

# НЕОБХІДНІ ПРАКТИЧНІ НАВИЧКИ

## Неврологічне обстеження хворих

### **I. Черепно-мозкові нерви:**

- а) нюх;
- б) гострота зору, поле зору, кольорові відчуття;
- в) рухи очних яблук, рівномірність очних щілин, форма та величина зіниць, реакція зіниць на світло (пряма, співдружна, на акомодацию і конвергенцію);
- г) дослідження чутливості на шкірі обличчя, слизових оболонках порожнини рота; болючість тригемінальних точок; рухи нижньої щелепи, стан жувальної мускулатури (тонус, живлення), корнеальний рефлекс;
- д) симетричність мускулатури обличчя у стані спокою і при виконанні мімічних рухів;
- е) дослідження слухової функції: гострота слуху, проби Рінне, Вебера. Обстеження вестибулярного апарату;
- ж) дослідження ковтання, рухи дужок м'язового піднебіння при фонації, рефлeksi глоточний і з м'язового піднебіння;
- з) піднімання плечей, повороти голови, напруження, трофіка і сила грудинно-ключично-соскового і трапецієподібного м'язів по п'ятибальній системі;
- і) розміщення язика в роті та при висовуванні, наявність атрофій, фібрилярних посмикувань;
- й) смак на передніх 2/3 (VII пара) і задній треті язика (IX пара).

### **II. Рухові функції:**

- а) трофіка м'язів;
- б) активні рухи тулуба, кінцівок (об'єм, швидкість, сила);
- в) тонус м'язів;
- г) хода;
- д) гіперкінези;
- е) координація рухів (пальце-носова, колінно-п'яточна проба, діадохокінез, дісметрія, синергія, проба Ромберга).

### **III. Чутлива сфера:**

- а) поверхнева чутливість (больова, тактильна, температурна). Больові точки, болючість при натискуванні на нервові сплетіння і стовбури (точки Ерба, Гара, паравертебральні, в місцях виходу потиличних нервів, симптоми Ласега, Нері, Вассермана);
- в) складні види чутливості: стереогноз, дермокінезія, двумірно-просторове відчуття, відчуття локалізації.

#### **IV. Менінгеальні симптоми**

Ригідність м'язів потилиці, симптом Керніга, Брудзінського - верхній, середній і нижній.

#### **V. Рефлекторна сфера:**

а) сухожилльні та періостальні рефлекси (згинально-ліктьовий, розгинально-ліктьовий, карпо-радіальний, колінний, ахиллів);

б) шкірні рефлекси (черевні, підошовний);

в) п а т о л о г і ч н і рефлекси: Бабінського, Оппенгейма, Гордона, Шеффера, Россолімо, Бехтерева, Жуковського;

рефлекси о р а л ь н о г о а в т о м а т и з м у: хоботковий, смоктальний, назолабільний, долонепідборіддевий.

Захисні рефлекси спінального автоматизму. Хватальний рефлекс

Янішевського: клонуси колінних чашечок і стопи.

#### **VI. Вегетативні функції**

Місцевий і рефлекторний дермографізм, симптом Ашнера, кліно- і ортостатичні проби.

#### **VII. Мовні функції**

Моторна, сенсорна, амнестична афазії, дизартрія.

#### **VIII. Праксис, гносис**

#### **IX. Додаткові методи дослідження нервової системи:**

а) аналіз результатів дослідження спинно-мозкової рідини;

б) аналіз рентгенограм черепа, хребта стосовно до захворювань нервової системи;

в) розшифровка типових ехо-енцефалограм, реограм;

г) визначення електробудливості м'язів методом КЕД (класичної електродіагностики).

## НЕВІДКЛАДНІ СТАНИ В НЕВРОЛОГІЇ НЕВІДКЛАДНА ДОПОМОГА

1. Біль різної локалізації.
2. Невралгія трійчастого нерва.
3. Цервикалгія, цервикобрахіалгія.
4. Люмбалгія, люмбоішіалгія.
5. Головний біль.
6. Запаморочення.
7. Блювання.
8. Непритомність.
9. Колапс.
10. Гіпертонічний криз.
11. Гіпертензійний церебральний синдром.
12. набряк мозку.
13. Геморагічний інсульт.
14. Ішемічний інсульт.
15. Менінгококовий менінгіт.
16. Дієнцефальний пароксизм.
17. Психомоторне збудження.
18. Мігрень.
19. Епілептичний припадок.
20. Епілептичний статус.
21. Порушення сечовиділення.
22. Міастенічний криз.
23. Холинергічний криз.
24. Безсоння.
25. Бульбарний синдром, псевдобульбарний синдром.
26. Гнійний менінгіт.
27. Серозний менінгіт.
28. Гострий поліневрит, полірадикулоневрит.
29. Гострий поліомієліт.
30. Гостре отруєння (алкоголем і його сурогатами, психотропними речовинами, грибами).