УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ» ПРОФИЛЯ СУБОРДИНАТУРЫ «ХИРУРГИЯ»

Содержание учебной дисциплины	Медицинская помощь при множественной и сочетанной травме (политравме). Медицинская помощь в амбулаторных и стационарных условиях при травматических повреждениях позвоночника, таза. Медицинская помощь в амбулаторных и стационарных условиях при повреждениях плеча, локтевого сустава, предплечья и кисти. Медицинская помощь в амбулаторных и стационарных условиях при повреждениях тазобедренного сустава и бедра. Медицинская помощь в амбулаторных и стационарных условиях при повреждениях коленного сустава, голени и стопы
Формируемые компетенции	СК. Проводить обследование пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата, диагностику, лечение, медицинскую профилактику повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата
Результаты обучения	Студент должен **знать:** этиологию, патогенез, классификацию, клинические проявления ортопедических заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата; современные методы диагностики, консервативного и хирургического лечения повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата; объем первичной и специализированной медицинской помощи при повреждениях 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:** выявлять механизм травмы и распознавать типичные повреждения опорно-двигательного аппарата; проводить обследование пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата; диагностировать типичные повреждения скелета; определять степень тяжести состояния у пациента с политравмой, выявлять доминирующие повреждения при множественной и сочетанной травме; проводить временную остановку наружного кровотечения, накладывать повязку при открытых переломах; выполнять транспортную иммобилизацию при повреждениях опорно-двигательного аппарата; выполнять новокаиновую блокаду места перелома; проводить лечение переломов консервативными методами; проводить мероприятия по медицинской профилактике возможных осложнений (острая почечная недостаточность, тромбоэмболия, жировая эмболия, раневая инфекция, остеомиелит и др.) в ранние сроки после политравмы; выявлять часто встречающиеся врожденные заболевания и

	деформации опорно-двигательного аппарата и направлять пациентов в специализированные организации здравоохранения; определять показания для направления пациентов на медицинскую реабилитацию; оформлять медицинскую документацию; **владеть:** приемами временной остановки наружного кровотечения (прижатие сосуда в ране, прижатие сосуда на протяжении в типичных местах, наложение давящей повязки, фиксация конечности в определенном положении, тампонада раны, наложение зажима на кровоточащий сосуд, наложение кровоостанавливающего жгута); методикой выполнения новокаиновых блокад (внутритазовой, поперечного сечения, футлярной); методикой анестезии места перелома диафиза длинных трубчатых костей; методикой транспортной иммобилизации при переломах и вывихах табельными средствами (шина Дитерихса, шина Крамера, косынка) и подручными средствами; техникой наложения асептической повязки на рану мягких тканей и на рану при открытых переломах конечностей; техникой наложения лонгетных и циркулярных гипсовых повязок
Семестр	11 семестр
Пререквизиты	Лучевая диагностика и лучевая терапия Общая хирургия Топографическая анатомия и оперативная хирургия Хирургические болезни»
Трудоемкость	2 зачетные единицы
Количество академических часов	108 академических часов 70 часов аудиторных часов 38 часов самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет