|  |  |
| --- | --- |
|  | **КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ****Кафедра Детских хирургических болезней** |

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ»**

**по специальности**

**31.08.16 “Детская хирургия”**

**Вариативная часть**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Составляющие программы | Наименование дисциплины и аннотация | Трудоёмкость, час/ ЗЕТ |
|  | «Анестезиология и реаниматология» | **324/9** |
| **Цель изучения дисциплины** | Подготовка квалифицированного врача обладающего профессиональными компетенциями, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности: организационно-управленческой профилактической, диагностической, лечебной и реабилитационной.». |  |
| **Место дисциплины в учебном плане** | Вариативная часть. Блок 2. |  |
| **Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин** | Основной образовательной программы высшего образования по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия»,  |  |
| **Дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин** | Анестезиология и реаниматология, патология, медицина чрезвычайных ситуаций, экстракорпоральные методы лечения, токсикология, интенсивная терапия в педиатрии и практики трансфузиология. |  |
| **Формируемые виды профессиональной деятельности** | 1. профилактическая;
2. диагностическая;
3. лечебная;
 |  |
| **Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины** | **ПК-1, ПК-5, ПК-6.** |  |
| **Содержание дисциплины** | **Раздел 1. Анестезиология.****Тема 1.** Оперативная хирургия в анестезиологии.**Тема 2.** Современная концепция многокомпонентной сбалансированной анестезии.**Тема 3.** Предоперационный осмотр. Оценка операционного риска. Премедикация. Послеоперационное ведение и наблюдение пациентов.**Тема 4.**Поддержание проходимости дыхательных путей и проблема трудной интубации трахеи.**Тема 5.** Интраоперационные потери и их коррекция.**Тема 6.** Тотальная внутривенная анестезия.**Тема 7.** Проводниковая и местная анестезия.**Тема 8.** Нейроаксиальные методы обезболивания.**Тема 9.** Ингаляционная анестезия. LowFlow – анестезия.**Тема 10.** Частная анестезиология.**Раздел 2. Реаниматология.****Тема 1.** Современная концепция сердечно-легочной реанимации.**Тема 2.** Процедуры и манипуляции в отделении интенсивной терапии.**Тема 3.** Инфузионная терапия.**Тема 4.**Трансфузионная терапия.**Тема 5.** Парентеральное питание.**Тема 6.** Респираторная терапия.**Тема 7.** ОПП. Заместительная почечная терапия.**Тема 8.** Анальгезия и седация в интенсивной терапии.**Тема 9.** Антибактериальная и противогрибковая терапия.**Тема 10.** Комы.**Тема 11.** Острая дыхательная недостаточность.**Тема 12.**Острая недостаточность кровообращения.**Тема 13.** Дисфункция и повреждение ЖКТ в критических состояниях.**Тема 14.** Коагулопатии.**Тема 15.** Сепсис. Полиорганная недостаточность.**Тема 16****.**Критические состояния в педиатрии. |  |
| **Форма промежуточного контроля** | **Зачет** |  |