МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Оренбургская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра хирургии

 «Утверждаю»

проректор по научной и

клинической работе

профессор \_\_\_\_\_\_Н.П. Сетко

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ**

**«ГНОЙНАЯ ХИРУРГИЯ»**

**К ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**(АСПИРАНТУРА)**

 **ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 14.01.17 «ХИРУРГИЯ»**

Присуждаемая ученая степень
кандидат медицинских наук

Форма обучения

очная

Оренбург, 2014

Содержание

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Цели и задачи освоения дисциплины………………………………………. | 3 |
| 2 | Место дисциплины в структуре ОПП ……………………………………… | 3 |
| 3 | Требования к результатам освоения содержания дисциплины (разделов) | 3 |
| 4 | Объем дисциплины и виды учебной работы …………………………….. | 3 |
| 5 | Структура программы факультативной дисциплины …………………… | 4 |
| 6 | Содержание факультативной дисциплины | 4 |
| 7 | Структура и содержание модулей факультативной дисциплины ………. | 5 |
| 8 | Учебно-методическое обеспечение дисциплины………………………… | 7 |
| 9 | Материально-техническое обеспечение дисциплины……………………. | 8 |
|  | Лист регистрации внесений изменений…………………………………… | 9 |
|  | Лист согласования……………………………………………………… | 10 |
|  |  |  |

**1. Цели и задачи обучения:**

**Цель обучения:**

***Предоставление*** возможности и условий для ознакомления и изучения специальности «Гнойная хирургия» и помощи в выборе специальности для дальнейшей работы аспиранта

***Углубленное изучение*** гнойной хирургии и практическое овладение некоторыми методиками.

**Задачи:**

***Изучить*** теоретические основы и практическую значимость выбранной дисциплины.

***Овладеть*** некоторыми практическими навыками и умениями, необходимыми в сфере гнойной хирургии.

**2. Место дисциплины по выбору в ОПОП**

Дисциплины по выбору аспиранта выбираются им из числа предлагаемых образовательным учреждением, реализующим образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности 14.01.17 хирургия. Учреждение создаёт возможности и условия для максимального удовлетворения разносторонних образовательных интересов аспиранта в пределах границ обязательных дисциплин основной образовательной программы по хирургии. Аспирант со своей стороны, определив и изучив дисциплину и изучив гнойную хирургию, получает возможность профессионального самовыражения и расширения границ профессиональной деятельности.

**3. Требование к результатам освоения дисциплины по выбору**

***Знать*** теоретические основы выбранной дисциплины, её научные направления, диагностику, клинику, лечение и профилактику гнойных заболеваний.

***Уметь*** оказывать плановую и неотложную помощь при заболеваниях по выбранной дисциплине.

***Владеть***  методами оказания плановой и экстренной помощи.

**4.Объем дисциплин (модулей) по выбору и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Виды учебной работы**  | **Всего часов** |
| ***Аудиторные занятия*** ***всего***В том числе:ЛекцииПрактические занятия***Самостоятельная работа:*** | 1404010040 |
| ***Общая трудоёмкость –5 .з.е.*** | ***Всего: 180 часов*** |

**5. Структура программы дисциплин по выбору**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | № п/п | Дисциплины по выбору (модули) | Вид учебной работы | Рубежные контрольные точки и итоговый контроль (формы контроля) |
| лекции | практ.зан. | самост.работа |  |
| ОД.А.06 | 1 | Гнойная хирургия | 40 | 100 | 40 | Представление больных на клинический разбор; опрос, собеседование; решение тестовых и ситуационных задач |
| **Итого:** | **40** | **100** | **40** | 180 |

**6. Содержание дисциплин по выбору**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование дисциплин трудоёмкость в часах | Содержание дисциплин(в дидактических единицах)Требования к результатам освоения дисциплин |
| ОД.А.06 | Гнойная хирургия180 часов | **1. История развития гнойной хирургии. Основоположники отечественной гнойной хирургии.****2. Организация помощи пациентам с гнойными заболеваниями в РФ. Структура и задачи отделения гнойной хирургии.****3. Принципы методик исследований в гнойной хирургии.** Основы клинической микробиологии, иммунологии и эпидемиологии для хирургов**4. Клиническая анатомия.**Клиническая анатомия верхней конечности.Клиническая анатомия нижней конечности.Клиническая анатомия головы и шеи.Клиническая анатомия брюшной стенки.Клиническая анатомия брюшной полости и таза.Топография изучаемых органов. Особенности клинической анатомии у детей.**5. Методика осмотра гнойных больных.**Осмотр кожных покровов. Мануальные навыки: пальпация, перкуссия и аускультация.**6.. Гнойные хирургические заболевания.**Хирургическая инфекцияПринципы лечения в гнойной хирургииГнойные заболевания пальцев и кисти Лечение различных видов панарицияОперации при флегмонах кистиФурункул, карбункул, абсцессы, флегмоныОперации при флегмонах мягких тканей различной локализацииГнойная ранаРожистое воспалениеОстеомиелитыМаститы, диагностика, консервативное лечение, профилактикаОперативное лечение маститовАнаэробная клостридиальная инфекцияПрофилактика столбнякаАнаэробная неклостридиальная инфекцияСепсисГнойная инфекция и сахарный диабетДиабетическая стопаПрофилактика и лечение нагноений послеоперационных ранГангрена нижних конечностей, виды и техника операцийОсобенности течения гнойных процессов у больных СПИДАбсцессы брюшной полостиЛечение абсцессов брюшной полостиАбсцессы печени**Требования к результатам освоения дисциплины:****Знать** историю развития и основоположников гнойной хирургии,клиническую анатомию, физиологию и методы исследования в гнойной хирургии, показания, противопоказания и осложнения исследований в гнойной хирургии, клинику гнойных заболеваний.**Уметь** интерпретировать результаты инструментальных исследований при гнойной хирургической патологии, выстроить лечебную тактику при ней.**Владеть** проведением исследований у пациентов, методами консервативного лечения гнойных заболеваний, некоторыми хирургическими вмешательствами при гнойных хирургических заболеваниях. |

