Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Оренбургский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

**ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ**

**ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПАТОЛОГИЯ

по специальности

 *31.32.48 Неврология*

Является частью основной профессиональной образовательной программы высшего

образования по направлению подготовки (специальности) 31.32.48. Неврология утвержденной ученым советом ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России

протокол № 11 от «22» июня 2018

Оренбург

**Модуль № 1**

**Тема № 4** Нарушения системы гемостаза.

**Вид учебного занятия:** практическое занятие.

**Цель:** углубить и обновить знания ординаторов по вопросам функционирования системы гемостаза в норме, типовых нарушений системы гемостаза, методов исследования состояния системы гемостаза.

**План проведения учебного занятия**

|  |  |
| --- | --- |
| №п/п | Этапы и содержание занятия  |
| 1 | **Организационный момент.** Объявление темы, цели занятия.Мотивационный момент (актуальность изучения темы занятия) |
| 2 | **Входной контроль**Устный опрос1. Система гемостаза.
2. Методы исследования системы гемостаза.
3. Типы кровоточивости.
4. Классификация геморрагических заболеваний и синдромов.
5. Тромбофилические состояния, тромбозы.
6. Геморрагические заболевания и синдромы.
7. Нарушения гемостаза смешанного характера (диссеминированное внутрисосудистое свёртывание крови).
 |
| 3 | **Основная часть учебного занятия.** Закрепление теоретического материала – устный опрос.Вопросы для рассмотрения: 1. Система гемостаза.
2. Сосудисто-тромбоцитарный (первичный) гемостаз.
3. Стадии сосудисто-тромбоцитарного гемостаза.
4. Коагуляционный (вторичный) гемостаз.
5. Фазы свёртывания крови.
6. Противосвёртывающая (антикоагулянтная) система.
7. Фибринолитическая плазминовая система.
8. Методы сследования системы гемостаза.
9. Типы кровоточивости.

10. Классификация геморрагических заболеваний и синдромов.11. Тромбофилические состояния, тромбозы.12. Тромбоз.13. Патогенетические механизмы тромбообразования.14. Исходы тромбоза.15. Принципы патогенетической терапии тромбозов.16. Геморрагические заболевания и синдромы.17. Классификация геморрагических заболеваний и синдромов.18. Нарушение механизмов сосудисто-тромбоцитарного (первичного) гемостаза.19. Тромбоцитопатии.20. Аномалии сосудистой стенки.21. Нарушение механизмов вторичного (коагуляционного) гемостаза.22. Повышение активности противосвёртывающей системы23. Повышение активости фибринолиза.24. Нарушения гемостаза смешанного характера (диссеминированное внутрисосудистое свёртывание крови). |
| 4 | **Заключительная часть занятия:**1. подведение итогов занятия;
2. выставление текущих оценок в учебный журнал
3. задание для самостоятельной подготовки обучающихся:

1.Сосудисто-тромбоцитарный (первичный) гемостаз.2.Стадии сосудисто-тромбоцитарного гемостаза.1. Коагуляционный (вторичный) гемостаз.
2. Фазы свёртывания крови.
3. Противосвёртывающая (антикоагулянтная) система.
4. Фибринолитическая плазминовая система.
5. Методы исследования системы гемостаза.
 |

**Средства обучения:**

- дидактические: *презентация, раздаточный материал.*

-материально-технические: *мультимедийный проектор.*