

Специальность 1-79 01 01 «Лечебное дело»

**УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА
«АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ»
ХИРУРГИЧЕСКОГО МОДУЛЯ 2**

Краткое содержание учебной дисциплины	Виды и методы обезболивания. Осложнения анестезии. Обеспечение защиты пациента от вредных воздействий в периоперационном периоде. Легочно-сердечная реанимация. Способы поддержания и замещения функции жизненно важных органов и систем. Теоретические и практические основы инфузионных программ лечения, парентерального питания
Формируемые компетенции	СК. Проводить общую и местную анестезию, интенсивную терапию критических состояний, применять приемы сердечно-легочной реанимации при терминальных состояниях
Результаты обучения	<p>Студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- основы организации анестезиолого-реанимационной помощи в Республике Беларусь;- виды и методы обезболивания, показания и противопоказания к обезболиванию и седации, осложнения анестезии;- методы диагностики, неотложной медицинской помощи при критическом состоянии пациента;- принципы регуляции и методы коррекции нарушений гемодинамики, дыхания, метаболизма при терминальных и критических состояниях;- основы инфузионных программ лечения, парентерального питания;- основные виды нарушений, методы оценки и принципы коррекции водно-электролитного баланса;- основные виды нарушений, методы оценки и принципы коррекции кислотно-основного состояния;- принципы лечения острых отравлений лекарственными и токсическими веществами; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- купировать болевой синдром;- измерять центральное венозное давление;- определять дефицит воды, электролитов, нарушения белкового и углеводного обмена, кислотно-основного состояния (КОС), гемоглобина и гематокрита и корригировать нарушения;- определять показания к искусственной вентиляции легких (ИВЛ);

	- определять показания для реанимации и критерии ее прекращения; владеть: - методикой проведения легочно-сердечной реанимации
Семестр(ы)	7, 8 семестры
Пререквизиты	Медицинская химия Биологическая химия Нормальная физиология Патологическая анатомия Патологическая физиология
Трудоемкость	4 зачетные единицы
Количество академических часов	154 академических часа всего, из них: 75 часов аудиторных; 79 часов самостоятельной работы студентов.
Формы промежуточной аттестации	Экзамен