



09.2.1

CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1
MATERIALE REFERITOARE LA EVALUAREA CUNOȘTIȚELOR

RED.:

01

DATA:

21.02.2020

Pag. 1 / 4

«A P R O B»

V. Lisnic

Vitalie LISNIC, șeful catedrei,
dr. hab. șt med., profesor universitar
25.08.2025, ședința catedrei nr.1

ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ В НЕВРОЛОГИИ

ПСИХИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ

1. Уровень бодрствования
2. Речь (спонтанность, понимание, повторение и называние предметов)
3. Память (кратковременная и долговременная)
4. Счёт
5. Оценка когнитивного статуса по шкале MMSE (Mini Mental State Examination), тест MoCA (Montreal Cognitive Assessment)

ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫЕ НЕРВЫ (ЧМН)

I – Обонятельный нерв

1. Исследование обонятельной функции.

II – Зрительный нерв

1. Острота зрения
2. Поле зрения

III, IV, VI – Группа глазодвигательных нервов (общий глазодвигательный, блоковый, отводящий)

Статическое исследование:

1. положение глазных яблок, наличие сходящегося/расходящегося косоглазия
2. глазные щели: одно-, двустороннее опущение век
3. зрачки: анизокория

Динамическое исследование:

4. подвижность глазных яблок: в горизонтальной, вертикальной, косой плоскостях
5. реакция зрачков на свет: прямая, содружественная

V – Тройничный нерв

- специфические жалобы при поражении V пары ЧМН

Статическое исследование:

1. состояние височных и жевательных мышц (трофика)
2. положение нижней челюсти

Динамическое исследование:

3. точки Валле
4. оценка нарушений чувствительности на лице



09.2.1

CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1
MATERIALE REFERITOARE LA EVALUAREA CUNOȘTIȚELOR

RED.: 01

DATA: 21.02.2020

Pag. 2 / 4

VII – Лицевой нерв

Статическое исследование: симметрия лица, моргание

Динамическое исследование:

1. Функция мимических мышц: *mm.frontalis, corrugator supercillii, orbicularis oculi, buccinator, risorius, orbicularis oris*

VIII – Вестибуло-кохлеарный нерв

- специфические жалобы, связанные с поражением VIII пары ЧМН (головокружение, гипоакузия)

1. Исследование слуховой функции
2. Исследование вестибулярной функции: нистагм, поза Ромберга

IX, X, XII – группа бульбарных нервов (языкоглоточный, блуждающий, подъязычный)

- специфические жалобы, связанные с поражением бульбарных нервов (дизартрия, дисфония, дисфагия).

Динамическое исследование:

1. положение мягкого нёба, язычка в покое и при сокращении
2. положение, трофика языка
3. глоточный, нёбный рефлекс

XI – Добавочный нерв

Статическое исследование:

1. Симметрия плеч
2. Наличие напряжения грудино-ключично-сосцевидной мышцы, тортиколиз

Динамическое исследование:

1. Повороты головы с сопротивлением
2. Поднятие плеч

ИССЛЕДОВАНИЕ ДВИГАТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ

1. Оценка позы и походки:

- обычная походка, походка на кончиках пальцев и на пятки, тандемная походка

2. Исследование координационной функции

- мелкие движения пальцев, проба на диадохокinez, пальце-носовая и пяточно-коленная пробы

3. Выявление произвольных движений

4. Исследование мышечной силы

- Верхняя и нижняя проба Барре
- отведение плеча, сгибание/ разгибание локтя, сгибание/ разгибание кисти, сгибание/разгибание/отведение пальцев, сгибание/разгибание бедра, сгибание/разгибание колена, подошвенное разгибание/сгибание



09.2.1

CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1 MATERIALE REFERITOARE LA EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR

RED.:

01

DATA:

21.02.2020

Pag. 3 / 4

- оценка мышечной силы по баллам: 0–5
- оценка степени пареза: отсутствует, лёгкий, умеренный, глубокий, парез

5. Мышечный тонус:

- нормотония
- гипотония
- гипертония: спастического типа, пластического типа
- аксиальный тонус

6. Сухожильно-периостальные рефлексы:

- бицепитальный, трицепитальный, карпорадиальный, коленный, Ахиллов
- норморефлексия, гиперрефлексия, гипорефлексия, арефлексия, клонус стопы и коленной чашечки

7. Патологические рефлексы

- экстензорные: Патологические рефлексы (рефлекс Гоффманна, рефлекс Бабинского)
- флексорные: рефлекс Гоффманна

8. Рефлексы орального автоматизма: Маринеску-Радовича, хоботковый

ИССЛЕДОВАНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

1. Исследование поверхностной чувствительности
 - тактильная,
 - температурная и болевая
2. Исследование глубокой чувствительности
 - проприоцептивной
 - вибрационной

ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИИ МОЗЖЕЧКА

1. Походка, позиция (атаксия, астазия, абазия)
2. Поза Ромберга
3. Координационно пробы (дисметрия, интенционный тремор):
 - пальце-носовая проба
 - пяточно-коленная проба
 - диадохокинез
4. Нистагм
5. Мышечный тонус

МЕНИНГЕАЛЬНЫЕ СИМПТОМЫ

- Ригидность затылочных мышц
- Симптом Кернига



09.2.1

CATEDRA DE NEUROLOGIE NR.1
MATERIALE REFERITOARE LA EVALUAREA CUNOȘTIŢELOR

RED.:

01

DATA:

21.02.2020

Pag. 4 / 4

- Симптом Брудзинского: верхний, средний, нижний

СИМПТОМЫ НАТЯЖЕНИЯ:

- Нери
- Ласега
- Вассермана
- Мацкевича
- Патрика, Бонне

ОСМОТР БОЛЬНОГО В КОМЕ: зрачки, положение глазных яблок, симметрия лица, роговичный рефлекс, реакция на болевые раздражители, сухожильно-периостальные рефлексy, патологические рефлексy, мышечный тонус, менингеальные знаки, шкала Глазго