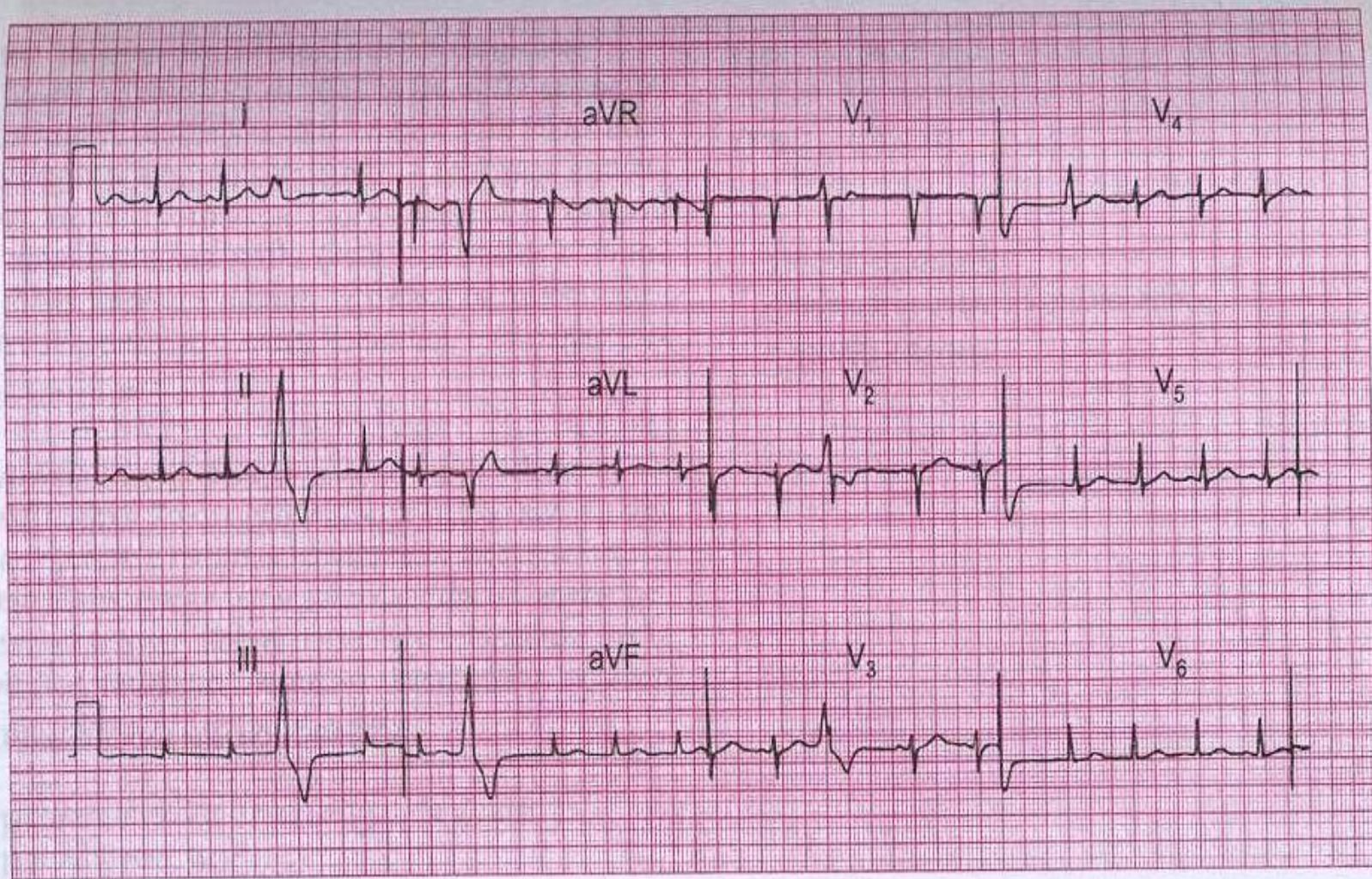


# **НАРУШЕНИЯ РИТМА И ПРОВОДИМОСТИ**

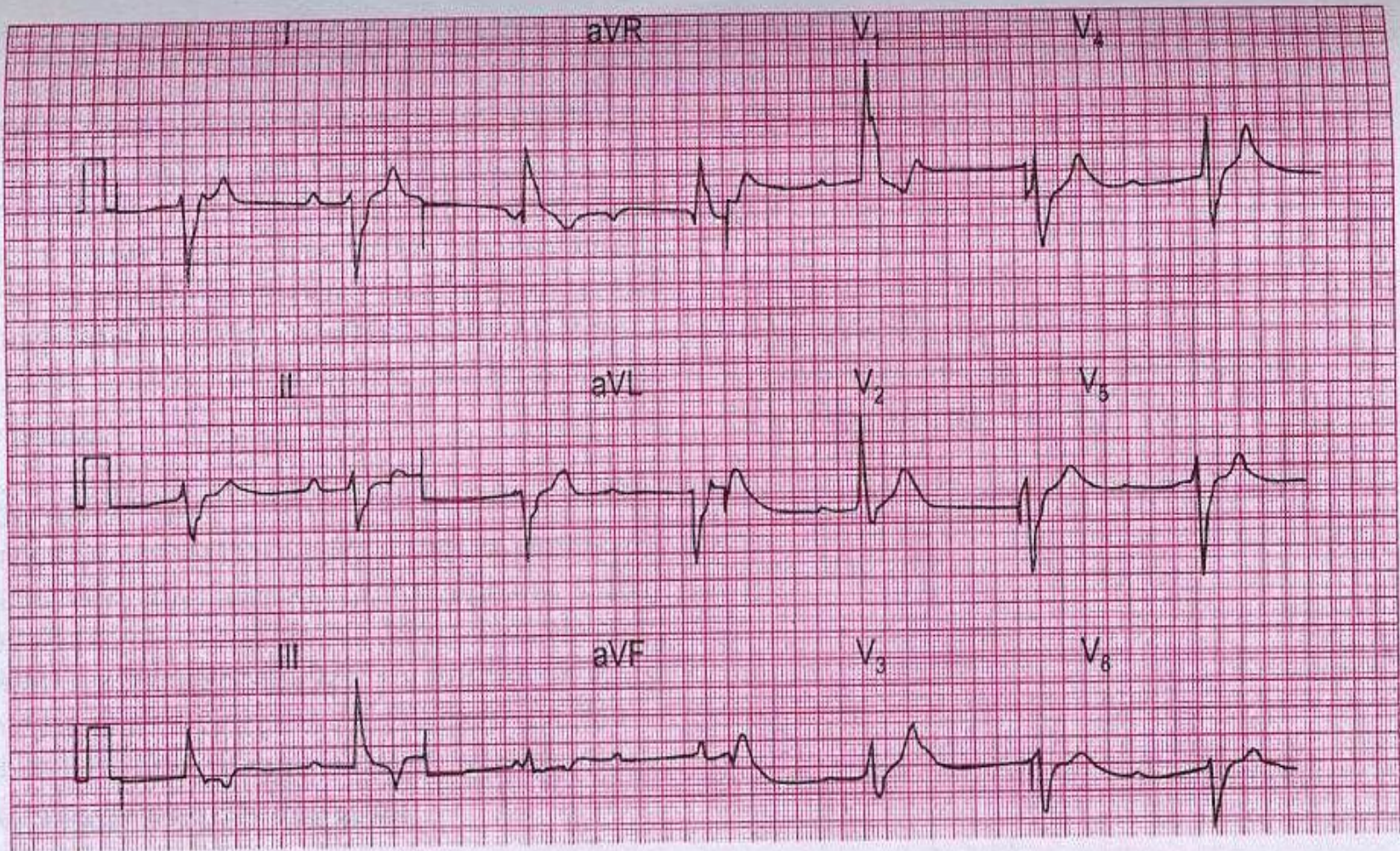
**практическое занятие**



### ЭКГ 1

Данная ЭКГ была записана у 25-летней беременной женщины с жалобами на перебои в работе сердца. При аускультации выявлен мягкий систолический шум, других изменений со стороны сердца нет. О чем говорит ЭКГ и что надо делать в такой ситуации?

