками области диагностики и рациональной лечебной тактики при острых заболеваниях гепатопанкреатодуоденальной зоны (острого панкреатита, острого холецистита, абсцессов печени), обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей хирургического и терапевтического профиля для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации и специальности.

Задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» по специальности «Хирургия»:

1. Освоение навыков клинической диагностики:
острого панкреатита и его осложнений;
острого холецистита и его осложнений;
абсцессов печени.
2. Выбор рациональной лечебной тактики при острых заболеваниях гепатопанкреатодуоденальной зоны. Определение показаний к оперативному лечению.

3. Освоение современных методов хирургического, рентгено-эндоскопического, терапевтического лечения острых заболеваний гепатопанкреатодуоденальной зоны.
4. Освоение навыков реабилитации и диспансеризации больных, оперированных по поводу острых заболеваний гепатопанкреатодуоденальной зоны.

На обучение принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело» в том числе: хирурги, колопроктологи, торакальные хирурги, эндоскописты, терапевты, врачи скорой медицинской помощи, врачи общей практики, гастроэнтерологи, кардиологи, гериатры. Обучение ведется с отрывом от основного места работы.

В содержании дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» для формирования профессиональных навыков, необходимых для оказания профильной помощи отводятся часы на стажировку – 12 часов (2 дня).

Содержание примерной дополнительной профессиональной программы повышения квалификации построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел дисциплины подразделяется на темы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела дисциплины (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1).

Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия, стажировка), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. В случае необходимости, учитывая уровень базисных знаний, актуальность задач подготовки в зависимости от специальности врача.

В профессиональную программу повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций врача, его профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами и квалификационными характеристиками должностей работников сферы здравоохранения.

В дополнительной профессиональной программе цикла повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» по специальности «Хирургия» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Хирургия» осуществляется посредством проведения зачета и выявляет теоретическую и практическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации программы. Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам;
- б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы;
- в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки;
- г) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;
- д) нормативно-правовые акты Российской Федерации.

В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы. При успешной аттестации обучающийся получает документ установленного образца.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

врачей, успешно освоивших дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» (далее - ОЗГЗ) врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «хирургия»

Характеристика квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.

Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Хирургия»

У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (далее – УК):

– способность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических наук в различных видах профессиональной деятельности (УК-1);

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (ПК-5, ПК-6):

– владение основными навыками клинической диагностики ОЗГЗ;

– способность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, оценки функционального состояния организма пациентов с ОЗГЗ.

Характеристика новых ПК, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны»

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции:

– способность и готовность к диагностике ОЗГЗ;

– способность и готовность к выбору рациональной лечебной тактики при ОЗГЗ, определению показаний к оперативному лечению;

– способность и готовность к осуществлению современных методов хирургического, рентгено-эндоскопического, терапевтического лечения ОЗГЗ в зависимости вида патологии и в рамках имеющейся специальности и квалификации;

– способность и готовность к проведению реабилитации и диспансеризации больных, оперированных по поводу ОЗГЗ.

Перечень знаний, умений и навыков врача по окончании обучения врач должен знать:

– законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения;

– принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья, болезни и старения;

– основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан;

– современные принципы лечения хирургических заболеваний у взрослых, лиц пожилого и старческого возраста;

- основы клинической фармакологии, фармакокинетики и принципы фармакотерапии при ОЗГЗ;
- основы реанимации и интенсивной терапии;
- клиническую, топографическую анатомию брюшной полости;
- этиологию, патогенез, классификацию, симптоматику ОЗГЗ (острый панкреатит, острый холецистит, абсцессы печени).

