**Министерство здравоохранения Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ К**

**ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ**

Вид практики:**производственная**

Тип практики:практика общеврачебного профиля **«Помощник врача хирурга»**

Индекс по учебному плану: **Б2.О.12(П)**

Направление подготовки 31.05.01. Лечебное дело

Уровень высшего образования: специалитет

Квалификация выпускника: Врач-лечебник

Факультет: лечебный

Кафедра: факультетская хирургия с лабораторией инновационных клеточных технологий

Форма обучения: очная

Курс: 4

Семестр: 8

Всего трудоёмкость: 3 зач.ед./108 часов

Форма контроля: зачет 8 семестр

**1. Цель и задачи освоения практики**

Целью освоения практики является: формирование знаний, умений и навыков по производственной практике «Помощник врача» освоить принципы ведения хирургических больных, уметь анализировать и проводить дифференциальную диагностику хирургических болезней, используя основные и дополнительные методы исследования, определять выбор метода их лечения и профилактики выполнять умения и навыки согласно перечня Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Задачами освоения практики являются:

1. Приобретение студентами знаний о теоретических основах хирургической патологии;
2. Формирование у студентов навыков анализа клинических данных;
3. Обучение студентов к системному подходу в формировании клинического диагноза; с учетом дифференциальной диагностики в пределах анатомической области;
4. Изучение студентами методов диагностики и принципов современного исследования для оценки состояния органов и систем при различных хирургических болезнях;
5. Изучение студентами принципов лечения и определения показаний к оперативному лечению при различной хирургической патологии;

6. Изучение студентами основ:

- экстренной хирургической патологии с определением стратегии и

тактики введения больных с острым животом.

- онкологии, методов диагностики, принципов лечения и профилактики;

- проктологии, методов диагностики дифференциального анализа,

подходов к консервативному и оперативному лечению, способов

профилактики возможных осложнений.

7. Ознакомление студентов с основами ангиологии, клиническими и

инструментальными принципами исследования, лечения и

профилактики.

8. закрепление у студентов:

-основ клинического мышления на основании анализа историй

болезни и работы с больными;

-приобретенных практических навыков работой в перевязочной, операционной и ОРИТ.

- навыков общения с хирургическими больными

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения практики компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование компетенции**  **(или ее части)** | **Код и наименование индикатора достижения компетенции** |
| ***Общепрофессиональные компетенции (ОПК)*** | |
| ОПК4 Способен применять медицинские  изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза | ИД1 ОПК4 Применяет медицинские изделия,  предусмотренные порядком оказания медицинской помощи и выписывает рецепты на медицинские изделия |
| **знать**: назначение медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями; показания к применению медицинских изделий при хирургических заболеваниях; материалы, применяемые для леченияраневых процессов и их осложнений механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению;  сигнатуру препаратов для оказания медицинской помощи  **уметь**: назначение медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями; показания к применению медицинских изделий при хирургических заболеваниях; материалы, применяемые для лечения патологии раневого процесса, механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; проводить клиническое обследование пациента, с использованием медицинских изделий для диагностики хирургической патологии.  **владеть**: навыками применения медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями; физикальными методами диагностики, тонометром, пульсоксиметром, глюкометром, аппаратом регистрации ЭКГ, катетеризацией мочевого пузыря, торакоцентезом и лапароцентезом. | |
| ОПК6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-  санитарную помощь, обеспечивать  организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения | ИД3 ОПК6 Оказывает первичную медико-санитарную помощь, включая мероприятия по профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, наблюдение за течением беременности |
| **знать:** основные патологические состояния, симптомы, синдромы хирургических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы для пациента, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме; дополнительные и специальные методы диагностики неотложных состояний для уточнения диагноза; особенности оказания медицинской помощи в неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения, способы и методы первичной медико-санитарной помощи, этапы транспортировки тяжелых больных в профильное медицинское учреждение  **уметь:** выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; диагностировать у пациентов основные патологические состояния, симптомы острых и обострения хронических хирургических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы пациента; оказывать медицинскую помощь в неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения,**.**  **владеть:** способами распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;методами оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с хирургическими заболеваниями и в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; методами оказания медицинской помощи в неотложных формах:остановкой кровотечения различными способами, наложением повязок, шин, проведением новокаиновых блокад, техникой непрямого массажа сердца, искусственной вентиляцей легких, наложением трахеостомы, транспортной иммобилизацией. | |
| ОПК8 Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность сред | ИД1 ОПК8 Проводит оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность |
| ИД2 ОПК8 Реализует индивидуальные программы реабилитации и абилитации инвалидов |
| **знать:** основы реабилитологии и абилитологии инвалидов, предусмотренные порядками оказания медицинской помощи пациентам с ограниченными возможностями в хирургической практике;  **уметь:** оценить возможности пациента к трудовой деятельности после реабилитации используя индивидуальные программы реабилитации и абилитации инвалидов  **владеть:** способами распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; показателями шкал качества жизни пациентов с ограниченными возможностями. | |
| ***Профессиональные компетенции (ПК)*** | |
| ПК 2 Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза | ИД2 ПК2 Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента |
| **знать**: клинические рекомендации по вопросам оказания хирургической помощи, алгоритм обследования пациента при основных нозологиях в хирургии, основные, специальные и дополнительные методы с исследования; методы лабораторных и инструментальных исследований, нормативы показателей крови, мочи, кала медицинские показания к проведению дополнительных исследований, правила интерпретации результатов лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований;  **уметь**: составить план и обследовать пациента с хирургическими заболеваниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками и стандартами оказания медицинской помощи хирургическим пациентам выявить жалобы пациента, собрать подробный анамнез, провести основные и специальные методы обследования пациента использовать дополнительные методы исследования (лучевые, электрометрические методы диагностики) для уточнения диагноза; поставить диагноз; интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалистами;  **владеть**: навыками проведения основных, специальных и дополнительных методов обследования у пациентов с хирургическими заболеваниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками и стандартами оказания медицинской помощи хирургическим пациентам методами интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы); написания истории болезни хирургического больного, ведения медицинской документации; оказания неотложной помощи в экстренной хирургии; | |