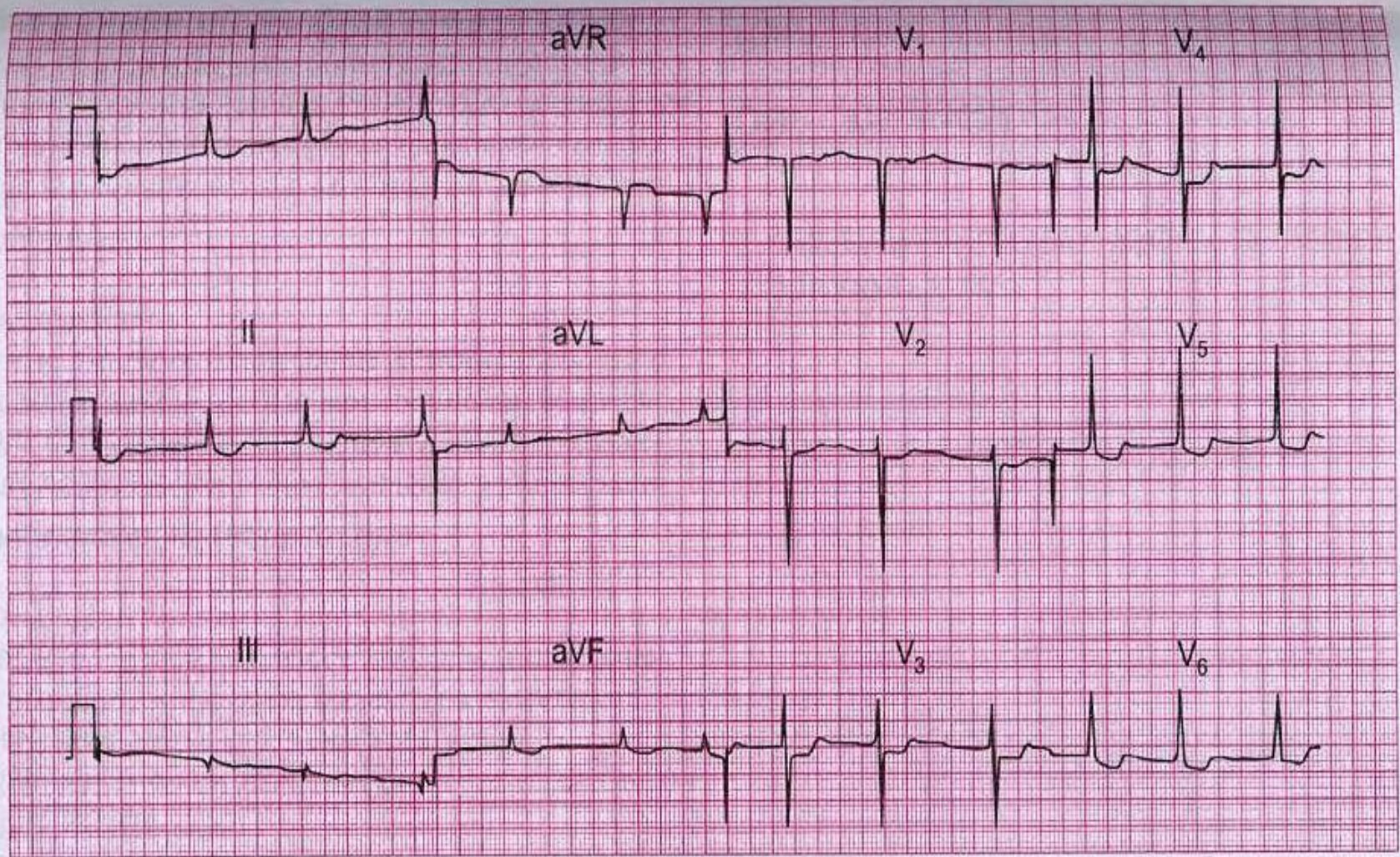




### ЭКГ 3

80-летняя женщина, имеющая в анамнезе несколько приступов сильного головокружения, упала и сломала бедро. Обращает внимание ее редкий, медленный пульс. ЭКГ пациентки перед вами. Хирурги хотели оперировать ее немедленно, но анестезиолог выразил сомнение в такой возможности. О чем свидетельствует ЭКГ и что надо делать?

