**Задание №1 Тестирование**

1. К ВЕТВЯМ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ ОТНОСЯТСЯ:

1) верхние надпочечниковые артерии;

2) нижние надчревные артерии;

3) средние надпочечниковые артерии;

4) верхние диафрагмальные артерии;

2. АРТЕРИЯ К НАДПОЧЕЧНИКАМ ОТХОДИТ:

1) от панкреато-дуоденальных артерий;

2) от верхних диафрагмальных артерий;

3) от почечных артерий;

4) от поясничных артерий;

3. НЕПАРНОЙ ВИСЦЕРАЛЬНОЙ ВЕТВЬЮ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) левая желудочная артерия;

2) верхняя прямокишечная артерия;

3) нижняя брыжеечная артерия;

4) средняя ободочная артерия;

4. ВЕТВЬ ОБЩЕЙ ПЕЧЕНОЧНОЙ АРТЕРИИ - ЭТО:

1) правая желудочно-сальниковая артерия;

2) левая желудочно-сальниковая артерия;

3) желудочно-дуоденальная артерия;

4) левая желудочная артерия;

5. ВЕТВЬ ЖЕЛУДОЧНО-ДУОДЕНАЛЬНОЙ АРТЕРИИ - ЭТО:

1) левая желудочно-сальниковая артерия;

2) средняя надпочечная артерия;

3) правая желудочно-сальниковая артерия;

4) правая желудочная артерия;

6. ВЕТВЬЮ ВЕРХНЕЙ БРЫЖЕЕЧНОЙ АРТЕРИИ, КРОВОСНАБЖАЮЩЕЙ ТОНКУЮ КИШКУ, ЯВЛЯЕТСЯ:

1) средняя ободочная артерия;

2) подвздошно-кишечные артерии;

3) правая ободочная артерия;

4) верхняя панкреато-дуоденальная артерия;

7. ЯИЧКОВЫЕ АРТЕРИИ ОТХОДЯТ:

1) от внутренней подвздошной артерии;

2) от внутренней половой артерии;

3) от брюшной аорты;

4) от общей подвздошной артерии;

8. ИСТОЧНИКОМ ПРОИСХОЖДЕНИЯ СРЕДНИХ ПРЯМОКИШЕЧНЫХ АРТЕРИЙ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) брюшная часть аорты;

2) общая подвздошная артерия;

3) внутренняя подвздошная артерия;

4) верхняя брыжеечная артерия;

9. ИСТОЧНИКОМ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ЯИЧНИКОВЫХ АРТЕРИЙ ЯВЛЯЕТСЯ:

1) брюшная аорта;

2) внутренняя подвздошная артерия;

3) наружная подвздошная артерия;

4) пупочная артерия;

10. ВЕТВЬЮ ВНУТРЕННЕЙ ПОДВЗДОШНОЙ АРТЕРИИ, УЧАСТВУЮЩЕЙ В КРОВОСНАБЖЕНИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА, ЯВЛЯЕТСЯ:

1) внутренняя половая артерия;

2) наружная половая артерия;

3) верхняя ягодичная артерия;

4) пупочная артерия;

**Задание №2 Ситуационная задача**

У больного в связи с травматическим разрывом селезенки была произведена спленэктомия (удаление органа). После этого появились симптомы нарушения кровоснабжения свода желудка.

**Вопрос 1:** Чем это может быть объяснено?;

**Вопрос 2:** Дайте анатомическое обоснование.

Ответ 1\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ответ 2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание №3 Внимательно прочитайте приведенные ниже утверждения. Если Вы считаете, что оно полностью верно, то укажете это, если Вы считаете, что утверждение не верно, то напишите свой правильный вариант**

1. Прямая кишка кровоснабжается сосудами из систем чревного ствола и верхней брыжеечной артерии.
2. Левая желудочно-сальниковая артерия – ветвь селезеночной артерии.
3. Висцеральными ветвями внутренней подвздошной артерии являются: пупочная артерия, внутренняя половая артерия, маточная артерия.
4. В области левого изгиба поперечно-ободочной кишки формируется межсистемный артериальный анастомоз из ветвей правой ободочной и левой ободочной артерий.
5. Мочевой пузырь кровоснабжается сосудами из системы внутренней подвздошной артерии.
6. Левая яичниковая артерия является ветвью внутренней половой артерии.
7. Париетальными ветвями брюшной аорты являются срединная крестцовая артерия и нижняя диафрагмальная артерия.
8. Сигмовидная кишка кровоснабжается сосудами из системы нижней брыжеечной артерии.
9. Желудочно-двенадцатиперстная артерия является ветвью общей печеночной артерии.
10. В области большой кривизны желудка формируется внутрисистемный анастомоз из ветвей верхней брыжеечной артерии.

**Задание №4 Нарисовать схему кровоснабжения диафрагмы (от руки с прикрепленным сканом)**

**Задание №5 Персональное задание: напишите строение, топографию, кровоснабжение органа (от руки с прикрепленным сканом)**

1. Атавина Елизавета – мочевой пузырь
2. Акулинин Максим – поджелудочная железа
3. Асатрян Лиана – матка
4. Гончар Валерия – желудок
5. Горнаков Владислав – прямая кишка
6. Кузьмина Оксана - почки
7. Гулиева Сабина – двенадцатиперстная кишка
8. Малицкий Егор – печень
9. Мамаева Юлия – поперечно-ободочная кишка
10. Хорошаева Екатерина – слепая кишка
11. Торжевский Владислав – яичник
12. Чудопалова Анастасия – маточная труба
13. Лепилина Юлия - мочеточник