**3. Место практики в структуре образовательной программы**

Производственная практика реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика», «Помощник врача хирурга» согласно учебному плану направления подготовки специальности 31.05.01«Лечебное дело».

Для прохождения производственной практики – помощник врача-хирурга стационара, необходимы знания и умения, полученные при изучении дисциплин циклов: гуманитарный, социальный и экономический (биоэтика, латинский язык, правоведение, психология, педагогика, правоведение), математический, естественнонаучный (физика, химия, биология, анатомия человека, биохимия, нормальная физиология, микробиология, патологическая анатомия, патологическая физиология, фармакология), профессиональный (общая гигиена, пропедевтика внутренних болезней, общая хирургия, оперативная хирургия, анестезиология, урология, хирургические болезни, лечебная физкультура), учебная практика (уход за больными терапевтического профиля, уход за больными хирургического профиля), производственная практика (помощник палатной и процедурной медсестры, помощник фельдшера скорой и неотложной помощи).

Производственная практика «Помощник врача-хирурга стационара» предшествует изучению профессиональных клинических дисциплин (реаниматология и интенсивная терапия, травматология и ортопедия).

**4. Трудоемкость учебной практики составляет \_\_\_3\_\_ зачетных единиц, \_\_108\_\_\_ академических часов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид работы | Всего часов | Семестр |
| №8 |
| Практические работы (всего) | 72 |  |
| Самостоятельная работа студента (СРС) | 36 |  |
| Вид промежуточной аттестации |  | зачет |
| Общая трудоемкость: | 108 |  |
| часов  зачетных единиц | 108/3 |  |

**5. Основные разделы практики**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Разделы (этапы) практики | Содержание раздела (этапа) | Индикатор достижения компетции | Трудоемкость  (в часах) | Формы текущего контроля |
| 1. | Подготовительный  Адаптационно-производственный | Инструктаж по технике безопасности работы в медицинской организации.  Знакомство с организацией работы лечебного хирургического отделения стационара.  Функциональные обязанности помощника врача-хирурга Знакомство со структурой ЛПУ, организацией охранительного и санитарного режима. Закрепление теоретических навыков по оказанию неотложной помощи при острых заболеваниях и ургентных состояниях.  Развитие практических навыков, необходимых для оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях хирургического профиля. Формирование профессиональной позиции врача, стиля поведения, освоение профессиональной этики.  Развитие навыков по проведению профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной деятельности в хирургическом стационаре, воспитание должных деонтологических навыков.  Приобретение и закрепление навыков по гигиеническому воспитанию, методам санитарно-просветительной работы, пропаганде здорового образа жизни. | ИД-1  ОПК-4  ИД-1  ОПК-8 | 2  20 | Запись о  проведении инструктажа в журнале по технике безопасности в индивидуальном дневнике практики. Индивидуальный дневник практики ведется ежедневно и каждый день подписывается зав.отд. хирургии или асс.кафедры.  Регистрация прохождения инструктажа в журнале по технике безопасности, ежедневная проверка дневника учета выполняемой работы. |
| 2. | Производственно-деятельностный. Обследование хирургического больного | Развитие практических навыков, необходимых для оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях хирургического профиля. Формирование профессиональной позиции врача, стиля поведения, освоение профессиональной этики.  Воспитание деонтологических навыков, Развитие должных навыков.  по проведению профилактической, диагностической, лечебной, реабилитационной деятельности в хирургическом стационаре, Приобретение и закрепление навыков по гигиеническому воспитанию, методам санитарно-просветительной работы, пропаганде здорового образа жизни. Участие в хирургических манипуляциях, в перевязках и на операциях. Дежурство в хирургическом отделении. | ИД-1  ОПК-8  ИД-2  ОПК-8  ИД-3  ОПК-6  ИД-2  ПК-2 | 36  36  6 | ежедневная проверка дневника учета выполняемой работы,  контроль выполненияалгоритмов манипуляций |
| 3. | Итоговый | Собеседование по вопросам: дневник по практике, письменный отчет по практике, выполнение практических навыков на фантомах и муляжах. | ИД-1 ОПК-4  ИД-1 ОПК-8  ИД-2 ОПК-8  ИД-3 ОПК-6  ИД-2 ПК-2 | 8 | проверка и оценка практических умений, собеседование. |

**6.Форма отчетности по практике**

1. Дневник по практике.

2. Письменный отчет по практике.

3. Характеристика руководителя практики, заверенная руководителем от медицинской организации, печатью медицинской организации с рекомендуемой оценкой.

**7.Форма промежуточной аттестации.**

Собеседование по вопросам темы занятия – устно

**Кафедра - разработчик** факультетская хирургия с лабораторией инновационных клеточных технологий (наименование кафедры)