По окончании обучения врач должен уметь:

- оценивать и объяснять возрастные особенности организма человека и его функциональных систем;
- ориентироваться в общих вопросах нозологии, включая этиологию, патогенез и морфогенез ОЗГЗ;
- использовать теоретические основы лекарственных и нелекарственных методов профилактики и лечения ОЗГЗ;
- диагностировать осложнения ОЗГЗ и своевременно определять лечебно-диагностические мероприятия;
- оформить всю необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению;

По окончании обучения врач должен владеть навыками:

- клинической диагностики ОЗГЗ (острого панкреатита, острого холецистита, абсцессов печени);
- рациональной лечебной тактики при ОЗГЗ, определению показаний к оперативному лечению;
- современных методов хирургического, рентгено-эндоскопического, терапевтического лечения в зависимости от вида ОЗГЗ в рамках имеющейся специальности и квалификации;
- реабилитации и диспансеризации больных, оперированных с ОЗГЗ.

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по специальности «Хирургия», цикл «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» проводится в форме зачета и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по специальности «Хирургия» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации.

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны»

| | |
|-----|------------------------|
| 1. | Абсцессы печени |
| 1.1 | Эпидемиология |
| 1.2 | Этиология и патогенез |

| | |
|------|--|
| 1.3 | Классификация |
| 1.4 | Клиника |
| 1.5 | Методы диагностика |
| 1.6 | Осложнения |
| 1.7 | Лечение |
| 1.8 | Амебные абсцессы печени |
| 2. | Острый холецистит |
| 2.1 | Эпидемиология |
| 2.2 | Этиология и патогенез |
| 2.3 | Классификация |
| 2.4 | Клиника |
| 2.5 | Диагностика |
| 2.6 | Дифференциальная диагностика |
| 2.7 | Осложнения острого холецистита |
| 2.8 | Лечебная тактика |
| 2.9 | Тактика хирурга при остром холецистите у лиц пожилого и старческого возраста |
| 2.10 | Консервативное лечение |
| 2.11 | Предоперационная подготовка |
| 2.12 | Выбор метода оперативного вмешательства при остром холецистите |
| 2.13 | Опасности и осложнения во время операции |
| 2.14 | Осложнения послеоперационного периода |
| 2.15 | Послеоперационная реабилитация, диспансеризация |
| 3.1 | Острый панкреатит |
| 3.2 | Эпидемиология |
| 3.3 | Этиология |
| 3.4 | Патогенез |
| 3.5 | Патоморфология |
| 3.6 | Классификация |
| 3.7 | Клиника |
| 3.8 | Методы диагностики |
| 3.9 | Дифференциальная диагностика |
| 3.10 | Консервативные методы лечения |
| 3.11 | Показания к хирургическому лечению |
| 3.12 | Предоперационная подготовка |
| 3.13 | Хирургическое лечение |
| 3.14 | Послеоперационное ведение больных |
| 4. | Осложнения острого панкреатита |
| 4.1 | Забрюшинная флегмона |
| 4.2 | Кисты |
| 4.3 | Панкреатогенные абсцессы |
| 4.4. | Свищи |
| 4.5 | Дифференциальная диагностика осложнений острого панкреатита |
| 4.6 | Лечение осложнений |
| 5 | Послеоперационная реабилитация, диспансеризация |

V. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей со сроком освоения 36 академических часов по специальности «хирургия»

Цель состоит в углубленном изучении теоретических знаний и овладении практическими умениями и навыками области диагностики и рациональной лечебной тактики при острых заболеваниях гепатопанкреатодуоденальной зоны (острого панкреатита, острого холецистита, абсцессов печени), обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей хирургического и терапевтического профиля для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации и специальности

Категория обучающихся: хирурги, колопроктологи, торакальные хирурги, эндоскописты, терапевты, врачи скорой медицинской помощи, врачи общей практики (семейная медицина), гастроэнтерологи, кардиологи, гериатры.

Трудоемкость обучения: 36 академических часа (1 неделя).

