**Дополнительная профессиональная программа**

**повышения квалификации**

**«Основы производственной и клинической трансфузиологии»**

*Аннотация (описание курса)**:* курс повышения квалификации *«*Основы производственной и клинической трансфузиологии*»* в объеме 72 академических часа реализуется в форме заочного обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

*Программа* ***АККРЕДИТОВАНА*** *на портале НМО Минздрава РФ =* ***+72 ЗЕТ!***

*Актуальность* дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Основы производственной и клинической трансфузиологии» обусловлена необходимостью совершенствования профессиональных компетенций врачей в сфере производственной и клинической трансфузиологии.

Курс содержит современную и актуальную информацию об особенностях деятельности Службы крови с учетом применяемых в настоящее время современных методик заготовки, обследования и переработки донорской крови, а также методик переработки и производства препаратов донорской крови, отдельные модули посвящены показаниям к клиническому применению трансфузиологического пособия при различных нозологиях, рассмотрены вопросы обеспечения иммунологической безопасности гемотрансфузий.

*Цель программы* – удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации врачей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды; совершенствование и углубление профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области трансфузиологии.

*Категория обучающихся:* специалисты с высшим медицинским образованием по специальности: Трансфузиология.

*Результаты обучения.*

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций:

* готовность к заготовке и хранению донорской крови и (или) ее компонентов, крови и ее компонентов для аутологичной трансфузии (ПК-1);
* готовность к клиническому использованию донорской крови и (или) ее компонентов, крови и ее компонентов для аутологичной трансфузии (ПК-2);
* готовность к применению методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии (за исключением заместительной почечной терапии) (ПК-3);
* готовность к заготовке, обработке и хранению костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток (ПК-4).

*Содержание программы* построено с учетом нормативно-правовых документов, регламентирующих содержание и структуру дополнительных профессиональных программ повышения квалификации и реализуется через модули:

*1 Общие вопросы трансфузиологии*

*2 Служба крови*

*3 Клиническая трансфузиология*

*4 Промежуточная аттестация*

*5 Трансфузионная иммунология*

*6 Производственная трансфузиология*

*7 Итоговая аттестация (тест).*

*По завершении обучения* слушатель получает **удостоверение о повышении квалификации** установленного образца.

*Стоимость обучения: 4000 рублей*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ**  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Брехач Р.А./  «01» июля 2022 г. |

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**дополнительной профессиональной программы**

**повышения квалификации**

**«ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ ТРАНСФУЗИОЛОГИИ»**

трудоемкость: 72 академических часа

(форма обучения: заочная)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование модулей и разделов | Всего часов | ДОТ и ЭО | Форма контроля |
|  | Общие вопросы трансфузиологии | 12 | 12 | Тестовый контроль |
|  | Служба крови | 16 | 16 | Тестовый контроль |
|  | Клиническая трансфузиология | 16 | 16 | Тестовый контроль |
|  | Промежуточная аттестация | 2 | 2 | Промежуточное тестирование |
|  | Трансфузионная иммунология | 14 | 14 | Тестовый контроль |
|  | Производственная трансфузиология | 6 | 6 | Тестовый контроль |
|  | Итоговая аттестация | 6 | 6 | Итоговое тестирование |
|  | **ИТОГО:** | **72** | **72** |  |