**Тема занятия: Итоговое\_Периферическая нервная система**

**Задание 1. Тестовые задания второго уровня**

Выберите один или несколько правильных ответов

1. Каждый спинномозговой нерв отходит от спинного мозга двумя корешками:

a) Верхним, нижним;

b) Латеральным, медиальным;

c) Передним, задним;

d) Правым, левым

2. Спинномозговой нерв выходит из canalis vertebralis:

a) Между остистым и поперечным отростками;

b) Через межпозвоночное отверстие;

c) Между остистым и суставным отростком;

d) Через большое затылочное и передние крестцовые отверстия.

3. nn. spinales по характеру:

a) Двигательные;

b) Чувствительные;

c) Специальной чувствительности;

d) Смешанные.

4. Ganglion sensorium nervi spinalis расположен на:

a) Переднем корешке;

b) Стволе переднего спинномозгового нерва;

c) Заднем корешке;

d) Стволе заднего спинномозгового нерва.

5. rr. dorsales спинномозговых нервов отдают:

a) Передние и задние ветви;

b) Верхние и нижние ветви;

c) Медиальные и латеральные ветви;

d) Правую и левую ветви.

6. Ветви спинномозговых нервов, образующих сплетения

a) Задних;

b) Боковых;

c) Медиальных;

d) Передних.

7. Источники иннервации m. interossei palmares

a) N. ulnaris;

b) N. musculocutaneus;

c) N. medianus;

d) N. radialis.

8. Источники иннервации m. coracobrachialis

a) N. subscapularis;

b) N. radialis;

c) N. axilaris;

d) N. musculocutaneus.

9. Источники иннервации мышц гипотенара

a) N. medianus;

b) N. radialis;

c) N. musculocutaneus;

d) N. ulnaris.

10. Источники иннервации мышц тенара

a) N. medianus;

b) N. radialis;

c) N. musculocutaneus;

d) N. ulnaris.

11. Анатомические структуры, иннервируемые N. medianus на кисти

a) Кожа возвышения большого пальца;

b) Кожа возвышения мизинца;

c) m. lumbricales I-II;

d) m. interossei palmares.

12. Источники иннервации m. adductor pollicis

a) N. ulnaris;

b) N. medianus;

c) N. radialis;

d) N. musculocutaneus.

13. Источники иннервации m. extensor digitorum

a) N. ulnaris;

b) N. medianus;

c) N. radialis;

d) N. musculocutaneus.

14. plexus lumbalis берет начало из … сегментов спинного мозга

a) Передних ветвей всех поясничных нервов и веточки XII межрёберного нерва;

b) Передних ветвей 3-х верхних поясничных, верхней части IV поясничного нервов и веточки XII межрёберного нерва;

c) Передних ветвей 2-х верхних поясничных нервов;

d) Передних ветвей 3-х нижних поясничных и I крестцового нервов.

15. Plexus lumbalis залегает:

a) В толще квадратной поясничной мышцы.

b) Между ягодичными мышцами.

c) Спереди крестцовых позвонков.

d) Спереди поперечных отростков поясничных позвонков, в толще большой поясничной мышцы.

16. Подвздошно-подчревный нерв проходит между:

a) Наружной и внутренней косыми мышцами живота;

b) Наружной и прямой мышцами живота;

c) Поперечной и внутренней косой мышцами живота;

d) Наружной и поперечной мышцами живота.

17. У нижнего края большой ягодичной мышцы задний кожный нерв бедра отдаёт ветви:

a) nn. clunei inferiores;

b) rr. рerineales;

c) m. piriformis;

d) n. obturatorius.

18. Plexus coccygeus образовано:

a) Двумя нижними (IV и V) передними ветвями крестцового и копчикового

нервов;

b) Передними ветвями V, IV, III крестцовых нерва;

c) Передними ветвями V, IV, III крестцовых и копчикового нерва;

d) Передними ветвями V крестцового и копчикового нервов.

19. Nervus fibularis superficialis иннервирует:

a) Обращённые друг к другу стороны тыльной поверхности II-V пальцев стопы;

b) I, II и латеральную сторону III пальца стопы;

c) V, IV и латеральную сторону III пальца стопы;

d) V и латеральную сторону IV пальца стопы.

20. Задний кожный нерв бедра выходит из таза через:

a) Foramen suprapiriforme;

b) Foramen ischiadicum minus;

c) Canalis obturatorius;

d) Foramen infrapiriforme.

21. Верхний ягодичный нерв иннервирует:

a) m. gluteus maximus et m. gluteus minimus;

b) m. gluteus maximus et m. piriformis;

c) m. gluteus minimus et m. piriformis;

d) m. gluteus medius et m. gluteus minimus.

22. Кожу пахового канала выше его поверхностного кольца иннервирует

a) Nervus iliohypogastricus;

b) Nervus ilioinguinalis;

c) Nervus obturatorius;

d) Nervus genitofemoralis

23. Мышцы, иннервируемые N. iliohypogastricus

a) m. rectus abdominis;

b) m. transversus abdominis;

c) m. obliqus internus abdominis;

d). m. obliqus externus abdominis.

24. Источники иннервации m. quadriceps femoris

a) N. femoralis;

b) N. ischiadicus;

c) N. obturatorius;

d) N. pudendus.