Форма обучения: с отрывом от работы

Режим занятий: 6 академических часов в день

| Код | Наименование разделов дисциплин и тем | Всего часов | В том числе | | | | | Форма Контроля |
|----------------------------|---|-------------|-------------|-----|-------------------------|-----------|----------|--------------------------------------|
| | | | Лекции | ОСК | ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹ | Стажир. | ЭО | |
| 1 | Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны | 18 | 3 | - | 15 | | | |
| 1 | Абсцессы печени | | | | 6 | | | Промежуточный контроль (зачет) |
| 2 | Острый холецистит Лечебная тактика при остром холецистите | | 1 | | 5 | | | Текущий контроль (тестовый контроль) |
| 3 | Острый панкреатит | | 1 | | 2 | | | Текущий контроль (тестовый контроль) |
| 4 | Осложнения острого панкреатита | | 1 | | 2 | | | Текущий контроль (тестовый контроль) |
| 4.5 | Дифференциальная диагностика осложнений острого панкреатита Лечение осложнений | | | | | | | |
| | Стажировка | 12 | | | | 12 | | Текущий контроль |
| | Электронное обучение | 3 | | | | | 3 | - |
| Итоговая аттестация | | 3 | — | — | 3 | | | Зачет |
| Всего | | 36 | 3 | — | 18 | 12 | 3 | |

**VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ХИРУРГИЯ»**

Тематика лекционных занятий

| № | Тема лекции | Содержание лекции (указываются коды разделов и тем, обеспечивающие содержание лекции) | Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций) |
|----------|--------------------------------|--|--|
| 1 | Острый холецистит | 2. | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9; ПК-10 |
| 2 | Острый панкреатит | 3. | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7 ПК-9; ПК-10 |
| 3 | Осложнения острого панкреатита | 1.5 | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7 ПК-9; ПК-10 |

Тематика практических занятий

| № | Тема практических занятий | Содержание практического занятия (указываются коды разделов и тем, обеспечивающие содержание практических занятий) | Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций) |
|----------|--|---|--|
| 1 | Абсцессы печени | 1. | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- 4; ПК-5; ПК-7 ПК-9; ПК-10 |
| 2 | Лечебная тактика при остром холецистите | 2. | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- 4; ПК-5; ПК-7 ПК-9; ПК-10 |
| 3 | Острый панкреатит | 3. | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- 4; ПК-5; ПК-7 ПК-9; ПК-10 |
| 4 | Осложнения острого панкреатита | 4. | УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- 4; ПК-5; ПК-7 ПК-9; ПК-10 |
| 5 | Дифференциальная диагностика осложнений острого панкреатита | 4.5 | УК-1; УК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- |

| № | Тема практических занятий | Содержание практического занятия (указываются коды разделов и тем, обеспечивающие содержание практических занятий) | Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций) |
|---|---------------------------|--|---|
| | | | 4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9 ПК-9; ПК-10 |

Симуляционное обучение на данном цикле не предусмотрено

VII. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения примерной дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Хирургия» должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача по вопросам ОЗГЗ и проводится в форме зачета.

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Клиника и диагностика осложненных форм холецистита, холедохолитиаз, стеноз большого дуоденального соска.
2. Острый холецистит. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
3. Виды операций при остром холецистите. Техника холецистэктомии от «шейки» и от «дна».
4. Показания к экстренной, срочной и плановой операции на желчных путях. Показания к холедохотомии, наложению билиодигестивных анастомозов.
5. Показания к дренированию желчных путей и брюшной полости, методика дренирования.
6. Ошибки и опасности в хирургии желчных путей, связанные с атипизмом и аномалиями в гепатопанкреатодуоденальной зоне.
7. Осложнение острого панкреатита – абсцесс поджелудочной железы, ложная киста, свищ. Клиника и диагностика. Методы лечения.
8. Острый панкреатит. Классификация. Клиническая картина. Методы диагностики и лечения.
9. Принципы лечения острого панкреатита. Показания к оперативному лечению.
10. Абсцессы печени. Методы диагностики и лечения.
11. Забрюшинная флегмона. Клиническая картина. Методы диагностики и лечения.

