

Аннотация по дисциплине
«Травматология и ортопедия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	24,00
2	Практические занятия	48,00
3	Контроль самостоятельной работы	2,00
4	Самостоятельная работа	32,00
5	Контактная работа в период промежуточной аттестации (зачеты)	2,00
Общая трудоёмкость (в часах)		108,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

обучение студентов основам диагностики, организации оказания первой врачебной помощи и выработке дальнейшей тактики лечения пострадавшим с механическими и термическими поражениями и заболеваниями опорно-двигательной системы.

Задачи

- 1 обучение студентов методам обследования пострадавших
- 2 обучение студентов клинической симптоматики и рентгенодиагностики повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата
- 3 обучение студентов установки диагноза и дифференциальной диагностики
- 4 обучение студентов разработке плана лечения травматологических и ортопедических больных
- 5 обучение студентов методам и срокам лечения
- 6 обучение студентов методике подготовки больных к экстренным и плановым операциям
- 7 обучение студентов составлению плана реабилитации

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Базовый	Знать	Этические и деонтологические аспекты взаимоотношений между медицинскими сотрудниками, больными и их родственниками, их	представление презентации

					особенности при различных видах хирургической патологии с учетом действующих нормативных документов	
				Уметь	Беседа, демонстрация, самостоятельная работа с литературой, курация больных, прием амбулаторных больных, беседы с родственниками.	устный опрос
				Владеть	Способность и готовность соблюдать этические и деонтологические нормы в общении с больными, их родственниками, с коллегами, как в присутствии пациентов, так и в профессиональном обществе (сообществе)	решение проблемно-ситуационных задач
24	ПК-5	готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	Базовый	Знать	Знать особенности жалоб пациентов и анамнеза, результатов физикального осмотра, клинического обследования, современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала при различных видах хирургической патологии	представление презентации; устный опрос
				Уметь	Выявлять и выделять основные блоки (комбинации) жалоб пациентов и анамнеза, результатов физикального осмотра, клинического обследования, современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, характерных для различных видов хирургической патологии	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Выявлять и выделять основные блоки (комбинации) жалоб пациентов и	решение проблемно-ситуационных задач

					анамнеза, результатов физикального осмотра, клинического обследования, современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, характерных для различных видов хирургической патологии	
25	ПК-6	способностью к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем - X пересмотр, принятой 43-ей Всемирной Ассамблеей Здравоохранения, г. Женева, 1989 г.	Базовый	Знать	Знать основные патологические симптомы и синдромы хирургических заболеваний, обоснование и формулировку диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней.	устный опрос
				Уметь	Уметь выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования различных органов и систем при различных хирургических заболеваниях.	устный опрос
				Владеть	Владеть на общеврачебном уровне навыками по выполнению основных диагностических мероприятий по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний при хирургической патологии.	решение проблемно-ситуационных задач
27	ПК-8	способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	Базовый	Знать	Знать основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся хирургических заболеваниях и состояниях.	представление презентации; устный опрос
				Уметь	Уметь выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто	проверка историй болезни; устный опрос

					встречающихся хирургических заболеваниях и состояниях.	
				Владеть	Владеть на общеврачебном уровне основными лечебными мероприятиями при наиболее часто встречающихся хирургических заболеваниях и состояниях.	решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Травматология	1,39	50,00	1	Травматизм: виды, причины. Организация травматологической помощи. Политравма: особенности сортировки и оказания помощи при катастрофах. Травматическая болезнь: определение, периоды. Курация больных.
				2	Раны. Раневая инфекция.
				3	Кровотечения. Кровопотеря. Травматический шок. Синдром длительного сдавления тканей.
				4	Термические поражения. Электротравма.
				5	Закрытые и открытые повреждения костей и суставов. Транспортная иммобилизация.
2	Ортопедия	1,50	54,00	1	Врожденные заболевания
				2	Патология стопы
				3	Заболевания позвоночника
				4	Остеохондропатии
				5	Опухоли костной ткани
				6	Амбулаторная помощь больным с травмами и заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Реабилитация.