1. **Структура и содержание модулей дисциплины по выбору**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание | Трудоёмкость (час) |
|  | **Модуль 1** | **90** |
|  | **Хирургическая инфекция** |  |
|  | **1. Аудиторная работа** | **70** |
|  | **а) Лекции** | 20 |
| 1 | История развития гнойной хирургии в России. Основоположники гнойной хирургии. | 2 |
| 2. | Организация хирургической помощи гнойным больным в РФ. Структура и задачи гнойного хирургического отделения. | 2 |
| 3. | Хирургическая инфекция. | 2 |
| 4. | Принципы лечения в гнойной хирургии | 2 |
| 5. | Анаэробная клостридиальная инфекция | 2 |
| 6. | Анаэробная неклостридиальная инфекция | 2 |
| 7. | Сепсис | 2 |
| 8. | Антибиотики в хирургии. Классификация, принципы применения в хирургии. | 2 |
| 9. | Осложнения антибиотикотерапии: антибиотикоассоциированные диареи, псевдомембранозный колит. Клиника, диагностика, лечение. | 2 |
| 10. | ВИЧ-инфекция в хирургии. | 2 |
|  | **б) Практические занятия** | **50** |
| 1. | Методы диагностики в гнойной хирургии. | 2 |
| 2. | Хирургическая инфекция. Принципы лечения в гнойной хирургии | 6 |
| 3. | Гнойная рана. Гнойная инфекция и сахарный диабет | 6 |
| 4. | Фурункул, карбункул, абсцессы, флегмоны | 6 |
| 5. | Рожистое воспаление | 6 |
| 6. | Анаэробная инфекция | 6 |
| 7. | Сепсис | 6 |
| 8. | Столбняк, классификация, клиника, диагностика, особенность лечения. Профилактика столбняка | 6 |
| 9. | Профилактика и лечение нагноений послеоперационных ран | 6 |
|  | **2. Самостоятельная работа** | **20** |
|  | Форма работы |  |
|  | **а) Обязательная** | **20** |
|  | * Работа с лекционным материалом
 | 4 |
|  | * Работа с учебниками
 | 4 |
|  | * Информационно-литературный поиск
 | 3 |
|  | * Подготовка реферата, доклада
 | 3 |
|  | * Решение тестовых и ситуационных задач
 | 3 |
|  | * Подготовка к рубежному контролю
 | 3 |
|  | Виды контроля |  |
|  | * Проверка рабочих тетрадей для самостоятельной работы
 |  |
|  | * Тестирование
 |  |
|  | * Опрос
 |  |
|  | * Приём практических умений и навыков
 |  |
|  | **б) Необязательная** | **-** |
|  | Форма работы |  |
|  | * Участие в конкурсе рефератов, защита рефератов
 |  |
|  | * Написание историй болезни
 |  |
|  | * Эвристический поиск
 |  |
|  | **Модуль 2** | **70** |
|  | **Частная гнойная хирургия** |  |
|  | 1. **Аудиторные работы**
 | **70** |
|  | **а) Лекции** | **20** |
| 1 | Гнойные заболевания мягких тканей. | 4 |
| 2. | Гнойные заболевания легких, плевры и средостения. | 4 |
| 3. | Кишечные свищи. Классификация. Клиника. Тактика  | 4 |
| 4. | Абсцессы брюшной полости. | 4 |
| 5. | Абсцессы печени. | 4 |
|  | **б) Практические занятия** | **50** |
| 1. | Хирургическии инфекции кожи и подкожной клетчатки. | 2 |
| 2. | Хирургическии инфекции головы и шеи. | 6 |
| 3. | Гнойные заболевания кисти. | 6 |
| 4. | Гнойные заболевания стопы. | 6 |
| 5 | Маститы | 6 |
| 6. | Остеомиелиты. | 6 |
| 7. | Гнойные артриты | 6 |
| 8. | Гангрена нижних конечностей, виды и техника операций | 6 |
| 9. | Инфекции в абдоминальной хирургии. | **6** |
|  | **2. Самостоятельная работа** | **20** |
|  | Форма работы |  |
|  | **а) Обязательная** | **20** |
|  | * Работа с лекционным материалом
 | 4 |
|  | * Работа с учебниками
 | 4 |
|  | * Информационно-литературный поиск
 | 3 |
|  | * Подготовка реферата, доклада
 | 3 |
|  | * Решение тестовых и ситуационных задач
 | 3 |
|  | * Подготовка к рубежному контролю
 | 3 |
|  | Виды контроля |  |
|  | * Собеседование
 |  |
|  | * Устный опрос
 |  |
|  | * Тестирование
 |  |
|  | * Защита итоговой аттестационной работы
 |  |
|  | **б) Необязательная** | **-** |
|  | Форма работы |  |
|  | * Участие в конкурсе рефератов, защита рефератов
 |  |
|  | * Составление тестовых заданий по изучаемым темам
 |  |
|  | * Подготовка обзора по заданной тематике, поиск научных публикаций и электронных источников информации
 |  |
|  | * Эвристический поиск
 |  |

