ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет повышения квалификации и переподготовки кадров

Кафедра анестезиологии и реаниматологии с курсом ФПК и ПК

Обсуждено на заседании

кафедры анестезиологии

и реаниматологии

с курсом ФПК и ПК

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Протокол № \_\_\_\_\_

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ЛЕКЦИИ**

**НАЗВАНИЕ ЛЕКЦИИ:** «**Геморрагический шок и методы восполнения кровопотери»**

**НАЗВАНИЕ КУРСА ПЕРЕПОДГОТОВКИ:** **«**Анестезиология и реаниматология**»**

**КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ:** слушатели курса переподготовки по специальности анестезиология и реаниматология.

**ВРЕМЯ ЛЕКЦИИ:** 2 часа (90 минут)

**УЧЕБНЫЕ ЦЕЛИ**

Изучить особенности анестезиологического обеспечения пациентов с сахарным диабетом.

ВИД ЛЕКЦИИ – ОБЗОРНАЯ

**Литература**

**Основная:**

1. Алгоритмы действий при критических состояниях в анестезиологии: практическое пособие / гл. ред. англ. изд.: Брюс Маккормик, гл. ред. рус. изд.: В.В. Кузьков, Э.В. Недашковский. – Архангельск : ОАО «Северодвинская типография», 2018. – 128 с. : ил.
2. Кизименко, А.Н. Анестезиология и реаниматология : учеб.-метод. пособие / А.Н. Кизименко. – Витебск : ВГМУ, 2015. – 302 с.
3. Кизименко, А.Н. Общая и местная анестезии : учеб.-метод. пособие / А.Н. Кизименко. – Витебск : ВГМУ, 2015. – 213 с.
4. Никитина, Е.В. Анестезиология и реаниматология : учеб.-метод. пособие в 2-х ч. / Е.В. Никитина, А.Н. Мамась, В.Я. Родионов, А.Н. Осмоловский, А.Н. Кизименко, В.В. Шварёнок, И.М. Самсонова. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 684 с.

**Дополнительная**

1. Курек В.В., Кулагин А.Е. Руководство по неотложным состояниям у детей. – 2-ое изд. – М. : Мед. лит, 2012. – 624 с.: ил.
2. Рафмелл Д.Р., Нил Д.М., Вискоуми К.М. Региональная анестезия. – МЕДпресс-информ, 2013. – 272 с.
3. Основы интенсивной терапии и анестезиологии в схемах и таблицах : учебное пособие / под ред. М.Ю. Кирова, В.В. Кузькова. Архангельск : Северный гос. мед. университет, 2016. – 256 с.
4. Рёвер Н., Тиль Х. Атлас по анестезиологии. – МЕДпресс-информ, 2013. – 384 с.
5. Суслов В.В., Фесенко У.А., Фесенко В.С. Спинальная анестезия и аналгезия : руководство для врачей. – Харьков, «СИМ», 2013. – 544 с., 335 ил.

**МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

* Мультимедийная презентация

**РАСЧЕТ УЧЕБНОГО ВРЕМЕНИ ЛЕКЦИИ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Организационная, вводная часть, постановка цели и задач | 10 мин |
| 2. Острая кровопотеря, геморрагический шок: клиническая картина, диагностика, оценка тяжести состояния пациента. Диагностика геморрагического шока. Клиническая картина компенсированной и декомпенсированной кровопотери. Аутогемодилюция. Влияние лекарственных средств, используемых при обезболивании на компенсаторные механизмы при острой кровопотере  | 45 мин |
| 3. Выбор компонентов анестезии. Особенности действия лекарственных средств (мышечных релаксантов, нейролептических, ганглиоблокирующих и других препаратов) в условиях кровопотери. Методы интенсивной терапии  | 35 мин |

Дата**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Методическую разработку составил:

доцент кафедры анестезиологии и

реаниматологии с курсом ФПК и ПК, к.м.н. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Н. Кизименко