

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ» ХИРУРГИЧЕСКОГО МОДУЛЯ 2

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; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> методикой проведения легочно-сердечной реанимации
Семестр	7, 8 семестры
Пререквизиты	<p>Медицинская химия</p> <p>Биологическая химия</p> <p>Нормальная физиология</p> <p>Патологическая анатомия</p> <p>Патологическая физиология</p>
Трудоемкость	3 зачетные единицы
Количество академических часов	<p>120 академических часов всего</p> <p>58 аудиторных часов</p> <p>62 часа самостоятельной работы</p>
Форма промежуточной аттестации	Экзамен