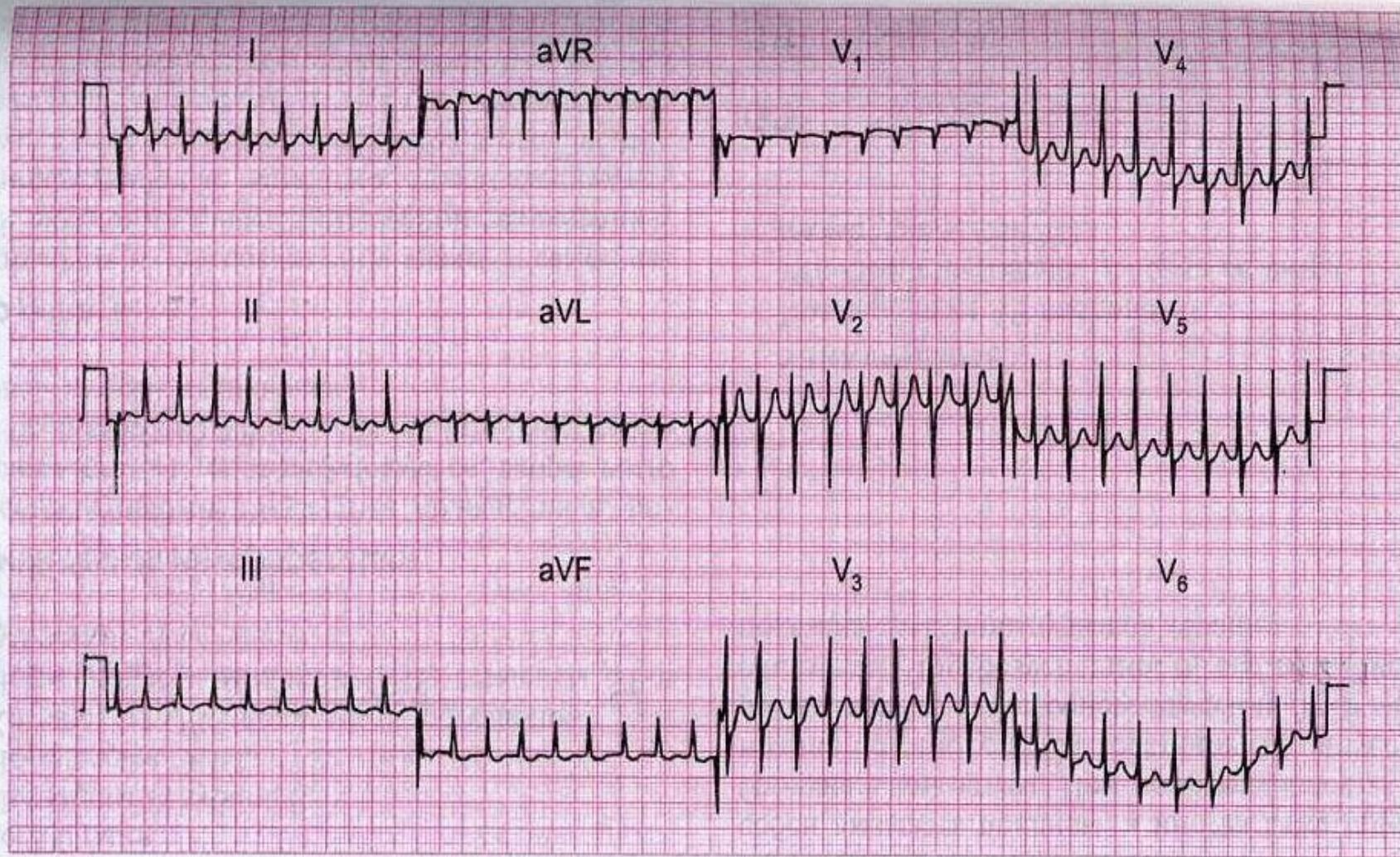




### ЭКГ 5

Данная ЭКГ была записана у 60-летней женщины с ревматическим поражением сердца. У нее отмечались признаки сердечной недостаточности, но после лечения одышка исчезла. О чем говорит ЭКГ, и какие вопросы надо задать пациентке?

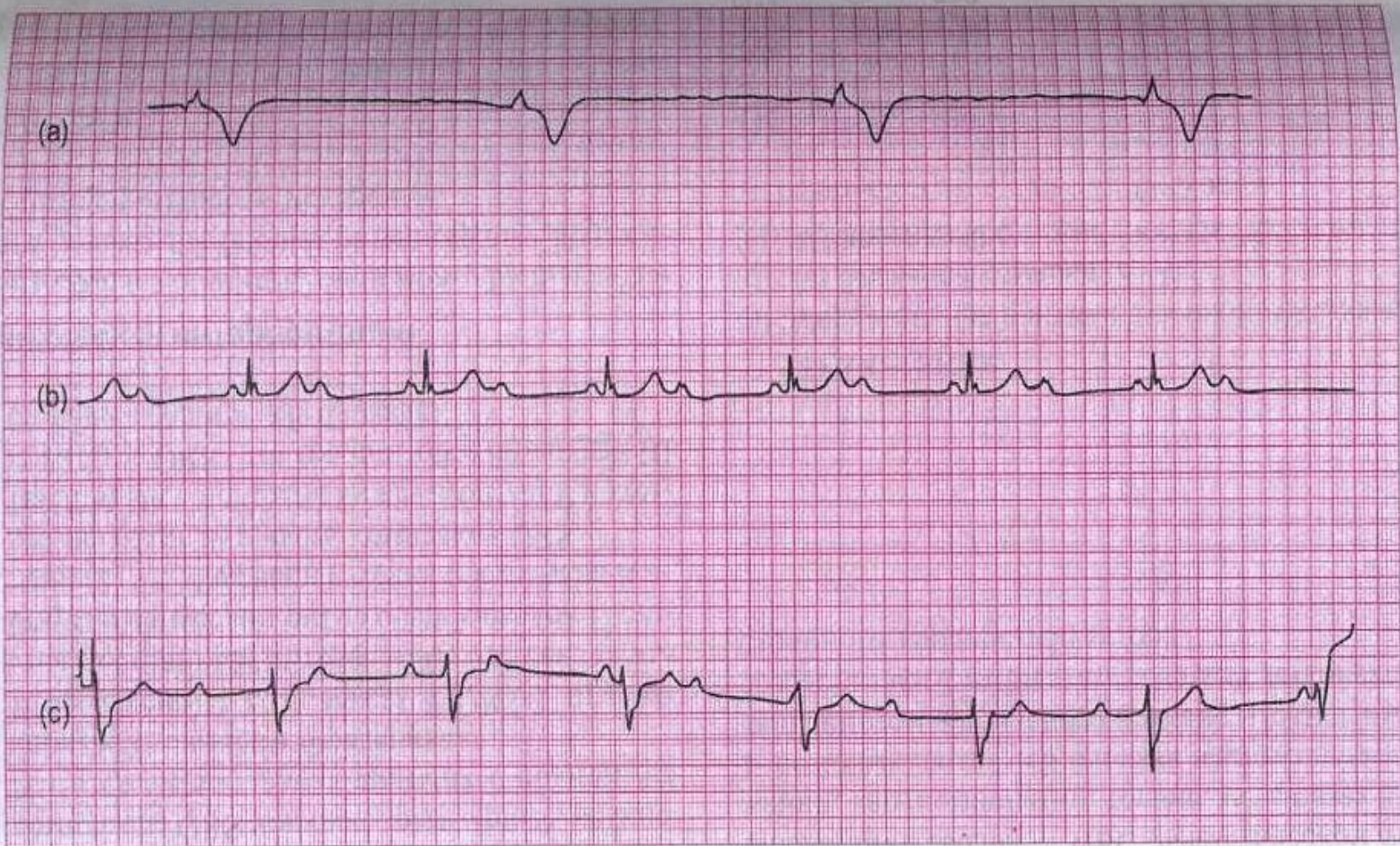




### ЭКГ 6

26-летняя женщина поступила в приемный покой с жалобами на сердцебиение. В анамнезе были подобные приступы. О чем говорит ЭКГ и что надо делать?

