

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»
ПРОФИЛЬ СУБОРДИНАТУРЫ «ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА
(для иностранных граждан)»**

Содержание учебной дисциплины	Повреждения верхней конечности. Родовая травма опорно-двигательного аппарата. Повреждения нижней конечности. Политравма. Повреждения таза и позвоночника. Сколиоз. Патологические кифозы. Деформирующий остеоартроз. Врожденные заболевания опорно-двигательного аппарата
Формируемые компетенции	Проводить физикальный осмотр пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата, выявлять механизм травмы и распознавать типичные повреждения, врожденные заболевания и деформаций опорно-двигательного аппарата, выполнять транспортную иммобилизацию при повреждениях опорно-двигательного аппарата, проводить мероприятия по профилактике и лечению возможных осложнений
Результаты обучения	Студент должен знать: - этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину ортопедических заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата у детей и взрослых; - современные методы диагностики, консервативного и хирургического лечения повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата; - методы медицинской профилактики заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата у пациентов различных возрастных групп; - принципы медицинской реабилитации пациентов с травмами и наиболее распространенными ортопедическими заболеваниями; - правила медицинской этики и деонтологии; уметь: - проводить физикальное обследование пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата; - выявлять механизм травмы и распознавать типичные повреждения опорно-двигательного аппарата; - диагностировать типичные повреждения скелета, в том числе сенильные и патологические переломы; - проводить лечение вывихов и переломов верхней и нижней конечностей, повреждений костей таза и позвоночника консервативными методами; - определять степень тяжести состояния у пациента с политравмой, выявлять доминирующие повреждения при множественной и сочетанной травме; - оказывать неотложную медицинскую помощь при политравме (типичные новокаиновые блокады, транспортная иммобилизация, временная остановка кровотечения, переливание кровезаменителей, ингаляция смеси кислорода с закисью азота); - диагностировать нарушения осанки, дегенеративные, воспалительные и обменные заболевания суставов; - проводить лечение нарушений осанки и остеоартроза консервативными методами; - определять показания для направления пациентов с остеоартрозом на лечение в стационарных условиях;

	выявлять наиболее часто встречающиеся врожденные заболевания и деформации опорно-двигательного аппарата и оформлять направление для консультации в специализированную организацию здравоохранения; определять показания для направления пациентов на медицинскую реабилитацию; оформлять медицинскую документацию; владеть навыками: физикального обследования пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата; интерпретации результатов инструментальных методов исследований опорно-двигательного аппарата; временной остановки наружного кровотечения при открытых переломах; транспортной иммобилизации при переломах костей, конечностей, таза, позвоночника; вправления привычных вывихов; обезболивания места перелома
Семестр	12 семестр
Пререквизиты	Лучевая диагностика и лучевая терапия Топографическая анатомия и оперативная хирургия Травматология и ортопедия
Трудоемкость	5 з.е.
Количество академических часов	56 академических часов 35 аудиторных часов 19 часов самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет