Тема занятия «**Периферическая нервная система: поясничное, крестцовое сплетения»**

**Задание 1. Собеседование.**

**Ответить на вопросы:**

1. Из чего образуется поясничное сплетение?

2. Где располагается и что иннервирует подвздошно-паховый нерв?

3. Из чего образуется крестцовое сплетение?

4. На какие ветви делится седалищный нерв?

5. Какими нервами иннервируются мышцы и кожа голени?

6. Подреберный нерв – его характеристика?

7. Какие нервы иннервируют тазобедренный сустав? Откуда они?

8. Чем иннервируется кожа тыла стопы?

- область кожи

- ветвь (из какого нерва) или нерв

- происхождение данного нерва;

**Пример,** кожа тыльной поверхности кисти (область кожи) иннервируется ramus superficialis (из n. radialis) (ветвь (из какого нерва). N. radialis – длинная ветвь плечевого сплетения (происхождение данного нерва).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 2. Собеседование.**

**Дополните следующие предложения (кратко, емко!)**

1. Нарушена иннервация мышц задней поверхности бедра. Считаю, что поражение …

2. Пропала чувствительность кожи медиальной части голени. Можно предположить, что …

3. Седалищный нерв делится на … нерв и … нерв.

4. Большая ягодичная мышца иннервируется … нервом, малая - … нервом, квадратная мышца бедра – нервом ….

5. Иннервация внутренней запирательной мышцы осуществляется …, наружной запирательной - … нервом.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

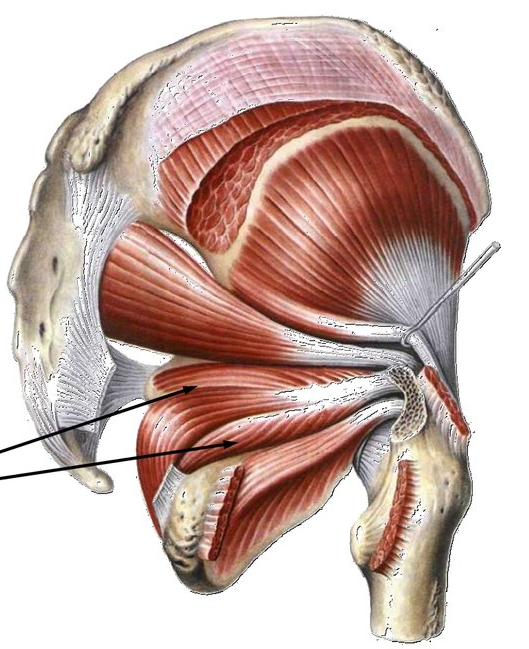
**Задание 3. Практические навыки.**

Скопируйте рисунок(ки), где изображены мышцы передней брюшной стенки (4). Подпишите мышцы и нервы, которыми они иннервируются.

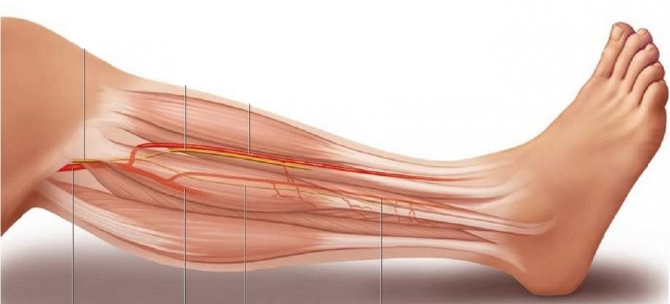
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 4. Практические навыки.**

1. Подпишите мышцы таза и нервы, которыми они иннервируются.



2. Подпишите мышцы (их 6!) и нервы, которыми они иннервируются (только те, которые видны!)



\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_