1. **Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

**8.1.Основная литература.**

## 1.Хирургические инфекции кожи и мягких тканей - Савельев В.С. - Российские национальные рекомендации, ООО «Компания БОРГЕС» М -, 2009г.

2.Гнойная хирургия: Атлас/ С.В. Горюнов, Д.В. Ромашов, И.А. Бутовщенко; -М.:БИНОМ. 2004г.

**8.2.Дополнительная литература.**

1.Панариций и флегмона кисти: Учеб. пособие: В 3 ч.

Ч.3 / А.В.Мелешевич. — Гродно: ГрГУ, 2002 г. — 185 с.

2.Сепсис в начале XXI века: Практическое руководство/ Под ред. Савельева В.С., Гельфанда Б.Р. – М.: Литтера, 2006г.

3.Избранные лекции по гнойной хирургии: учебное пособие /Стадников Б.А., Шеина Е.А., Стадникова О.Б. – Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2010. – 290 с

**9.Материально-техническое обеспечение дисциплины**

* Клиническая база: палаты отделений, параклинические диагностические отделения;
* Аудитория, оснащенная посадочными местами, столами, доской и мелом;
* Учебные комнаты, оснащенные столами, стульями, доской, мелом, средствами наглядного обеспечения учебного процесса (в т.ч. мультимедийными);
* Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)
* Ситуационные задачи, тестовые задания по изучаемым темам

**Учебные и вспомогательные помещения кафедры хирургии**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Адрес и Вид помещения | Количество | Площадь помеще-ний, м2 | Обеспеченность наглядными пособиями и др. оборудованием |
| 1  | **ГАУЗ МГКБ №1, Гагарина, 23.** |  |  | Учебные комнаты - учебные доски. Информационные стенды со сменной информацией. Наборы ситуационных задач. Наборы презентаций по изучаемым темам и препаратам. Тестовые задания по изучаемым темам. |
|   | Учебные комнаты | 3 | 67,1 |
|   | кабинет профессора |  | 12.3 |
|   | ассистентская |  | 11.9 |
|  | Учебно-методический кабинет |  | 12,5 |
|  | Компьютерный кабинет |  | 26,2 |
|   | **ВСЕГО** |  | **130** |   |

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Оренбургская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ВНЕСЕНИЙ ИЗМЕНЕНИЙ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Утвержденона заседании проблемной комиссии по хирургии  |
|  |  | Протокол № от « » \_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. |
|  |  |  |
|  |  | Председатель проблемной комиссии проф. А.А. Третьяков |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Раздел УМКД  | Наименование пункта УМКД дисциплины | Дата введения изменений в действие  | Подпись исполнителя | Подпись зав. кафедрой |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Раздел, пункт УМКД | Содержание внесенных изменений  | Подпись зав. кафедрой |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Лист согласования**

Программа составлена в соответствии с утвержденными федеральными государственными требованиями к структуре основной профессиональной образовательной программе послевузовского профессионального образования (аспирантура), утверждённого приказом Минобрнауки России 16.03.2011 № 1365.

РАЗРАБОТЧИКИ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ГБОУ ВПО ОрГМА Минздрава РоссииКафедра хирургии | Зав. кафедрой, д.м.н., профессор | А.А.Третьяков |
| Кафедра общейхирургии | Зав. кафедрой, д.м.н., профессор | В.К. Есипов |
| Кафедра факультетской хирургии | Зав. кафедрой, д.м.н., профессор | Д.Б. Дёмин |
| Кафедра госпитальной хирургии, урологии | Зав. кафедрой, д.м.н., профессор | В.С. Тарасенко |

 Программа рассмотрена и одобрена на заседании проблемной комиссии по хирургии от « \_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ года, протокол № \_\_\_.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании методического совета по аспирантуре от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ года, протокол № \_\_\_.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель

методического совета по аспирантуре

д.м.н. профессор. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_» \_\_\_\_\_20\_\_\_ г. А.А. Вялкова

Начальник отдела

аспирантуры, докторантуры и организации

научных исследований \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_» \_\_\_\_\_20\_\_\_ М.В. Фомина