

Аннотация по дисциплине  
«Анестезиология, интенсивная терапия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	10,00
2	Практические занятия	28,00
3	Контроль самостоятельной работы	2,00
4	Самостоятельная работа	30,00
5	Контактная работа в период промежуточной аттестации (зачеты)	2,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование знаний в области анестезиологии и интенсивной терапии у студентов специалитета «стоматология».

Задачи

- 1 Познакомить студента специалитета «стоматология» с этиологией и патогенезом наиболее часто встречающихся критических состояний.
- 2 Научить студента специалитета «стоматология» диагностике патологических состояний, требующих интенсивной терапии или реанимационных мероприятий, на основе владения пропедевтическими, лабораторными и инструментальными методами исследования.
- 3 Сформировать у студента специалитета «стоматология» способность и готовность применять алгоритмы по оказанию медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.
- 4 Познакомить студента специалитета «стоматология» с понятием терминальных состояний и практически отработать приемы базовой сердечно-легочной реанимации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
7	ОК-7	готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Базовый	Знать	знать алгоритм оказания первой помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства в рамках анестезиологии и интенсивной терапии, в том числе в	контрольная работа; письменный опрос; собеседование; устный опрос

					условиях чрезвычайных ситуаций	
				Уметь	оказывать первую помощь при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства в рамках анестезиологии и интенсивной терапии, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций	контроль выполнения практического задания; прием контрольных нормативов; решение проблемно-ситуационных задач; тестирование
				Владеть	навыками первой помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства в рамках анестезиологии и интенсивной терапии, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций	прием контрольных упражнений; проверка практических навыков; 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	Анестезиология	0,39	14,00	1 Анестезиология, как наука. Организация служба анестезиологии-реаниматологии. Понятие боли и обезболивание. Понятие ноцицепции, антиноцицепции. Понятие премедикации, виды, показания.
				2 Виды анестезий общая анестезия, местная анестезия. Современные ингаляционные и неингаляционные анестетики. Виды МА. Показания, противопоказания, возможные осложнения МА. Местные анестетики. Юридические проблемы в анестезиологии.
2	Реанимация	0,61	22,00	1 Реаниматология, как наука. Понятия реанимации и интенсивной терапии. Юридические проблемы в реаниматологии
				2 Понятия неотложные, критические, терминальные состояния. Патофизиология терминальных состояний.
				3 Понятие клиническая смерть. Апалический синдром. Смерть мозга. Сердечно-легочно-мозговая реанимация. Российский и Европейский протокол СЛМР. Принципы электрической дефибрилляции. Инструкция по определению момента смерти, отказу от применения или прекращения реанимационных мероприятий.
3	Интенсивная терапия критических состояний	1,00	36,00	1 Особенности интенсивной терапии на догоспитальном этапе. Физиология и патофизиология КОР, ВЭО. Основы коррекции нарушений КОС и ВЭО.

				Коматозные состояния.
			2	Острая дыхательная недостаточность Шок. Понятие, виды, интенсивная терапия. Основы инфузионно-трансфузионной терапии. Острые экзогенные отравления. Экстракорпоральные методы детоксикации