**Аннотации рабочих программ дисциплин учебного плана по направлению подготовки** 060101.65 «Лечебное дело»

**Общая хирургия**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **Цель изучения дисциплины** | | 1. Цель дисциплины: научить студентов основам общей хирургической деятельности, специфике профессии врача, организации хирургической помощи в стране. 2. Задачи дисциплины: овладевание студентами основ клинического обследования больных хирургического профиля, знакомство с принципами хирургических методов лечения и семиотикой основных видов хирургических заболеваний; формирование умения постановки диагноза хирургического заболевания в его типичном течении с обоснованием лечения и мероприятий профилактики, а также знание современных принципов оказания экстренной врачебной хирургической помощи при неотложных хирургических заболеваниях и состояниях. |
| |  | | --- | | **Место дисциплины в учебном плане** | | Профессиональный цикл |
| |  |  | | --- | --- | | **Общая трудоемкость дисциплины (час)** |  | | 216 часов |
| |  | | --- | | **Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины** | | **Студент должен знать:**  1. Виды излучений, применяемых в лучевой диагностике.  2. Принципы противолучевой защиты пациентов и персонала при диагностическом использовании излучений.  3. Технологию методик визуализации.  4.Диагностические возможности применяемых в клинике лучевых методов исследования (рентгенологических, ультразвуковых, радионуклидных, магнитно-резонансной томографии).   1. Оптимальные алгоритмы лучевых исследований различных органов и систем.   6. Основные лучевые признаки:   * травматических повреждений костей и суставов; * заболеваний лёгких и сердца; * заболеваний органов пищеварения; * инсульта и ишемии мозга; * «неотложных состояний»; * заболеваний печени и желчного пузыря; * заболеваний в нефрологии и урологии; * поражения сосудов; * заболеваний щитовидной и молочных желёз;   **Студент должен уметь:**  1. На основании анамнеза и клинической картины болезни определить показания и противопоказания к лучевым методам исследования.  2. Определить целесообразность, вид и последовательность применения методов лучевой диагностики.  3. Оформить направление на лучевые методы исследования.  иагностика, лечение.  фогранулематоз. ометрит, пузырный занос, хорионэпителиома. енография, томография, компьютерная  4. Дать рекомендации по подготовке больного к исследованию.  иагностика, лечение.  фогранулематоз. ометрит, пузырный занос, хорионэпителиома. енография, томография, компьютерная  5. Опознать вид лучевого исследования.  6. Опознать изображение органов человека и указать их основные анатомические структуры на результатах лучевых обследований.  7. Анализировать результаты лучевых обследований с помощью протокола лучевых исследований или консультации специалиста по лучевой диагностике.  8. Определить лучевые признаки неотложных состояний (кишечная непроходимость, перфорация полого органа, пневмо-гидроторакс, острой пневмонии, травматические повреждения костей и суставов, желчнокаменная болезнь, мочекаменная болезнь).  9. Оформить протокол лучевого исследования.  10. Решать деонтологические вопросы, связанные с проведением лучевой диагностики.  11. Проводить самостоятельную работу с учебной, научной и нормативной справочной литературой, с медицинскими сайтами в Интернете.  **Студент должен владеть:**  1. Сбором анамнеза и анализом характера жалоб (нарушение функции органов,  болевого синдрома, патологических выделений, изменения общего состояния и т.д.) для обоснования направления больного на лучевые методы исследования.  2 . Составлением алгоритма лучевого исследования больного.  3. Формулировкой и обоснованием заключения по лучевому методу исследования  4. Законодательными и правовыми актами (санпин) в области радиационной безопасности и защиты пациентов от ионизирующего излучения при диагностических процедурах и в чрезвычайных ситуациях, |
| |  | | --- | | **Содержание дисциплины** | | - асептика и антисептика  - кровотечение и переливание крови  - общие вопросы травматологии  -раны, ожоги, отморожения, электротравмы  -неспецифическая и специфическая хирургическая инфекция  -некрозы, гангрены, язвы, свищи  -основы онкологии, трансплантологии  -обследование больных, медицинская документация  -операция, до- и послеоперационные периоды  -организация хирургической службы. |
| **Виды учебной работы** | Лекции, практические занятия |
| **Используемые информационные, инструментальные и программные средства** | Лекционная аудитория (экран, аудиторная доска, мультимед. проектор, ноутбук) |
| **Формы контроля успеваемости студентов** | Очная форма обучения: 6 семестр - экзамен  очно-заочная форма обучения: 8 семестр - экзамен |