1. **Дайте ответы на тестовые задания.**
2. МЕСТО ПРИКРЕПЛЕНИЯ МЫШЕЧНО-СУХОЖИЛЬНЫХ ПУЧКОВ ПОЯСНИЧНОЙ ЧАСТИ ДИАФРАГМЫ:

1) передние поверхности поясничных позвонков;

2) поперечные отростки поясничных позвонков;

3) передние поверхности нижних грудных позвонков;

4) остистые отростки поясничных позвонков;

2. ПЕРИКАРД РАСПОЛАГАЕТСЯ:

1) в верхнем средостении;

2) в среднем средостении;

3) в переднем средостении;

4) в заднем средостении;

3. ДИАФРАГМАЛЬНЫЙ НЕРВ ПРОХОДИТ:

1) в верхнем отделе средостения;

2) в переднем отделе средостения;

3) в заднем отделе средостения;

4) в нижнем отделе средостения;

4. ВЕТВИ ГРУДНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ:

1) передние межреберные артерии;

2) задние межреберные артерии;

3) внутренние грудные артерии;

4) нижние диафрагмальные артерии;

5. К ВИСЦЕРАЛЬНЫМ ВЕТВЯМ ГРУДНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ ОТНОСЯТСЯ:

1) бронхиальные ветви;

2) задние межреберные ветви;

3) вертикальные ветви;

4) диафрагмальные ветви;

6. ПРОЕКЦИЯ НА ПЕРЕДНЮЮ ГРУДНУЮ СТЕНКУ МЕСТА ВПАДЕНИЯ ВЕРХНЕЙ ПОЛОЙ ВЕНЫ В ПРАВОЕ ПРЕДСЕРДИЕ НАХОДИТСЯ:

1) на уровне соединения III-го правого реберного хряща с грудиной;

2) на уровне соединения III-го левого реберного хряща с грудиной;

3) на уровне соединения II-го правого реберного хряща с грудиной;

4) на уровне соединения II-го левого реберного хряща с грудиной;

7. В НЕПАРНУЮ ВЕНУ НЕПОСРЕДСТВЕННО ВПАДАЮТ:

1) внутренние грудные вены;

2) левая восходящая поясничная вена;

3) передние межреберные вены;

4) задние межреберные вены;

8. В ПОЛУНЕПАРНУЮ ВЕНУ ВПАДАЮТ:

1) правая верхняя межреберная вена;

2) внутренние грудные вены;

3) медиастинальные вены;

4) правая восходящая поясничная вена;

9. ВО ВНУТРЕННЮЮ ГРУДНУЮ ВЕНУ ВПАДАЮТ:

1) задние межреберные вены;

2) добавочная непарная вена;

3) мышечно-диафрагмальная вена;

4) задняя вена;

10. К АУТОХТОННЫМ МЫШЦАМ ГРУДИ ОТНОСИТСЯ:

1) передняя зубчатая мышца;

2) наружные межреберные мышцы;

3) большая грудная мышца;

4) подключичная мышца;

1. **Решите ситуационные задачи.**
2. При обследовании выявлено сужение просвета бронхиального дерева и повышенное выделение секрета бронхиальных желез.

**Вопрос 1:** Какой отдел вегетативной нервной системы обеспечивает подобные проявления?

**Вопрос 2:** Где начинаются преганглионарные волокна, участвующие в иннервации бронхов?

1. У пациента при обследовании обнаружена недостаточность клапана легочного ствола (полулунный клапан не полностью закрывает устье легочного ствола).

**Вопрос 1:** Укажите направление движения венозной крови в сердце в момент диастолы правого желудочка.

**Вопрос 2:** Сколько створок имеет клапан легочного ствола?

1. **Дайте ответы на вопросы.**
2. Пищевод - строение, кровоснабжение (назвать сосуды, ветвями каких крупных артерий являются), венозный отток (назвать сосуды, притоками каких крупных вены являются), иннервация (симпатическая, парасимпатическая), лимфоотток (до крупных протоков).
3. Сердце - строение, кровоснабжение (назвать сосуды, ветвями каких крупных артерий являются), венозный отток (назвать сосуды, притоками каких крупных вены являются), иннервация (симпатическая, парасимпатическая), лимфоотток (до крупных протоков).