

**План лекций на 2025-2026 уч. год для клинических ординаторов по специальности 31.08.42
«Неврология»**

1 семестр

- Тема 1. Движение. Пирамидный путь, основные функции, локализация нейронов кортикоспинального и кортико-нуклеарного пути.
- Тема 2. Чувствительность, проводящие пути поверхностной и глубокой чувствительности, локализация нейронов.
- Тема 3. Экстрапирамидная система, основные функции, анатомофизиологические 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, анатомофизиологические данные, альтернирующие синдромы, синдром половинного поражения спинного мозга
- Тема 7. Кора головного мозга, локализация функций, анатомофизиологические данные.
- Тема 8. Вегетативная нервная система, основные функции, анатомофизиологические данные
- Тема 9. Периферическая нервная система, основные функции, анатомофизиологические 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. Внутречерепная 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