УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ» ПРОФИЛЯ СУБОРДИНАТУРЫ «ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА»

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	СК. Проводить физикальный осмотр пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата, выявлять механизм травмы и распознавать типичные повреждения, врожденные заболевания и деформации 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	2 зачетные единицы
Количество академических часов	56 академических часов 35 аудиторных часов 21 час самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет