

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»

Содержание учебной дисциплины	Травматические повреждения конечностей, таза, позвоночника: клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь и принципы лечения. Профилактика травматизма. Врожденные заболевания конечностей, сколиоз, опухоли костей, остеохондропатии, деформирующие артрозы, остеохондроз позвоночника, статические деформации стопы: клинические проявления, диагностика, принципы лечения и профилактика
Формируемые компетенции	БПК. Применять методы диагностики, принципы лечения наиболее распространенных заболеваний и травм, формулировать клинический диагноз, проводить медицинскую профилактику заболеваний и травм, оказывать медицинскую помощь при неотложных состояниях
Результаты обучения	<p>Студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> принципы реабилитации пациентов с политравмой и ортопедическими заболеваниями; методы диагностики, принципы оказания неотложной медицинской помощи и врачебную тактику при сочетанной и комбинированной травме; методы профилактики производственного, бытового и других видов травматизма; этиологию, классификацию, патогенез, клиническую картину, диагностику и дифференциальную диагностику, методы лечения и профилактики наиболее частых ортопедических заболеваний и повреждений у пациентов разного возраста; методы профилактики детского травматизма; частоту, причины, социально-экономические проблемы травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата; виды травматизма и их характеристику; современные методы обследования и диагностики опорно-двигательного аппарата; объем первичной и специализированной неотложной медицинской помощи при повреждениях опорно-двигательного аппарата; современные методы консервативного и оперативного лечения патологии опорно-двигательного аппарата. <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; формулировать диагноз при типичных повреждениях скелета; оказывать неотложную 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; выявлять врожденные заболевания и деформации опорно-двигательного аппарата и оформлять направления на консультацию в

	<p>специализированное учреждение здравоохранения; владеть: методами клинического исследования состояния опорно-двигательного аппарата. методами оказания неотложной медицинской помощи при повреждениях опорно-двигательного аппарата и политравме; методами определения тяжести состояния пациентов с политравмой</p>
Семестр	7 семестр
Пререквизиты	<p>Медицинская и биологическая физика Латинский язык Анатомия человека Гистология, цитология, эмбриология Нормальная физиология Биологическая химия Патологическая анатомия Патологическая физиология Фармакология Хирургические болезни</p>
Трудоемкость	1,5 зачетных единиц
Количество академических часов	<p>58 академических часов всего 32 аудиторных часа 26 часов самостоятельной работы</p>
Форма промежуточной аттестации	Зачет