|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ |
|  | Ректор учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Н. Чуканов |
|  | \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 |

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**повышения квалификации**

ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЙ

Продолжительность обучения: 2 недели (80 часов)

Форма получения образования: очная (дневная)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Названия разделов  и тем | Количество учебных часов | | | | | | | | | Кафедра (цикловая комиссия) |
| всего | Распределение по видам занятий | | | | | | | |
| лекции | практические занятия | семинарские занятия | круглые столы, тематические дискуссии | лабораторные занятия | деловые игры | тренинги | конференции |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **1. Общий раздел** | **2** | **2** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | Анестезиологии и реаниматологии с курсом ФПК и ПК |
| **1.1. Основы идеологии белорусского государства. Медицинская этика и деонтология** | **2** | **2** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **2. Профильный**  **раздел** | **78** | **14** | **46** | **-** | **18** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **2.1. Остановка кровообращения, сердечно-легочная реанимация и угрожающие жизни состояния** | **10** | **2** | **6** | **-** | **2** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 2.1.1. Внезапная остановка кровообращения | 6 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 2.1.2. Сердечно-легочная реанимация | 4 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - |
| **2.2. Острая дыхательная недостаточность** | **18** | **4** | **12** | **-** | **2** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 2.2.1. Классификация, патофизиология, принципы интенсивной терапии острой дыхательной недостаточности | 4 | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 2.2.2. Искусственная вентиляция легких | 6 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | Анестезиологии и реаниматологии с курсом ФПК и ПК |
| 2.2.3. Интенсивная терапия острой дыхательной недостаточности | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 2.2.4. Трудные дыхательные пути | 2 | - |  | - | 2 | - | - | - | - |
| 2.2.5. Вентиляционная поддержка при острой дыхательной недостаточности у детей | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| **2.3. Острые расстройства кровообращения. Интенсивная терапия** | **12** | **2** | **8** | **-** | **2** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 2.3.1. Острые расстройства кровообращения | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3.2. Острая сердечно-сосудистая недостаточность | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 2.3.3. Клиническая картина, диагностика и интенсивная терапия шоковых состояний | 6 | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - |
| **2.4. Сепсис и септический шок** | **22** | **4** | **12** | **-** | **6** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 2.4.1 Определение, современная терминология, диагностика и интенсивная терапия сепсиса и септического шока | 2 | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4.2. Особенности течения септического шока во взрослом и детском возрасте | 6 | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - |
| 2.4.3. Антимикробное лечение сепсиса | 2 | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 2.4.4. Полиорганная недостаточность, обусловленная сепсисом | 4 | 2 | - | - | 2 | - | - | - | - |
| 2.4.5. Интенсивная терапия сепсиса и септического шока | 4 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - |
| 2.4.6. Острый респираторный дистресс-синдром при сепсисе | 4 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | Анестезиологии и реаниматологии с курсом ФПК и ПК |
| **2.5. Технологические основы экстракорпоральных методов гемокоррекции** | **16** | **2** | **8** | **-** | **6** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 2.5.1. Эфферентные методы лечения пациентов в условиях реанимации | 10 | 2 | 4 | - | 4 | - | - | - | - |
| 2.5.2. Интенсивная терапия пациентов отделения реанимации и кардиохирургии с применением клеточного сепаратора | 6 | - | 4 | - | 2 | - | - | - | - |
| **ВСЕГО:** | **80** | **16** | **46** | **-** | **18** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| Форма итоговой аттестации: | Экзамен | | | | | | | | | |

Декан факультета повышения квалификации

и переподготовки кадров Т.И. Дмитраченко

УО «Витебский государственный

медицинский университет»

Заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии

с курсом факультета повышения квалификации

и переподготовки кадров Е.В. Никитина

УО «Витебский государственный

медицинский университет»