АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
«КОМПЬЮТЕРНАЯ И МАГНИТНО - РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ»
основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа ординатуры
направление подготовки 31.00.00 Клиническая медицина
специальность 31.08.09 Рентгенология

**Трудоемкость практики:** 9 зачетных единиц, продолжительность 6 недель

**Цель прохождения практики:** приобретение практического опыта в решении реальных профессиональных задач. Закрепление теоретических знаний и формирование профессиональных компетенций врача-рентгенолога.

| № | Место прохождения | Виды профессиональной деятельности | Формируемые компетенции | Продолжительность (в неделях) |
|---|---|---|---|---|
| 1-й год обучения | | | | |
| 1. | Отделение рентгеновской компьютерной томографии Отдела лучевой диагностики КДЦ | Овладение методик организации работы врача КТ диагноста; знание обязанностей врача при направлении на исследование; знание показаний и противопоказаний к проведению КТ; изучение методик проведения КТ исследований; знание укладок пациента, проекций исследования. | ПК-5,6 | 2 |
| 2. | Отделение рентгеновской компьютерной томографии | Знание КТ семиотики патологических изменений: КТ при исследовании головного мозга; КТ при исследовании спинного мозга; КТ при исследовании органов малого таза; КТ органов грудной клетки и брюшной полости; использование контрастных препаратов в КТ. | ПК-5,6 | 2 |
| 2-й год обучения | | | | |
| 3 | Отделение магнитно-резонансной томографии и денситометрии Отдела лучевой диагностики КДЦ | Овладение методик организации работы врача МРТ диагноста; знание обязанностей врача при направлении на исследование; знание показаний и противопоказаний к проведению МРТ; изучение методик проведения МРТ исследований знание укладок пациента, проекций исследования. Знание МРТ семиотики патологических изменений: МРТ головного мозга, гипофиза, ангиография сосудов головного мозга; МРТ мягких тканей шеи, ангиография сосудов шеи; МРТ шейного, грудного, пояснично-крестцового отделов позвоночника; МРТ брюшной полости и забрюшинного пространства; МРТ малого таза; МРТ скрининг костей и лимфатических узлов для выявления метастатического поражения; МРТ суставов и мягких тканей; использование контрастных препаратов в МРТ | ПК-5,6 | 2 |
| | | | **Итого** | **6** |