**Задание №1. Ответьте на вопросы**

**Тестирование**

1. К МЕДИАЛЬНОЙ ГРУППЕ ВЕТВЕЙ НАРУЖНОЙ СОННОЙ АРТЕРИИ ОТНОСИТСЯ:

1) лицевая артерия;

2) нижняя щитовидная артерия;

3) восходящая глоточная артерия;

4) поверхностная височная артерия;

2. ВЕТВЬ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ АРТЕРИИ В ЕЕ КРЫЛОВИДНОМ ОТДЕЛЕ – ЭТО:

1) подбородочная артерия;

2) клиновидно-небная артерия;

3) поверхностная височная артерия;

4) щечная артерия;

3. ВЕТВЬ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ АРТЕРИИ В ЕЕ КРЫЛОВИДНО-НЕБНОМ ОТДЕЛЕ - ЭТО:

1) подбородочная артерия;

2) средняя менингеальная артерия;

3) восходящая небная артерия;

4) подглазничная артерия;

4. ВЕТВЬ ЛИЦЕВОЙ АРТЕРИИ - ЭТО:

1) дорсальная артерия носа;

2) угловая артерия;

3) подглазничная артерия;

4) верхняя альвеолярная артерия;

5. ВЕРХНИЕ АЛЬВЕОЛЯРНЫЕ АРТЕРИИ ОТХОДЯТ:

1) от поверхностной височной артерии;

2) от лицевой артерии;

3) от глазной артерии;

4) от подглазничной артерии

6. ВЕТВЬ ВЕРХНЕЙ ЩИТОВИДНОЙ АРТЕРИИ - ЭТО:

1) верхняя гортанная артерия;

2) нижняя гортанная артерия;

3) поверхностная гортанная артерия;

4) глубокая гортанная артерия;

7. К КОНЕЧНОЙ ГРУППЕ ВЕТВЕЙ НАРУЖНОЙ СОННОЙ АРТЕРИИ ОТНОСИТСЯ:

1) верхнечелюстная артерия;

2) восходящая глоточная артерия;

3) лицевая артерия;

4) верхняя щитовидная артерия;

8. СРЕДНЯЯ МЕНИНГЕАЛЬНАЯ АРТЕРИЯ ОТХОДИТ:

1) от подглазничной артерии;

2) от внутренней сонной артерии;

3) от верхнечелюстной артерии;

4) от затылочной артерии;

9. ОТДЕЛАМИ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ АРТЕРИИ ЯВЛЯЮТСЯ:

1) челюстной, височный, крыловидный;

2) челюстной, подвисочный, крыловидно-небный;

3) подвисочный, височный, крыловидный;

4) челюстной, крыловидный, крыловидно-небный;

10. ВОСХОДЯЩАЯ НЕБНАЯ АРТЕРИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ВЕТВЬЮ:

1) лицевой артерии;

2) язычной артерии;

3) поверхностной височной артерии;

4) верхнечелюстной артерии;

**Закончите определение понятия**

1.Правая общая сонная артерия отходит от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.Место бифуркации общей сонной артерии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.К передней группе ветвей наружной сонной артерии относятся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.Областью кровоснабжения верхней щитовидной артерии является\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.Ветви язычной артерии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

6.Затылочная артерия кровоснабжает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7.Средняя менингеальная артерия проникает в полость черепа через \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8.Поверхностная височная артерия кровоснабжает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9.Левая общая сонная артерия отходит от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10. Жевательные мышцы кровоснабжаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ситуационная задача**

1. В отделение доставили больного с открытой раной в области шеи, в которой видны две артерии.

**Вопрос 1:** Определить, которая из них внутренняя сонная, а которая - наружная.;

**Вопрос 2:** К какому образованию прижимают общую сонную артерию для остановки кровотечения?;

**Ответ 1:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ответ 2:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание №2. На предложенной картинке найдите указанные артерии и обозначьте их соответствующими цифрами**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. *a. auricularis posterior*2. *а. thyreoidea superior*3. *a. mentalis,*4. *a. carotis externa*5. r*. frontatis a. temporalis superficialis*6. r*. parietalis a. temporalis superficialis*7. *a. temporalis superficialis*8. *а. апgularis*9. *a. occipitalis*10. *a. carotis communis* |

**Задание №3. Нарисуйте схему кровоснабжения зубов верхней и нижней челюсти**

**Задание №4. Привести примеры внутрисистемных анастомозов в системе наружной сонной артерии между ветвями задней и конечной групп**

**Задание №5. Составьте подробную граф-логическую структуру ветвей верхнечелюстной артерии в крыловидно-небном отделе (с указанием областей кровоснабжения)**