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача:

1. Дайте описание клинической симптоматики и лечебной тактики при абсцессах печени.
2. Дайте описание клинической симптоматики и лечебной тактики при остром холецистите.
3. Дайте описание клинической симптоматики и лечебной тактики при остром панкреатите.
4. Дайте описание клинической симптоматики и лечебной тактики при остром панкреатите, осложненном забрюшинной флегмоной.
5. Показания к оперативному лечению острого панкреатита.
6. Методы оперативного лечения остром холецистите

Примеры тестовых заданий:

1. Тампонирование подпеченочного пространства после холецистэктомии наиболее показано:

Ответы:

1. При остром деструктивном холецистите.
2. При неушитом ложе удаленного желчного пузыря.
3. При возможности кровотечения из ложа желчного пузыря. *
4. При редких швах ложа удаленного желчного пузыря.
5. Тампон не ставят

2. Причиной возникновения острого панкреатита могут быть: 1. Дуоденостаз 2. Стеноз сфинктера Одди 3. Проявления аллергии 4. Заброс желчи в панкреатический проток 5. Инфекционные заболевания (гепатиты)

Ответы:

1. Верно 1,2,3,4,5
2. Верно 1,3,4,5
3. Верно 2,3,4,5
4. Верно 1,2,3,5
5. Верно 1,2,3,4 *

3. При остром панкреатите возможны все указанные осложнения: 1. Абсцесс поджелудочной железы 2. Флегмона забрюшинной клетчатки 3. Ферментативный перитонит 4. Острая сердечная недостаточность 5. Обтурационная кишечная непроходимость

Ответы:

1. Верно 1,2,3,4,5
2. Верно 1,3,4,5
3. Верно 1,2,4,5
4. Верно 2,3,4,5
5. Верно 1,2,3,4 *

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

Задача 1.

У больного, поступившего в стационар с тяжелой формой острого панкреатита, на 5 сутки от начала заболевания в эпигастриальной области стал определяться плотный, умеренно болезненный, без четких границ инфильтрат. На фоне проводимой консервативной терапии он несколько уменьшился в размерах, однако к третьей неделе заболевания усилились боли, появилась температура, выросла тахикардия. При осмотре: состояние больного тяжелое, кожные покровы бледные. Пульс - 96 в минуту, АД - 120/80 мм рт.ст. Язык сухой, живот вздут, мягкий, в эпигастрии определяется опухолевидное образование до 10 см в диаметре, перитонеальные симптомы отрицательные, перистальтические шумы обычные.

Анализ крови: Нв-105 г/л, лейкоц. - 18×10^9 , эозин.-3, ю-1, п/я -29, с/я-52, СОЭ - 48 мм/час.

1. Ваш предварительный диагноз?
2. Какие дополнительные исследования помогут уточнить диагноз?
3. Ваша лечебная тактика?
4. Дифференциальная диагностика?
5. Реабилитация и диспансеризация?

Задача 2.

У больного, поступившего в стационар с острым панкреатитом (тяжелое течение), на 14 сутки от начала заболевания усилились боли в животе и пояснице слева, появилась гектическая температура до $39,5^{\circ}\text{C}$. При осмотре: состояние больного тяжелое, кожные покровы бледные. Пульс - 108 в минуту, язык сухой, живот слегка вздут, при пальпации болезненный в эпигастрии и в левом подреберье, перитонеальные симптомы отрицательные, перистальтические шумы выслушиваются. Отмечается гиперемия кожи и отечность в поясничной области слева. Симптом Мейо-Робсона резко положительный. Лейкоциты крови- $20,5 \times 10^9$.

1. Ваш предположительный диагноз?
2. Какие специальные методы исследования помогут уточнить диагноз?
3. Ваша тактика лечения?
4. Дифференциальная диагностика?
5. Реабилитация и диспансеризация?

VIII. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ В ФОРМЕ СТАЖИРОВКИ

Объем стажировки—0, 33 зет- 12 часов

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей реализуется частично в форме стажировки.

Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, закрепления теоретических знаний, приобретения практических умений, навыков и их эффективного использования при исполнении должностных обязанностей врача-хирурга. Стажировка носит индивидуальный или групповой характер. Задача стажировки - совершенствование профессиональных компетенций в диагностике и лечении острых заболеваний гепатопанкреатодуоденальной зоны в соответствии с критериями качества специализированной медицинской помощи.

В содержании дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Острые заболевания гепатопанкреатодуоденальной зоны» для формирования профессиональных навыков, необходимых для оказания профильной помощи, стажировка составляет 12 часов (2 дня). Стажировка проводится в хирургическом и эндоскопическом отделениях ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница». Стажировка предусматривает обследование, наблюдение, постановка диагноза, составление индивидуального плана лечения больных с острыми заболеваниями гепатопанкреатодуоденальной зоны, работа в кабинетах УЗИ, эндоскопии, КТ, МРТ; участие в перевязках и операциях.

Овладение навыками: оказание лечебно-диагностической помощи при остром холецистите, абсцессах печени, остром панкреатите и его осложнениях; эндовидеоскопическая диагностика острых заболеваний гепатопанкреатодуоденальной зоны; лапароскопическая холецистэктомия при остром холецистите; лапароскопическое дренирование сальниковой сумки и брюшной полости; открытое дренирование сальниковой сумки, забрюшинного пространства, брюшной полости при панкреонекрозе и его осложнениях.

Руководитель (куратор) стажировки - зам.главного врача по хирургии ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница», хирург высшей категории Брегадзе Е.Ю.

IX. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

| № п/п | |
|-------|--|
| | 1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА |
| 1 | Клиническая хирургия. Нац. рук-во в 3-х т./Под ред. Савельева В.С.М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. -1008с. -(3экз, диски) |
| | 2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА |
| 1 | Абдоминальная хирургия: национальное руководство. Краткое издание/под ред. И.И. Затевахина, А.И.Кириенко, В.А.Кубышкина. - М.:ГЭОТАР-Медиа, 2016.(Серия «Национальные руководства»).[электронный ресурс] |
| 2 | Неотложная хирургия. Рук-во для хирургов общей практики; пер.с англ./под ред. А.С.Ермолова.-М.:Изд-во Панфилова, 2010.- 886с.(бэкз.) |
| 3 | Госпитальная хирургия. Синдромология: учеб. пособие/под ред. Н.О.Миланова, Ю.В.Бирюкова, Г.В.Синявина. -М.:ГЭОТАР-Медиа, 2013. -440с.:ил. 10 экз. |
| 4 | Общая и неотложная хирургия: рук- во/под ред. С.Патерсон-Браун. – М.: ГЭОТАР- Медиа, 2010.- 384 с. |

| | |
|---|--|
| 5 | Лысенко М.В., Девятов А.С. Острый панкреатит: дифференциальная лечебно-диагностическая тактика. – М.: Литтерра, 2010. – 192 с. |
| 6 | Альперович Б.И. Хирургия печени: рук-во.2013. - 352 с.: ил. (Серия «Библиотека врача-специалиста»). [электронный ресурс] |

СПИСОК ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ

<http://www.AV.iglib.ru> – Интернет-библиотека
 Консультант+ - справочно-правовая служба
<http://www.doctor-ru> медицинские сайты
<http://www.medliter.ru> – электронные медицинские книги
<http://www.rusmedserv.com> медицинские сайты
<http://www.med-edu.ru/> медицинские сайты
<http://www.admin@surgeryzone.net> сайт хирургов РФ
<http://www.medpoisk.ru/catalog> поиск медицинских журналов
<http://journals.medi.ru/> медицинские журналы
<http://medvuz.info/load/khirurgija> литература по хирургии
<http://www.panor.ru/journals/hirurg> журнал Хирург
<http://www.mediasphera.ru/journals/pirogov/> журнал Хирургия
<http://www.rosmedlib.ru> Консультант врача