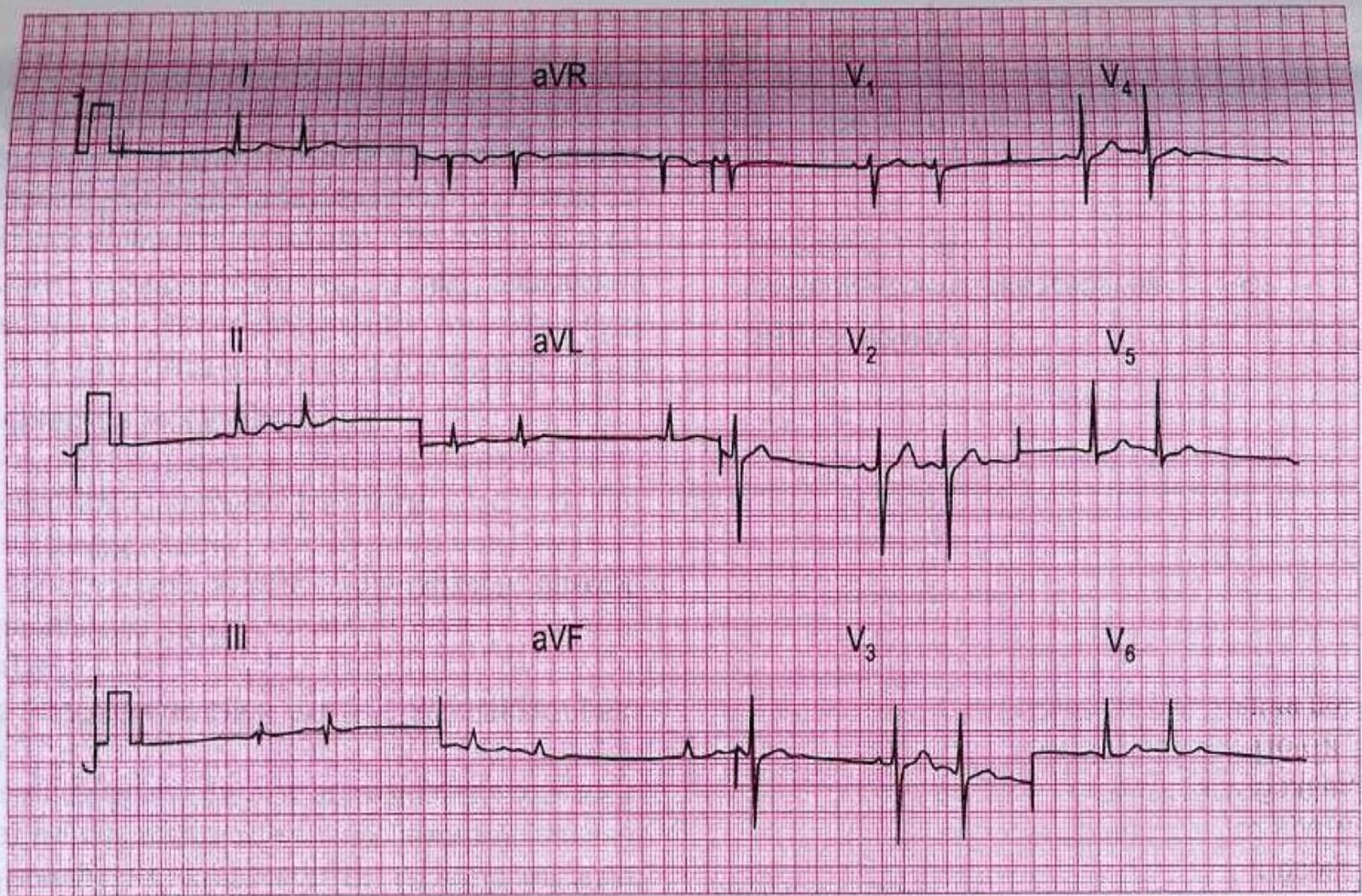




### ЭКГ 8

Представлены три ЭКГ, записанные во II отведении у разных пациентов. Все трое пациентов имели возраст около 80 лет и жаловались на одышку. Какие другие симптомы они могли иметь, какие диагнозы вы предположили, и какое лечение возможно?

