1. Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «трансфузиология»

**Вид программы**- практикоориентированная

**Контингент обучающихся:** - по основной специальности- врачи- трансфузиологи.

**Трудоемкость освоения программы** 144 академических часа.

Форма обучения- очная, с отрывом отработы

Режим обучения: 6 дней в неделю, 6 акад. часов в день

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование разделов модулей | Всегочасов | В том числе | Формаконтроля |
| лекции | ПЗ | СЗ | ОСК |  |
| Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины» |
| 1. | Основы иммуногематологии | 30 | 6 | 20 | 4 |  |  | ТК |
| 2. | Организация службы крови. Донорство | 22 | 2 | 18 | 2 |  |  | ТК |
| 3. | Заготовка крови, плазмоцитаферез | 24 |  | 24 | - |  |  | ТК |
| 4. | Клиническая трансфузиология | 32 | 12 | 12 | 8 |  |  | ТК |
| 5. | Альтернативы донорской гемотрансфузии | 12 | 4 | 8 |  |  |  | ТК |
|  | Итого: | 120 | 24 | 82 | 14 |  |  |  |
| Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины» |
| 6. | Мобилизационная подготовка и гражданская оборона в сфере здравоохранения | 6 | 4 |  | 2 |  |  | ПК |
|  Рабочая программа учебного модуля «Обучающий симуляционный курс» |
| 7.1 |  Современные методы консервирования крови и ее компонентов. Аутогемотрансфузии | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| 7.2 |  Организация лабораторных исследований при заготовке крови и компонентов  | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| 7.3 | Современные принципы гемокомпонентной терапии | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| 7.4 | Инфузионно-трансфузионна терапия острой кровопотери и шока | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| 7.5 | Кровезаменители и средства парентерального питания | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| 7.6 | Посттрансфузионные осложнения  | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| Итоговая аттестация | 6 |  |  |  |  |  | Экзамен |
| **Всего** | **144** | **28** | **82** | **16** | **12** |  |  |

ПЗ - практические занятия,

СЗ - семинарские занятия.

ПК - промежуточный контроль.

ТК - текущий контроль