

Практичне заняття №20

Дата _____

Тема: Анатомія спинномозкових нервів.

Знати: загальну характеристику спинномозкових нервів, механізм утворення спинномозкових нервів, будову, класифікацію; механізм утворення спинномозкових сплетень, їхню топографію, гілки та ділянки іннервації.

Вміти:

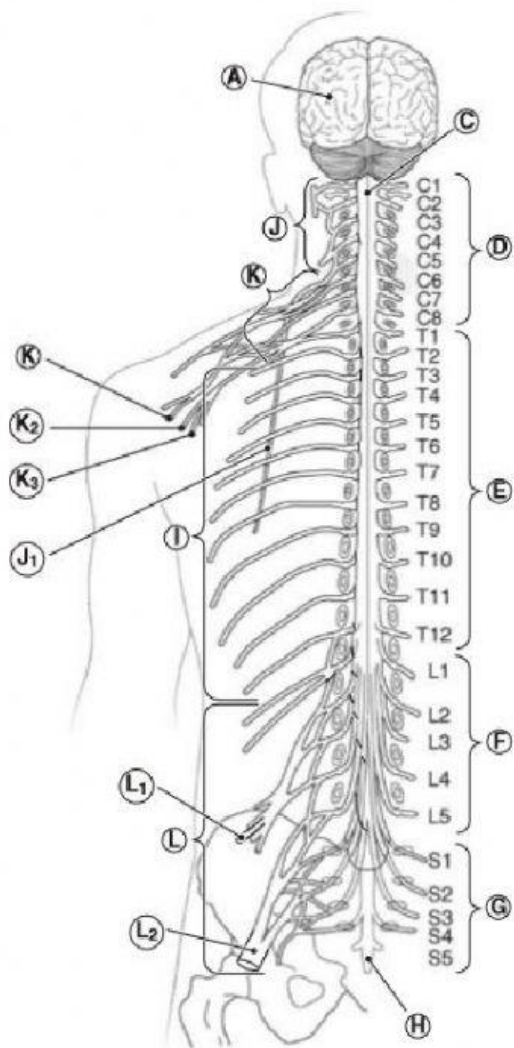
1. демонструвати будову, топографію спинного мозку;
2. визначати та демонструвати ділянки іннервації спинномозкових нервів;
3. застосовувати анатомічну термінологію.

Хід заняття

Завдання №1:

1. За атласом, учбовим таблицям знайдіть:
 - a. шийне та поперекове стовщення, мозковий конус, термінальну нитку, серединний щілину, борозни,
 - b. корінці, що відходять попарно з кожної сторони сегментів, скопичення їх у нижній частині – «кінський хвіст»
2. Підрахуйте скільки корінчиків спрямовується донизу повз рівень II поперекового хребця?
3. Визначте передні та задні корінці спинного мозку, місце утворення спинно – мозкового нерва, його гілки – передню, задню, мінингеальну, білу сполучну
4. Ділянки іннервації головних нервів (гілок):
 - шийне сплетення – малий потиличний, великий вушний, поперечний нерв шиї, надключичні, діафрагмальний
 - плечове сплетення – під пахвовий, пахвова – шкірний, серединний, ліктьовий, променевий
 - міжреберних
 - поперекового сплетення – затульний, стегновий
 - крижового сплетення – сідничний нерв
 - куприкове сплетення

Завдання №2: Дайте назву рисунку. Назвіть анатомічні утворення, позначені літерами.



Висновок: