

## **План лекций на 2023-2024 уч. год для клинических ординаторов по специальности 31.08.42 «Неврология»**

### **1 семестр**

Тема 1. Движение. Пирамидный путь, основные функции, локализация нейронов кортико-спинального и кортико-нуклеарного пути.

Тема 2. Чувствительность, проводящие пути поверхностной и глубокой чувствительности, локализация нейронов.

Тема 3. Экстрапирамидная система, основные функции, анатомо-физиологические данные.

Тема 4. Мозжечок, основные функции, анатомо-физиологические данные.

Тема 5. Черепные нервы, основные функции, анатомо-физиологические данные, локализация ядер в стволе мозга

Тема 6. Ствол головного мозга и спинной мозг, основные функции, анатомо-физиологические данные, альтернирующие синдромы, синдром половинного поражения спинного мозга

Тема 7. Кора головного мозга, локализация функций, анатомо-физиологические данные.

Тема 8. Вегетативная нервная система, основные функции, анатомо-физиологические данные

Тема 9. Периферическая нервная система, основные функции, анатомо-физиологические данные

Тема 10. Оболочки головного и спинного мозга, анатомо-физиологические данные, ликвор, его состав в норме и при патологии

Тема 11. Современные дополнительные методы исследования в неврологии

Тема 12. Сосудистые заболевания нервной системы

Тема 13. Воспалительные заболевания нервной системы: менингиты, энцефалиты, абсцесс головного мозга.

Тема 14. Демиелинизирующие заболевания нервной системы

Тема 15. Пароксизмальные расстройства сознания, эпилепсия

Тема 16. Заболевания периферической нервной системы

Тема 17. Опухоли головного мозга

Тема 18. Опухоли спинного мозга

### **3 семестр**

Тема 1. Черепно-мозговая травма.

Тема 2. Травма позвоночника и спинного мозга.

Тема 3. Дегенеративные заболевания нервной системы.

Тема 4. Нервно-мышечные заболевания

- Тема 5. Наследственные заболевания нервной системы
- Тема 6. Остеохондроз позвоночника, вертеброгенные синдромы
- Тема 7. Нарушение сознания
- Тема 8. Боковой амиотрофический склероз
- Тема 9. Миастения и миастенические синдромы
- Тема 10. Перинатальная энцефалопатия. ДЦП
- Тема 11. Головные боли, головокружение
- Тема 12. Внутричерепная гипертензия, гидроцефалия
- Тема 13. Нарушения сна и бодрствования
- Тема 14. Нейрореаниматология.
- Тема 15. Неврологические расстройства при соматических заболеваниях и беременности
- Тема 16. Неврологические расстройства при алкоголизме и наркомании.
- Тема 17. Врожденные аномалии. Сирингомиелия
- Тема 18. Дегенеративные заболевания с когнитивными нарушениями. Нейрокожные синдромы