**Тема: Наружная подвздошная артерия. Артерии свободной нижней конечности.**

**ВАРИАНТ 1.**

**Задание 1. ТЕСТИРОВАНИЕ. Укажите правильные ответы!**

1. ГРАНИЦЕЙ БЕДРЕННОГО ТРЕУГОЛЬНИКА ЯВЛЯЕТСЯ:

1) паховая связка;

2) гребенчатая связка;

3) гребенчатая мышца;

4) подвздошная кость;

2. ВЕТВЬЮ ГЛУБОКОЙ АРТЕРИИ БЕДРА ЯВЛЯЕТСЯ:

1) запирательная артерия;

2) наружные половые артерии;

3) глубокая артерия, огибающая подвздошную кость;

4) прободающие артерии;

3. КАНАЛ, СООБЩАЮЩИЙСЯ С ГОЛЕНО-ПОДКОЛЕННЫМ КАНАЛОМ, ЧЕРЕЗ КОТОРЫЙ ПРОХОДИТ МАЛОБЕРЦОВАЯ АРТЕРИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ:

1) нижний мышечно-малоберцовый канал;

2) приводящий канал;

3) верхний мышечно-малоберцовый канал;

4) бедренный канал;

4. ОТ ПОДКОЛЕННОЙ АРТЕРИИ ОТХОДИТ:

1) нисходящая коленная артерия;

2) задняя большеберцовая возвратная артерия;

3) средняя коленная артерия;

4) передняя большеберцовая возвратная артерия;

5. КОНЕЧНОЙ ВЕТВЬЮ ТЫЛЬНОЙ АРТЕРИИ СТОПЫ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) глубокая подошвенная ветвь;

2) медиальная предплюсневая артерия;

3) передняя подошвенная артерия;

4) дугообразная артерия;

**Задание 2. Схематично нарисуйте конечные отделы брюшной аорты. Укажите их топографию!**

**Задание 3. Опишите кровоснабжение тазобедренного сустава (как называются ветви, идущие к суставу, откуда они берут свое начало и что кровоснабжают?).**

**Задание 4. Опишите подошвенную дугу, как она образуется и ее ветви.**

**Задание 5. Представьте в виде схемы (от руки) мышцы медиальной поверхности бедра и опишите их кровоснабжение.**

**Задание 5. Построить графологическую структуру (от руки) с показом артерий по теме изучаемого занятия (пример даю из прошлой темы– брюшная аорта)**

Брюшная аорта

Пристеночные ветви

Непарные висцеральные ветви

Парные висцеральные ветви

1. Почечные артерии, a. renalis;

2. У мужчин – яичковая арт., a. testicularis (у женщин - a. ovarica);

3. Средняя надпочечниковая артерия, a. suprarenalis media

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

**ВАРИАНТ 2.**

**Задание 1. ТЕСТИРОВАНИЕ. Укажите правильные ответы!**

1. В ОБРАЗОВАНИИ СУСТАВНОЙ СЕТИ КОЛЕННОГО СУСТАВА УЧАСТВУЕТ:

1) латеральная передняя лодыжковая артерия;

2) медиальная передняя лодыжковая артерия;

3) медиальная нижняя коленная артерия;

4) малоберцовая артерия;

2. ВЕТВЬЮ ПЕРЕДНЕЙ БОЛЬШЕБЕРЦОВОЙ АРТЕРИИ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) малоберцовая артерия;

2) латеральная нижняя коленная артерия;

3) медиальная подошвенная артерия;

4) передняя большеберцовая возвратная артерия;

3. В ОБРАЗОВАНИИ ПОДОШВЕННОЙ ДУГИ ПРИНИМАЕТ УЧАСТИЕ:

1) глубокая подошвенная артерия;

2) медиальная подошвенная артерия;

3) передняя подошвенная артерия;

4) дугообразная артерия;

4. ОТ ПЕРЕДНЕЙ БОЛЬШЕБЕРЦОВОЙ АРТЕРИИ В ОБЛАСТИ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА ОТХОДИТ:

1) медиальная подошвенная артерия;

2) медиальная передняя лодыжковая артерия;

3) задняя возвратная большеберцовая артерия;

4) передняя возвратная большеберцовая артерия;

5. В ОБРАЗОВАНИИ АНАСТОМОЗА В ВИДЕ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ДУГИ НА СТОПЕ УЧАСТВУЕТ:

1) дугообразная артерия;

2) глубокая подошвенная ветвь;

3) медиальная подошвенная ветвь;

4) латеральная подошвенная ветвь;

**Задание 2. Опишите ветви наружной подвздошной артерии. Укажите их топографию!**

**Задание 3. Опишите кровоснабжение голеностопного сустава.**

**Задание 4. Представьте в виде схемы (от руки) мышцы передней поверхности голени и опишите их кровоснабжение.**

**Задание 5. Построить графологическую структуру (от руки) с показом артерий по теме изучаемого занятия (пример даю из прошлой темы– брюшная аорта)**

Брюшная аорта

Пристеночные ветви

Непарные висцеральные ветви

Парные висцеральные ветви

1. Почечные артерии, a. renalis;

2. У мужчин – яичковая арт., a. testicularis (у женщин - a. ovarica);

3. Средняя надпочечниковая артерия, a. suprarenalis media

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