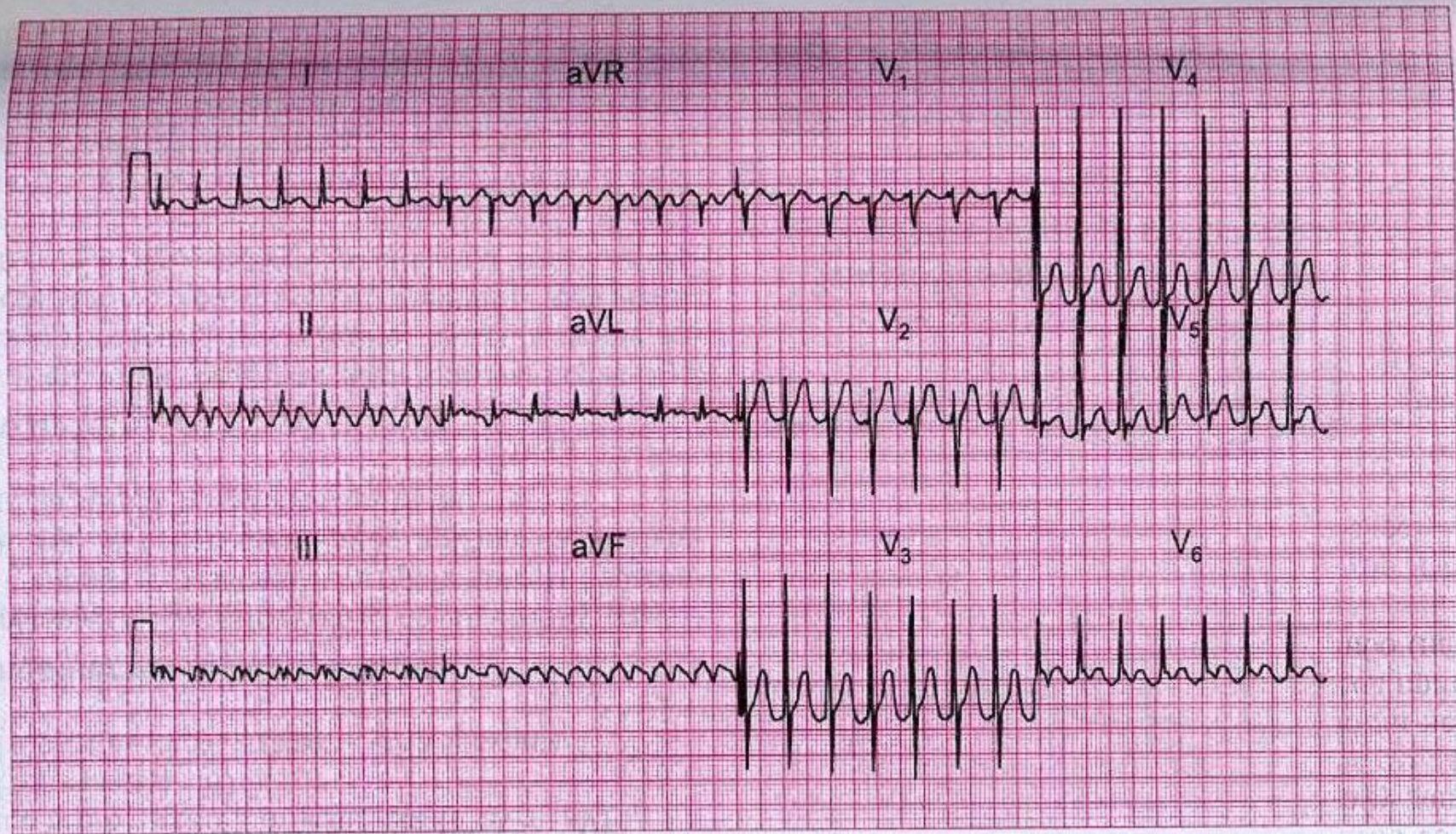




### ЭКГ 11

Данная ЭКГ записана у 40-летней женщины с жалобами на сердцебиение (в момент записи). Какие нарушения можно выявить?

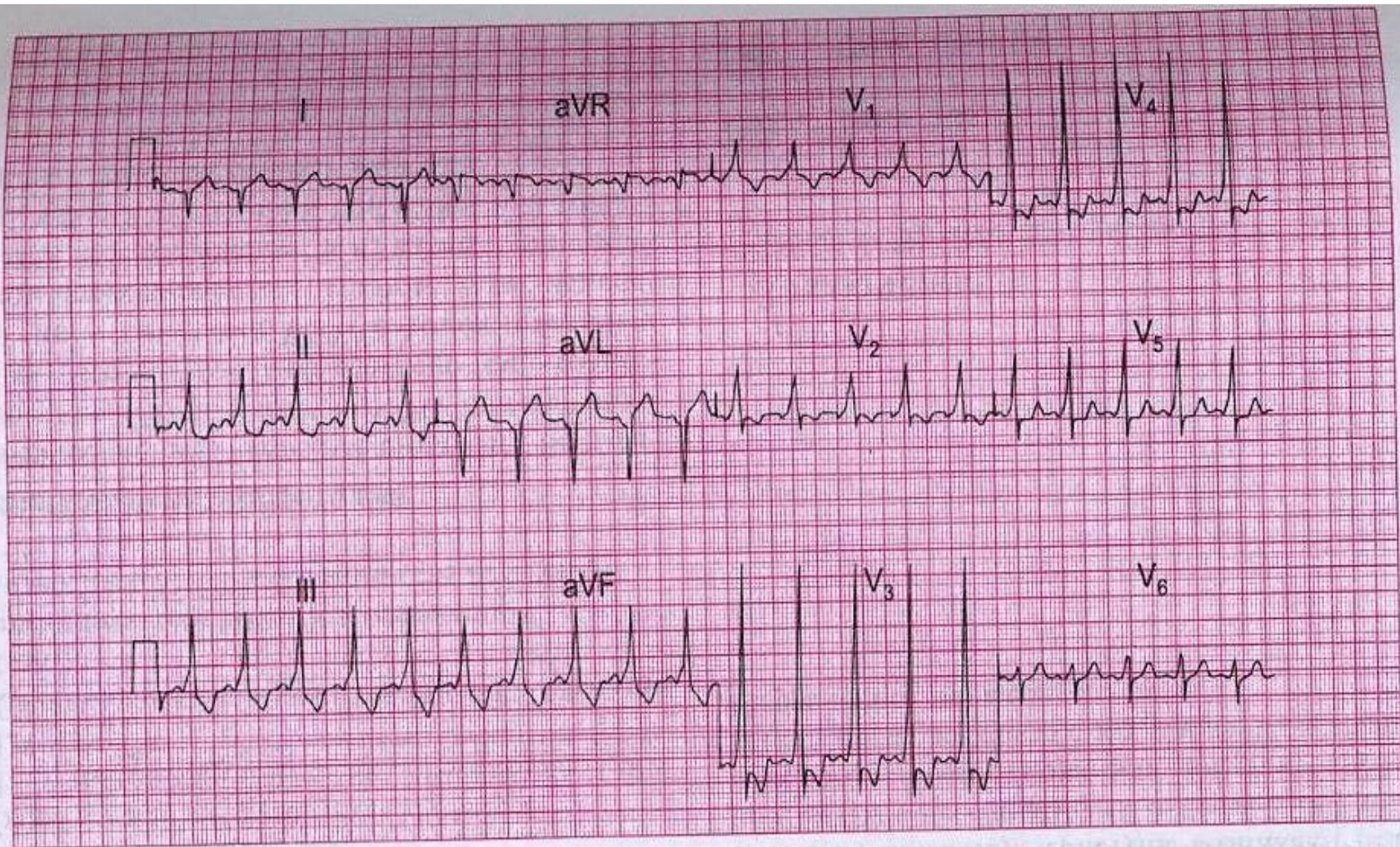




### ЭКГ 13

Данная ЭКГ была записана у 40-летнего мужчины, доставленного в больницу с внезапно развившейся выраженной левожелудочковой недостаточностью. О чем свидетельствует ЭКГ и что надо делать?

