

Специальность 1-79 01 01 «Лечебное дело»

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»
ХИРУРГИЧЕСКОГО МОДУЛЯ 3**

Краткое содержание учебной дисциплины	Этиология, патогенез, диагностика, лечение ортопедических заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата. Профилактика травматизма и реабилитация пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата
Формируемые компетенции	СК. Проводить диагностику и оказывать первичную и специализированную медицинскую помощь при хирургических заболеваниях и травмах, урологических заболеваниях и наиболее распространенных злокачественных новообразованиях
Результаты обучения	<p>Студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организацию травматологической помощи населению; - этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину ортопедических заболеваний и повреждений у пациентов разного возраста; - современные методы обследования и диагностики патологии опорно-двигательного аппарата; - объем первичной медицинской помощи при повреждениях опорно-двигательного аппарата; - современные методы консервативного и оперативного лечения патологии опорно-двигательного аппарата; - врачебную тактику при сочетанной и комбинированной травме; - принципы реабилитации пациентов с травмой и ортопедическими заболеваниями; - методы профилактики различных видов травматизма; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявлять механизм травмы и распознавать типичные повреждения опорно-двигательного аппарата; - обследовать пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата; - ставить диагноз типичных повреждений скелета; - оказывать экстренную медицинскую помощь при травмах опорно-двигательного аппарата; - временно останавливать наружное кровотечение и накладывать повязку при открытых переломах; - выполнять транспортную иммобилизацию при повреждениях опорно-двигательного аппарата; - выполнять новокаиновую блокаду места перелома; - проводить лечение переломов консервативными методами;

	<p>- выявлять врожденные заболевания и деформации опорно-двигательного аппарата и направлять пациентов в специализированное учреждение здравоохранения для консультации;</p> <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приемами временной остановки наружного кровотечения; - методикой выполнения новокаиновых блокад; - методикой анестезии места перелома диафиза длинных трубчатых костей; - методикой транспортной иммобилизации при переломах и вывихах табельными средствами и подручными средствами; - методикой наложения асептической повязки на рану мягких тканей и на рану при открытых переломах конечностей; - техникой наложения лонгетных и циркулярных гипсовых повязок; - техникой проведения первичной хирургической обработки ран мягких тканей; - методикой проведения профилактики инфекционных осложнений ран; - техникой оказания неотложной врачебной помощи при травматическом шоке, синдроме длительного сдавления, пневмотораксе, гемотораксе.
Семестры	10 семестр
Пререквизиты	<p>Медицинская химия</p> <p>Медицинская и биологическая физика</p> <p>Анатомия человека</p> <p>Гистология, цитология, эмбриология</p> <p>Нормальная физиология</p> <p>Патологическая анатомия</p> <p>Патологическая физиология</p> <p>Микробиология, вирусология, иммунология</p> <p>Фармакология</p> <p>Внутренние болезни</p> <p>Хирургические болезни</p> <p>Лучевая диагностика и лучевая терапия</p>
Трудоемкость	3 зачетные единицы
Количество академических часов	136 академических часов всего, их них: 66 аудиторных часов; 70 часов самостоятельной работы
Формы промежуточной аттестации	Экзамен

