**Задание №1. Тестирование**

1. ЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ВКЛЮЧАЕТ:

1) лимфоидные фолликулы, лимфатические капилляры

2) лимфатические капилляры, лимфатические сосуды

3) лимфатические сосуды, лимфоидные фолликулы

4) лимфатические протоки, лимфоидные фолликулы

2. ЛИМФАТИЧЕСКИЕ КАПИЛЛЯРЫ ОТСУТСТВУЮТ:

1) в паренхиме селезенки

2) в апоневрозах

3) в фасциях

4) в печени

3. ВИСЦЕРАЛЬНЫЕ ЛИМФАТИЧЕСКИЕ УЗЛЫ:

1) нижние диафрагмальные узлы

2) верхние диафрагмальные узлы

3) окологрудинные узлы

4) бронхолегочные лимфатические узлы

4. ЛИМФАТИЧЕСКИЙ СТВОЛ, КОТОРЫЙ УЧАСТВУЕТ В ОБРАЗОВАНИИ ГРУДНОГО ЛИМФАТИЧЕСКОГО ПРОТОКА:

1) правый яремный ствол

2) левый яремный проток

3) правый бронхо-медиастинальный лимфатический ствол

4) левый поясничный лимфатический ствол

5. В ПРАВЫЙ ЛИМФАТИЧЕСКИЙ ПРОТОК ВПАДАЮТ:

1) правый подключичный, правый поясничный стволы

2) правый бронхосредостенный, кишечный стволы

3) правый поясничный, правый яремный стволы

4) правый яремный, правый бронхосредостенный стволы

6. ПАРИЕТАЛЬНЫЕ ЛИМФАТИЧЕСКИЕ УЗЛЫ ТАЗА:

1) общие подвздошные узлы

2) околопрямокишечные узлы

3) околоматочные узлы

4) околопузырные узлы

7. ЛИМФООТТОК ОТ МАТОЧНЫХ ТРУБ, ЯИЧНИКА И ДНА МАТКИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО:

1) во внутренние подвздошные лимфатические узлы

2) в наружные подвздошные лимфатические узлы

3) в крестцовые лимфатические узлы

4) в поясничные лимфатические узлы

8. МЕСТОМ ВПАДЕНИЯ ЛИМФАТИЧЕСКИХ ПРОТОКОВ В КРОВЕНОСНОЕ РУСЛО ЯВЛЯЕТСЯ:

1) правое предсердие

2) венозный угол

3) наружная яремная вена

4) внутренняя грудная вена

9. БАРЬЕРНО-ФИЛЬТРАЦИОННУЮ И ОДНОВРЕМЕННО ИММУННУЮ ФУНКЦИЮ ДЛЯ ЛИМФЫ ВЫПОЛНЯЮТ:

1) лимфатические сосуды

2) лимфатические коллекторы

3) лимфатические узлы

4) лимфоидные бляшки

10. ПАРИЕТАЛЬНЫЕ ЛИМФАТИЧЕСКИЕ УЗЛЫ:

1) чревные лимфатические узлы

2) брыжеечные лимфатические узлы

3) верхние диафрагмальные лимфатические узлы

4) медиастинальные лимфатические узлы

**Задание №2. Дополните пропущенные понятия**

1. Лимфатические капилляры отсутствуют в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Структурно-функциональной единицей лимфатической системы является \_\_\_\_\_\_\_\_
3. В грудной проток впадают \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ лимфатические стволы.
4. В правый лимфатический проток впадают \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ лимфатические стволы.
5. Функции лимфатических узлов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. В полостях лимфатические узлы делятся на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. На конечностях лимфатические узлы делятся на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Грудной проток впадает в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
9. Правый лимфатический проток впадает в\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. Особенность оттока лимфы от пищевода заключается в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание №3. Напишите органы, в которых отсутствует лимфа и лимфатические капилляры и объясните эту анатомическую особенность каждого органа**

**Задание №4. Приведите классификации лимфатических узлов:**

**1) по форме**

**2) по морфологии**

**Задание №5. Составьте подробную граф логическую структуру «Лимфатические узлы по областям» с указанием конкретных органов и зон, от которых оттекает лимфа**

**Задание №6. Используя латинскую терминологию напишите путь оттока лимфы от органов (от лимфокапилляров до венозного узла), с указанием всех особенностей:**