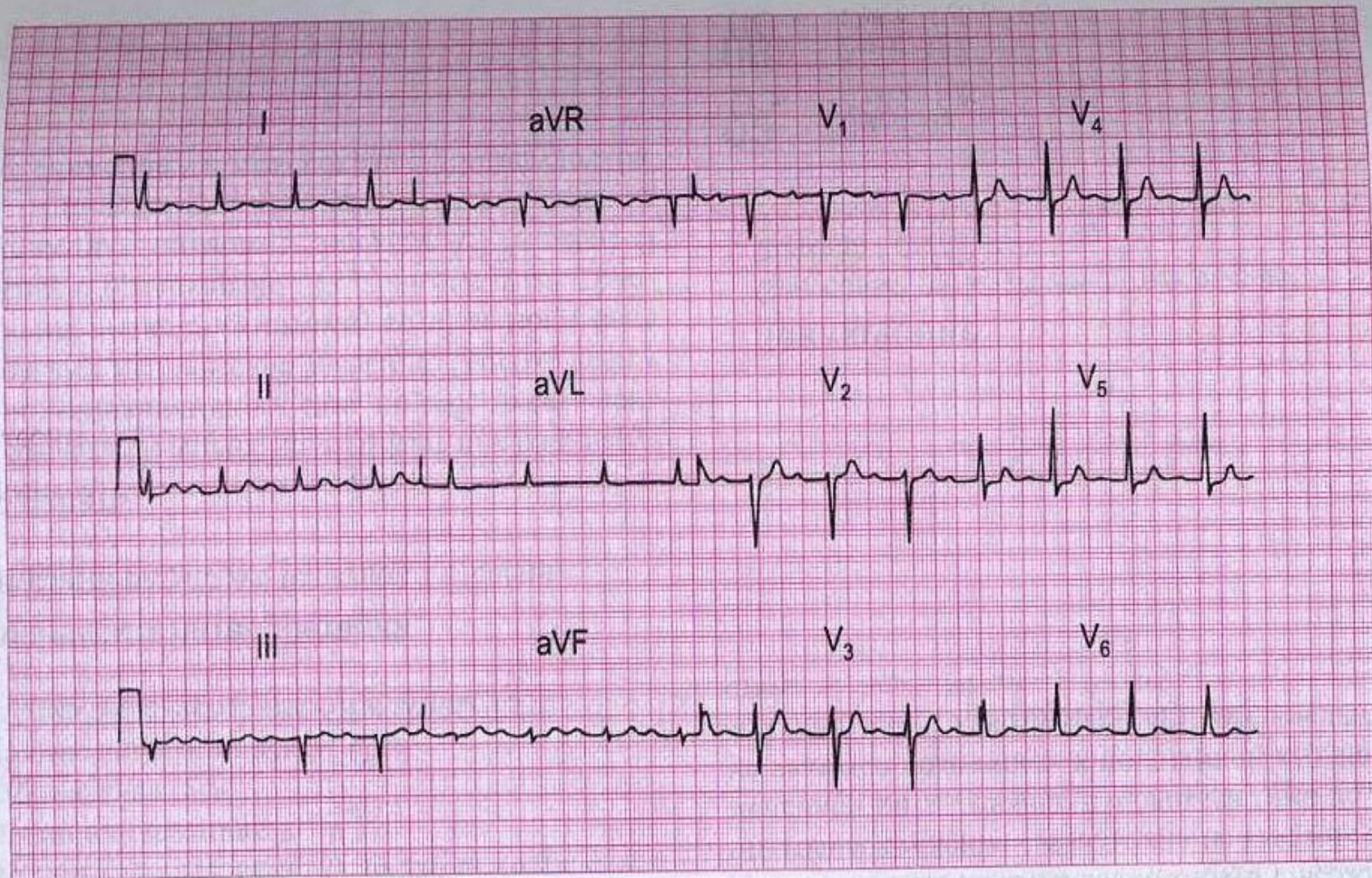




### ЭКГ 15

20-летний студент жалуется на сердцебиения. Приступы возникают примерно один раз в год, внезапно начинаются, сердце бьется очень часто и ритмично, быстро развиваются одышка и слабость. Приступы заканчиваются внезапно, длятся несколько минут. При обследовании никаких изменений не выявлено. Что надо делать?

