

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ В ФОРМЕ ЭКЗАМЕНА

КАФЕДРА НЕВРОЛОГИИ, НЕЙРОХИРУРГИИ И МЕДИЦИНСКОЙ ГЕНЕТИКИ ИНН

ТОПИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

1. Исследование поверхностной и глубокой чувствительности
2. Исследование сложных видов чувствительности
3. Исследование объема активных и пассивных движений
4. Исследование мышечной силы, тонуса мышц и постуральных рефлексов
5. Исследование поверхностных и глубоких рефлексов (сухожильных, суставных, надкостничных)
6. Исследование патологических рефлексов
7. Исследование синкинезий и защитных рефлексов
8. Исследование расстройства обоняния
9. Исследование расстройства зрения
10. Исследование расстройства слуха
11. Исследование функций черепных нервов
12. Исследование псевдобульбарных рефлексов
13. Исследование рефлексов орального автоматизма
14. Исследование локомоторных и статических функций мозжечка
15. Исследование координации и равновесия
16. Исследование динамической и статической атаксии различного генеза
17. Исследование функций вегетативной нервной системы
18. Исследование нарушения чувствительности и движений при поражении периферических нервов и сплетений
19. Исследование болевых точек при заболеваниях периферических нервов
20. Исследование симптомов натяжения нервных стволов
21. Исследование нарушений речи (моторной, сенсорной, амнестической, семантической афазии)
22. Исследование нарушения письма, счета, чтения, стереогноза, праксиса, гнозиса

НОЗОЛОГИЧЕСКИЕ ФОРМЫ ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ. СОСУДИСТЫЕ И ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ.

(ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ОЦЕНКА ИХ РЕЗУЛЬТАТОВ)

1. Люмбальная пункция, техника выполнения, ликвородинамические пробы, показания и противопоказания, возможные осложнения, состав цереброспинальной жидкости в норме, основные синдромы изменения состава цереброспинальной жидкости
2. цереброспинальная жидкость при ишемическом и геморрагическом инсульте, понятие о примеси путевой крови
3. цереброспинальная жидкость при субарахноидальном кровоизлиянии
4. цереброспинальная жидкость при гнойных и серозных менингитах (менингококковый, вторичный бактериальный, туберкулезный, сифилитический и др.)
5. цереброспинальная жидкость при энцефалитах
6. Исследование менингеальных (оболочечных) симптомов
7. Компьютерная и магнитно-резонансная томография
8. КТ, МРТ при ишемическом и геморрагическом инсульте, роль диффузионного и перфузионного МРТ, перфузионного КТ в оценке жизнеспособности вещества головного мозга при острой ишемии
9. МРТ при энцефалитах, роль введения контрастного вещества
10. Ультразвуковая доплерография и дуплексное сканирование в диагностике стенозирующих процессов в магистральных артериях головы
11. Определение уровня изменения сознания (оглушение, сопор, кома, психомоторное возбуждение)
12. Выявление очаговых неврологических симптомов в коматозном состоянии

НОЗОЛОГИЧЕСКИЕ ФОРМЫ ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

(ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ОЦЕНКА ИХ РЕЗУЛЬТАТОВ)

1. Электроэнцефалография, норма, ЭЭГ, видеомониторинг ЭЭГ при эпилепсии
2. Вызванные потенциалы (зрительные и стволовые) головного мозга, ВП при рассеянном склерозе
3. Электромиография, электронейромиография
4. ЭМГ при прогрессирующих мышечных дистрофиях
5. ЭМГ при спинальных амиотрофиях
6. ЭМГ при боковом атрофическом склерозе

7. ЭНМГ при невралгических амиотрофиях
8. ЭНМГ при полиневропатиях
9. КТ, МРТ при опухолях головного мозга, роль введения контрастного вещества
10. МРТ при рассеянном склерозе и других демиелинизирующих заболеваниях, роль введения контрастного вещества
11. Рентгенография в диагностике остеохондроза позвоночника, гипертензионного синдрома, травматических повреждений костей черепа и позвоночника
12. Контрастная ангиография в диагностике и ведении больных с субдуральными и эпидуральными гематомами, опухолями головного мозга, стенозирующими процессами в магистральных артериях головы
13. Контрастная ангиография и ультразвуковая доплерография в диагностике смерти головного мозга
14. Исследование глазного дна, состояние глазного дна при рассеянном склерозе, при опухолях головного мозга, при сосудистой мозговой недостаточности