

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ МОСКОВСКИЙ  
ОБЛАСТНОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ КЛИНИЧЕСКИЙ  
ИНСТИТУТ  
им. М.Ф. ВЛАДИМИРСКОГО  
(ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского)**

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
Ультразвуковая диагностика повреждений и заболеваний  
костно-мышечной системы**

Специальность 31.08.66 Травматология и ортопедия  
Подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре  
Форма обучения очная  
Срок освоения ОП ОП 2 года  
Лекции - 8 час  
Семинары – 34 час  
Практические занятия – 48 час  
Самостоятельная работа – 45 час  
Контроль - 9 час  
Форма контроля - зачет  
Всего – 144 час / 4 З.Е.

**Цель дисциплины:**

Приобретение знаний по вопросам ультразвуковой диагностики повреждений и заболеваний костно-мышечной системы, необходимых для последующей самостоятельной профессиональной деятельности врача травматолога-ортопеда.

**Задачи дисциплины:**

Углубление знаний по травматологии и ортопедии, овладение практическими навыками и умениями по вопросам ультразвуковой диагностики костно-мышечной системы.

Приобретение обучающимися знаний в области ультразвуковой диагностики повреждений и заболеваний костно-мышечной системы.

Обучение важнейшим методам, позволяющим диагностировать, дифференцировать патологию костей и суставов.

Приобретение навыков проведения малоинвазивных вмешательств под контролем ультразвука с лечебной или лечебно-диагностической целью.

Определение тяжести течения патологического процесса.

Обучение оформлению медицинской документации (медицинской карты стационарного или амбулаторного больного, листка нетрудоспособности, статистического талона и т.д.).

Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в диагностике заболеваний.

Формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов.

Формирование у обучающегося навыков общения с коллективом.

Совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих обучающимся свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

### **Место дисциплины в структуре ОП ВО:**

Дисциплина «Ультразвуковая диагностика повреждений и заболеваний костно-мышечной системы» изучается во втором семестре обучения и относится к вариативной части, формируемой участниками образовательного процесса блока Б1 дисциплины. Является дисциплиной по выбору. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 З.Е.

### **Формируемые компетенции:**

В результате изучения дисциплины «Ультразвуковая диагностика повреждений и заболеваний костно-мышечной системы» у обучающегося формируются следующие универсальные (УК) и профессиональные компетенции (ПК):

№ п/п	Шифр компетенции (УК,ПК)	Содержание компетенции (или ее части)
1	УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
2	ПК-1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
3	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
4	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи