**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 собственной печеночной артерии.
3. Висцеральными ветвями внутренней подвздошной артерии являются: пупочная артерия, внутренняя половая артерия, верхняя мочепузырная 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 брюшной аорты.
7. Париетальными ветвями брюшной аорты являются срединная крестцовая артерия и нижняя диафрагмальная артерия.
8. Сигмовидная кишка кровоснабжается сосудами из системы верхней 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 Персональное задание: напишите строение, топографию, функции и кровоснабжение органа**

1. Агаева Ж.С. – мочеиспускательный канал
2. Байрамов Н.Н. – желудок
3. Быков Т.И. – яичко
4. Конопелько А.В. – слепая кишка
5. Метелёв Е.С. – двенадцатиперстная кишка
6. Муштагова А.М. – желчный пузырь
7. Павлова Е.М. – прямая кишка
8. Петров А.Д. – сигмовидная кишка
9. Пузанкова П.С. – поперечно-ободочная кишка
10. Самурханова А.Р. – печень
11. Сергеев И.А. – маточная труба
12. Соколова Т.С. – мочеточник
13. Толстихина А.В. – поджелудочная железа
14. Царюк А.А. – надпочечники