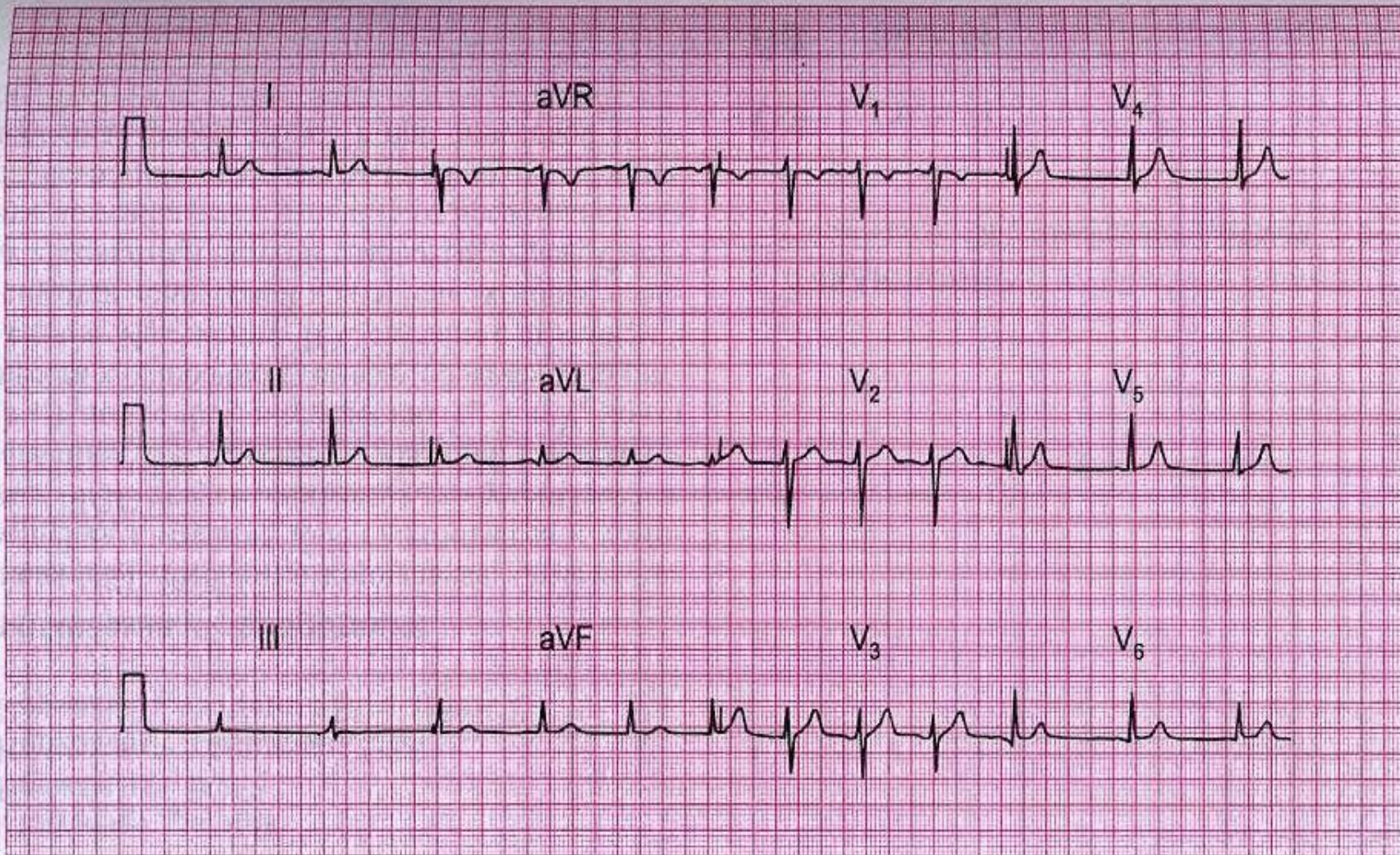




**ЭКГ 16**

Эта ЭКГ записана у 75-летней женщины с жалобами на приступы головокружения. Обнаруживается единственное нарушение. Каково его значение?

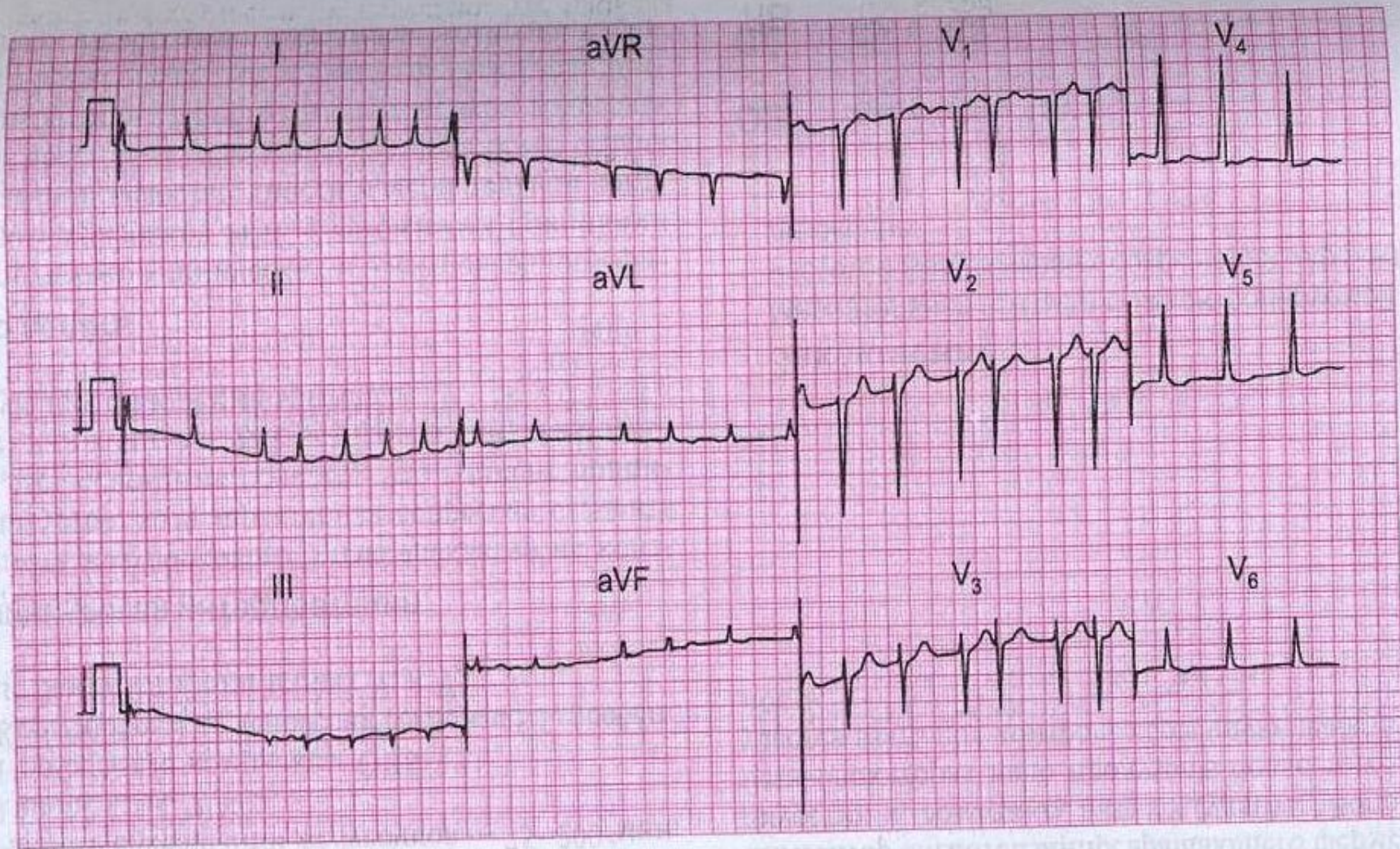




### ЭКГ 21

Эта ЭКГ была записана у студента-медика во время практических занятий. О чем она говорит?

