

### **Задача 1**

У пациента заболевание сердца, осложнённое сердечно-сосудистой недостаточностью. Лицо одутловатое, синюшное, рот полуоткрыт, выраженная одышка в покое, анасарка.

1. Дайте оценку общего состояния больного.
2. Какое он занимает положение?
3. Как называется описанное лицо?

### **Задача 2**

У пациента с заболеванием сердца приступ удушья.

1. Проведите детализацию удушья.
2. Укажите его диагностическое значение.
3. Дайте название этому состоянию.

### **Задача 3**

У пациента приступ стенокардии.

1. Назовите причины стенокардии.
2. Проведите детализацию боли.
3. Опишите положение пациента и выражение его лица.

### **Задача 4**

У пациента функциональное расстройство нервной системы.

1. Дайте характеристику боли в области сердца.
2. Назовите основные отличия от коронарогенных болей.
3. Назовите другие причины некоронарогенных болей.

### **Задача 5**

Констатированы застойные явления в малом круге кровообращения.

1. Укажите основные жалобы, возникающие при этом состоянии.
2. Проведите их детализацию.
3. Объясните механизм возникновения кровохарканья.

### **Задача 6**

У пациента застойные явления в большом круге кровообращения.

1. Назовите основные жалобы, возникающие при этом состоянии.
2. Объясните механизмы их возникновения и укажите их диагностическое значение.
3. Дайте клиническую характеристику отекам.

### **Задача 7**

У пациента жалобы на боль за грудиной давящего характера при ходьбе до 100 метров, купируются нитроглицерином через 1-2- минуты.

1. Назовите этот симптом.
2. Назовите наиболее частую причину и объясните механизм боли.
3. Опишите положение больного.

### **Задача 8**

У пациента с митральным пороком сердца при осмотре области сердца выявлена деформация в виде выбухания грудины и ребер на уровне 4 межреберья левее от грудины.

1. Назовите описанную деформацию.
2. Укажите диагностическое значение.
3. Как называется патологическая пульсация в описанной области, каково ее диагностическое значение?

### **Задача 9**

У пациента при осмотре области сердца выявлена пульсация в 5 межреберье на 1,5 см кнутри от левой срединно-ключичной линии.

1. Чем образована пульсация? Является ли она физиологической?
2. Дайте название пульсации.
3. Опишите свойства этой пульсации, определяемые при осмотре.

### **Задача 10**

У пациента при пальпации определяются следующие свойства верхушечного толчка: локализация – 6-е межреберье на 1 см кнаружи от левой срединно-ключичной линии, разлитой по площади, низкий по высоте, слабый по силе.

1. Опишите резистентность верхушечного толчка у данного больного.
2. Укажите диагностическое значение пульсации с описанными свойствами.
3. Какие из свойств верхушечного толчка можно также определить при осмотре, а какие – только при пальпации?

### **Задача 11**

При пальпации у пациента с митральным пороком определяется дрожание грудной стенки в области верхушки сердца.

1. Совпадает ли это дрожание с пульсацией сонной артерии и почему?
2. Укажите диагностическое значение этого симптома.
3. Какое еще дрожание может определяться при пальпации области сердца и крупных сосудов, его диагностическое значение?

### **Задача 12**

Здоровый человек.

1. Охарактеризуйте его пульс.
2. Перечислите основные свойства пульса.
3. По какому свойству пульса определяют одинаковость пульса на лучевых артериях?

### **Задача 13**

У пациента нарушение ритма сердца типа фибрилляции предсердий (мерцательной аритмии).

1. Дайте характеристику пульса.
2. Объясните понятие «альтернирующий пульс».
3. Объясните понятие «дефицит пульса».

### **Задача 14**

У пациента артериальная гипертензия III степени.

1. Дайте характеристику пульса.
2. Назовите свойства пульса, которые меняются при повышении АД.
3. Назовите цифры АД, соответствующие I, II и III степени артериальной гипертензии.

### **Задача 15**

У пациента недостаточность аортального клапана.

1. Назовите свойства пульса.
2. Укажите особенности артериального давления.
3. Опишите форму пульсовой волны.

### **Задача 16**

У пациента установлен стеноз аорты.

1. Назовите свойства пульса.
2. Укажите особенности артериального давления.
3. Опишите форму пульсовой волны.

### **Задача 17**

У пациента констатировано увеличение полости левого желудочка.

1. Назовите изменения, выявленные при определении границ сердца.
2. Укажите, какую форму приобретает сердце при значительном увеличении полости левого желудочка.
3. Укажите диагностическое значение найденных изменений.

### **Задача 18**

У пациента в полости перикарда жидкость (выпотной перикардит).

1. Опишите данные перкуссии сердца при указанной патологии.
2. Совпадает ли в этом случае левая граница относительной сердечной тупости с верхушечным толчком?
3. Назовите конфигурацию сердца.