25. Анатомические структуры, иннервируемые N. saphenus

a) Кожа передней поверхности голени;

b) Кожа латерального края стопы;

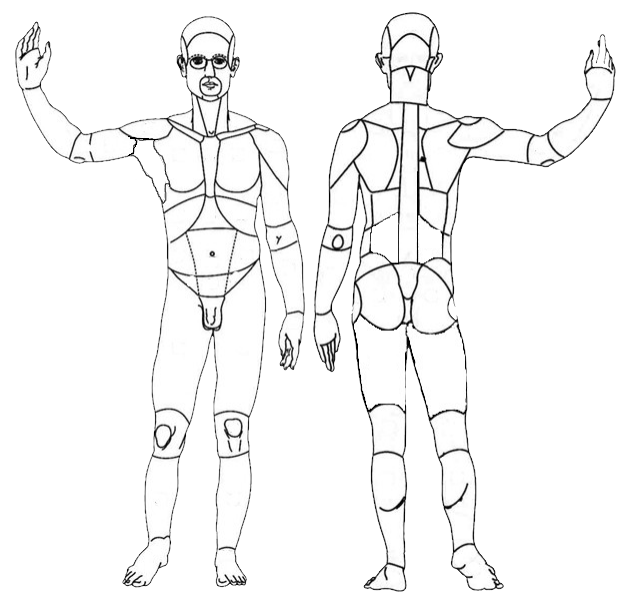
c) Кожа в области медиальной поверхности коленного сустава;

d) Кожа медиального края стопы.

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

**Задание 2. Тестовые задания третьего уровня**

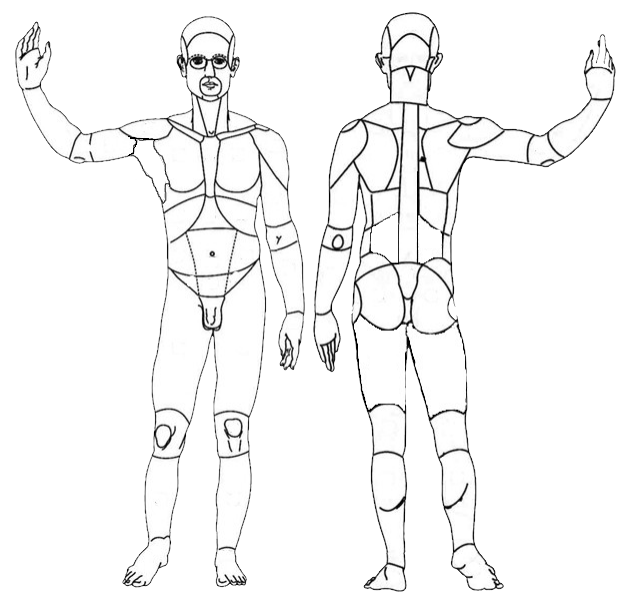
1. Укажите области, иннервируемые ветвями поясничного сплетения (помните, область по латыни – Regio)

****

Пример:

Regio brachii anterior

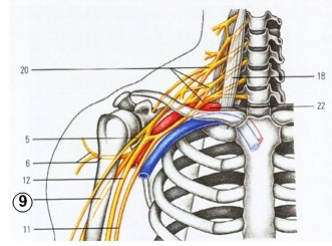
2. Укажите области, иннервируемые ветвями крестцового сплетения

****

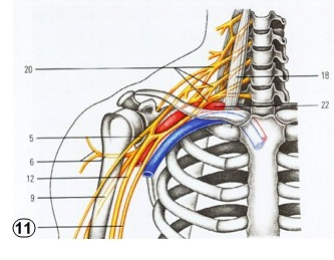
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 4.** **Практические навыки: НАПИШИТЕ ПО ЛАТЫНИ!**

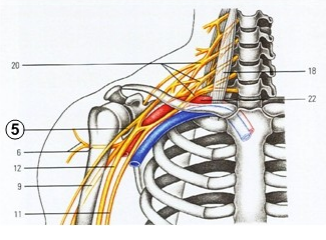
**Назовите структуру, отмеченную цифрой 9:**



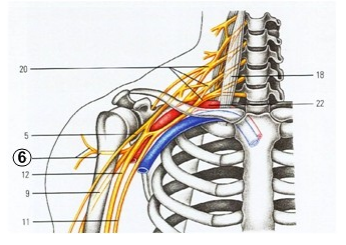
**Назовите структуру, отмеченную цифрой 11:**



**Назовите структуру, отмеченную цифрой 5:**



**Назовите структуру, отмеченную цифрой 6:**

****

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 5. Практические навыки: (ввиду большого количества ошибок!)**

Нарисовать схему формирования спинномозгового нерва и его ветвей. Подписать по латыни. (Ветвей должно быть 5!) На интернет-сайтах есть ОШИБКИ. Читайте и рисуйте сами по учебнику!

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

**Задание 6. Практические навыки:**

**Помните, если вы обозначаете ветвь от нерва, так по-латыни и пишите!**

1. Нарисовать от руки ТЫЛЬНУЮ поверхность стопы, разделить на области и подписать нервы, которые иннервируют кожу этих областей.

2. 1. Нарисовать от руки ПОДОШВЕННУЮ поверхность стопы, разделить на области и подписать нервы, которые иннервируют кожу этих областей.

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