

## Практична робота 2

### Тема: Дослідження клінічно-важливих рефлексів.

Спеціальність 223 «Медсестринство»

Обладнання: неврологічний молоточок.

#### Джерела інформації:

Основна: В. І. Філімонов « Фізіологія людини»

Допоміжна:

1. Г. М. Чайченко « Фізіологія людини»
2. І. С. Кучеров «Фізіологія людини»
3. С. А. Георгієва « Фізіологія»
4. <http://library.vsmu.edu.ua/>

**Навчальні цілі:**

**Знати:** клінічно важливі рефлекси спинного мозку та функціональну спеціалізацію різних відділів нервової системи.

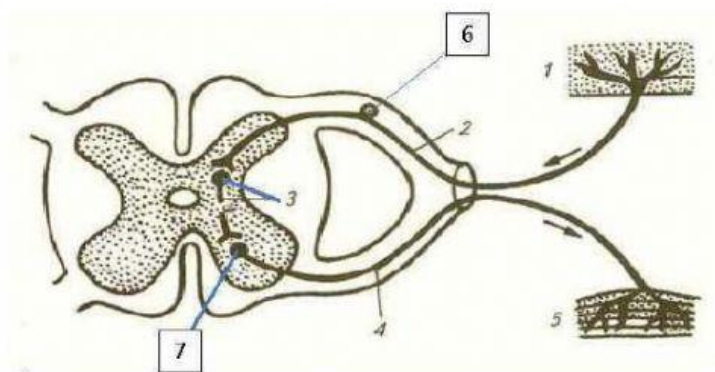
**Вміти:** пояснити походження та стадії спінального шоку, пояснити патогенез та клінічну симптоматику паркінсонізму, децеребраційної ригідності, симптоми патології мозочка.

#### **ХІД РОБОТИ**

1. Співбесіда з теми
2. Аудиторна самостійна робота ( згідно орієнтовній карті).
3. Відпрацювання практичних навичок.
4. Оформлення щоденників

### **І. Практична робота**

#### **Завдання 1. Вкажіть складові рефлекторної дуги.**



|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| 7 |  |

**Завдання 2. Вкажіть функції спинного мозку**



**Завдання 3. Назвіть симптоми порушення Мозочка.**

| Назва симптому | Коротка характеристика |
|----------------|------------------------|
|                |                        |
|                |                        |
|                |                        |
|                |                        |

**Завдання 4. Охарактеризуйте значення різних відділів ЦНС у процесі регуляції рухів і заповніть таблицю.**

| Відділ ЦНС       | Роль у регуляції рухової активності |
|------------------|-------------------------------------|
| Спинний мозок    |                                     |
| Стовбур мозку    |                                     |
| Мозочок          |                                     |
| Базальні ганглії |                                     |
| Таламус          |                                     |

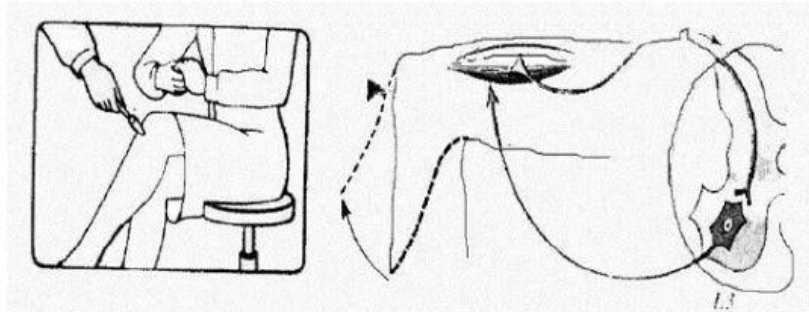
### **Завдання 5. Виконайте Пальценосову пробу.**

Обстежуваний спочатку з розплющеними, а потім з заплющеними очима вказівним пальцем з положення випрямленої та відведеної вбік руки повинен доторкнутися до кінчика носа. При ушкодженні мозочка спостерігається промахування, тремор кисті при наближенні до мети – інтенційний тремор.

**Результати проби:**

### **Завдання 6. Дослідження колінного рефлексу**

Для дослідження колінного рефлексу обстежуваному пропонують сісти на стіл і покласти ногу на ногу. Наносять легкий удар неврологічним молоточком по сухожилку чотириохлового м'язу стегна. Спостерігають розгинання гомілки. Порівнюють рефлекси справа і зліва.



**Результати:**

**ВИСНОВОК :**