

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина (модуль)	Эндопротезирование суставов
Реализуемые компетенции	ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: З- основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования. -социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий. основные принципы их профилактики. - формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников Шифр: З (ПК-1)-4 Уметь: У- проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди пациентов (их родственников/законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни. - оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма пациента. - осуществлять действия, направленные на предупреждение причин возникновения заболеваний костно-мышечной системы Шифр: У (ПК-1)-4 Владеть: В – навыками формирования у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек, - осуществления мероприятий по ранней диагностике заболеваний костно-мышечной системы Шифр: В (ПК-1)-4 Знать: З – методы профилактики, вопросы организации и проведения диспансеризации здоровых детей и подростков, и с заболеваниями опорно-двигательной системы Шифр: З (ПК-2)-4 Уметь: У – наметить основные медицинские профилактические мероприятия, направленные на предупреждение и снижение развития заболеваний суставов; - организовать и проводить диспансеризацию Шифр: У (ПК-2)-4 Владеть: В - методами профилактики, вопросами организации и проведения диспансеризации здоровых детей и подростков, и с заболеваниями опорно-двигательной системы Шифр: В (ПК-2)-4 Знать: - патогенез, клинику и диагностику ревматоидного артрита и деформирующего артроза крупных суставов, клинику и диагностику доброкачественных и злокачественных опухолей скелета; - общие, инструментальные и другие специальные методы обследования больных с заболеваниями суставов;

	- классификацию переломов шейки бедра по Garden и Pauwels; - классификацию наследственных ортопедических заболеваний; - принципы постановки диагноза на основании проведенного исследования, в соответствии с международной классификацией заболеваний МКБ-10 Шифр: 3 (ПК-5)-5 Уметь: У – собрать анамнез; - провести осмотр: проводить антропометрические измерения, выявить угловые деформации и асимметрию сегментов конечностей; - определить объем движения в суставах; определить уровень мышечной силы; - анализировать результаты лабораторных, инструментальных исследований (рентгенологические снимки, компьютерные и ЯМР-томограммы, данные ультразвукового обследования, ангиографии, радионуклидного сканирования, функциональных методов исследования, в том числе электрокардиографии, электромиографии), при необходимости привлечь специалистов – консультантов; - проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз, в соответствии с международной классификацией заболеваний МКБ-10 Шифр: У (ПК-5)-5 Владеть: В – методами сбора анамнеза и осмотра; - общими, инструментальными и другими специальными методами обследования детей и подростков с заболеваниями опорно-двигательной системы; - принципами постановки диагноза на основании проведенного исследования, в соответствии с международной классификацией заболеваний МКБ-10 Шифр: В (ПК-5)-5 Знать: З- показания к оперативному лечению внутренних повреждений коленного сустава, в том числе путем артроскопии; - показания и противопоказания к тотальному эндопротезированию крупных суставов: тазобедренного, коленного, плечевого, локтевого и др.; - показания к резэндопротезированию; - принципы лечения деформирующего артроза крупных суставов Шифр: 3 (ПК-6)-2 Уметь: У- разработать лечебную тактику и определить показания для хирургического и консервативного лечения больных с заболеваниями суставов; - производит пункцию суставов: плечевого, локтевого, лучезапястного, тазобедренного, коленного, голеностопного; - производить артротомию: плечевого, коленного, локтевого, голеностопного, тазобедренного суставов Шифр: У (ПК-6)-2 Владеть:
--	--

	В – принципами оперативного лечения внутренних повреждений коленного сустава, в том числе путем артроскопии; - методами эндопротезирования крупных суставов: тазобедренного, коленного, плечевого, локтевого и др.; - принципы лечения деформирующего артроза крупных суставов Шифр: З (ПК-6)-2 Знать: З- основные программы реабилитации травматолого-ортопедических пациентов; -основные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при заболеваниях опорно-двигательной системы у детей и подростков; - использование возможностей физиотерапии, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению Шифр: З (ПК-8)-3 Уметь: У- разработать план реабилитационных мероприятий; - определять показания к санаторно-курортному лечению; - решать вопросы о месте и тактике дальнейшего лечения Шифр: У (ПК-8)-3 Владеть: В - основными программами реабилитации травматолого-ортопедических пациентов; - основными реабилитационными мероприятиями (медицинские, социальные, психологические) при заболеваниях опорно-двигательной системы у детей и подростков; - методами физиотерапии, показаниями и противопоказаниями к санаторно-курортному лечению Шифр: В (ПК-8)-3
Трудоемкость, з.е.	108/3
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 3 семестре