1. Синусовая аритмия
   1. R-R интервалы отличаются между собой более чем на 0,15 с
   2. Положительный зубец Р на aVF, V4-V6
   3. Сохранение аритмии при задержке дыхания (?)
   4. Молодой возраст
2. ТЭЛА
   1. В III отведении зубец Q большой
   2. Отсутствует зубец S
   3. Сегмент ST слегка приподнят
   4. Зубец Т отрицательный
   5. Острая отдышка, учащающаяся при физической активности
   6. Пожилые (50-60 лет)
3. Стабильная стенокардия
   1. Сегмент ST не опущен (обычно слегка опущен) (V5 отведение)
   2. Зубец T не глубокий отрицательный (обычно преимущественно отрицательный)
4. Чувствуется нехватка воздуха

10. От 55 лет (в основном)

1. Синусовая брадикардия
   1. ЧСС/мин меньше 60 ударов
   2. Р-Q(R) интервал увеличен до 0,21с
2. Положительный зубец Р на aVF, V4-V6

15. Упадок сил

9. Отдышка даже при небольших нагрузках

1. Синусовая тахикардия

16. ЧСС больше 90 в мин

17. Увеличение амплитуды Р, aVF

18. Увеличение или небольшое снижение зубца T

1. Правило: ишемия   
   IF «боль в области сердца» = «да» THEN «ишемия» = «да»
2. Правило: ишемия   
   IF «одышка» = «да» THEN «ишемия» = «да»
3. Правило: здоровье   
   IF «одышка» = «нет» AND «боль в области сердца» = «нет» AND «ритм» = «норма» AND «ЧСС» = «норма» THEN «диагноз» = «здоровье»
4. Правило: нарушение ритма   
   IF «одышка» = «нет» AND «боль в области сердца» = «нет» AND «ритм» = «не норма» THEN «нарушение ритма» = «да»
5. Правило: брадикардия  
   IF «ритм» = «норма» AND «ЧСС» < «60» THEN «диагноз» = «брадикардия»
6. Правило: тахикардия   
   IF «ритм» = «норма» AND «ЧСС» > «90» THEN «тахикардия» = «да»
7. Правило: стенокардия   
   IF «ишемия» = «да» AND «боль отдает в живот, горло, руку, лопатку» = «нет» THEN «стенокардия» = «да»
8. Правило: стенокардия   
   IF «ишемия» = «да» AND «боль отдает в левое плечо и внутреннюю поверхность левой руки, шею» = «да» THEN «стенокардия» = «да»
9. Правило: стабильная стенокардия   
   IF «стенокардия» = «да» AND «боль возникает только при физических нагрузках» = «да» THEN «диагноз» = «стабильная стенокардия»
10. Правило: нестабильная стенокардия   
    IF «стенокардия» = «да» AND «боль возникает только при физических нагрузках» = «нет» THEN «диагноз» = «нестабильная стенокардия»
11. Правило: предынфарктное состояние   
    IF «боль отдает в живот, горло, руку, лопатку» = «да» AND «ишемия» = «да» THEN «диагноз» = «предынфарктное состояние»
12. Правило: синусовая аритмия   
    IF «нарушение ритма» = «да» AND «физнагрузки помогаю избавиться от сбоев» = «нет» THEN «диагноз» = «синусовая аритмия»
13. Правило: синусовая аритмия(2)   
    IF «нарушение ритма» = «да» AND «ощущение перебоев в работе сердца» = «нет» THEN «диагноз» = «синусовая аритмия»
14. Правило: экстрасистолия   
    IF «нарушение ритма» = «да» AND «ощущение перебоев в работе сердца» = «да» AND «физнагрузки помогаю избавиться от сбоев» = «да» THEN «диагноз» = «экстрасистолия»
15. Правило: синусовая тахикардия   
    IF «ЧСС резко поднимается до 140 - 240» = «нет» AND «ЧСС резко приходит в норму» = «нет» THEN «диагноз» = «синусовая тахикардия»
16. Правило: Пароксизмальная тахикардия   
    IF «ЧСС резко поднимается до 140 - 240» = «да» AND «ЧСС резко приходит в норму» = «да» THEN «диагноз» = «Пароксизмальная тахикардия»