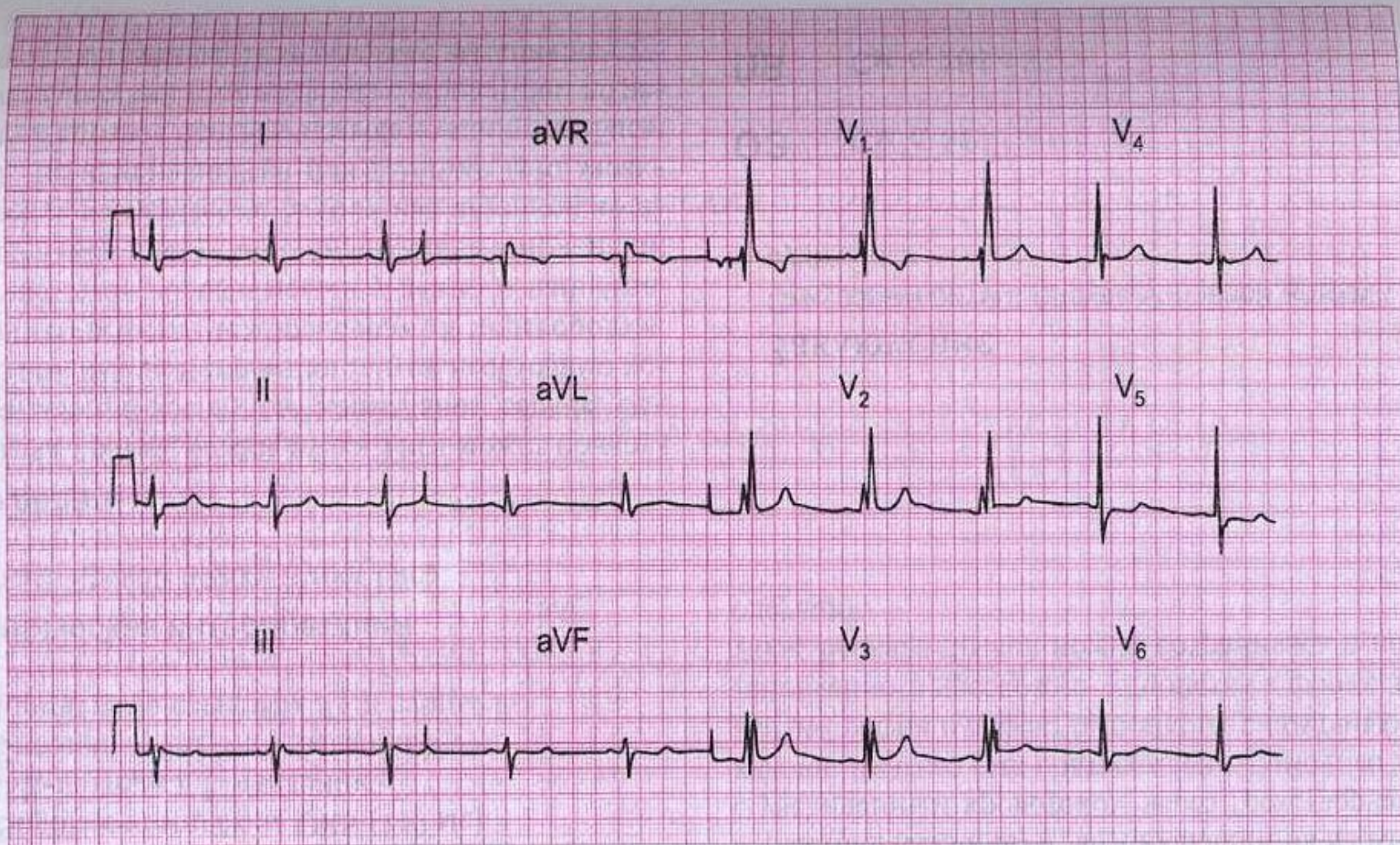




### ЭКГ 24

ЭКГ записана у 60-летнего пациента, получающего амбулаторное лечение по поводу выраженной застойной сердечной недостаточности. Какое заболевание сердца может лежать в основе сердечной недостаточности и каковы ваши дальнейшие действия?

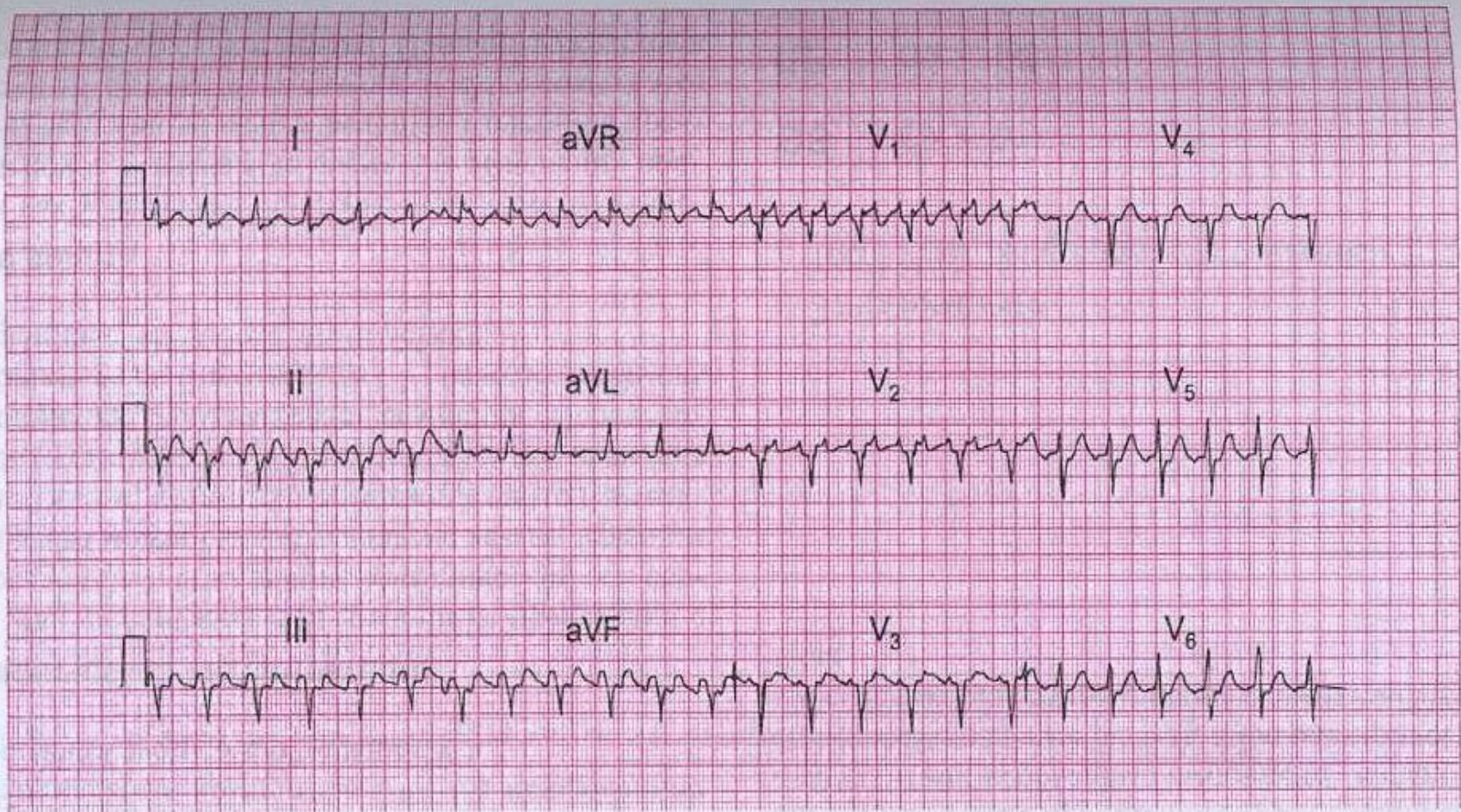




### ЭКГ 26

15-летний мальчик был направлен в поликлинику в связи с наличием сердечного шума. Жалоб нет. О чем свидетельствует ЭКГ и какие физикальные признаки вы будете целенаправленно искать?

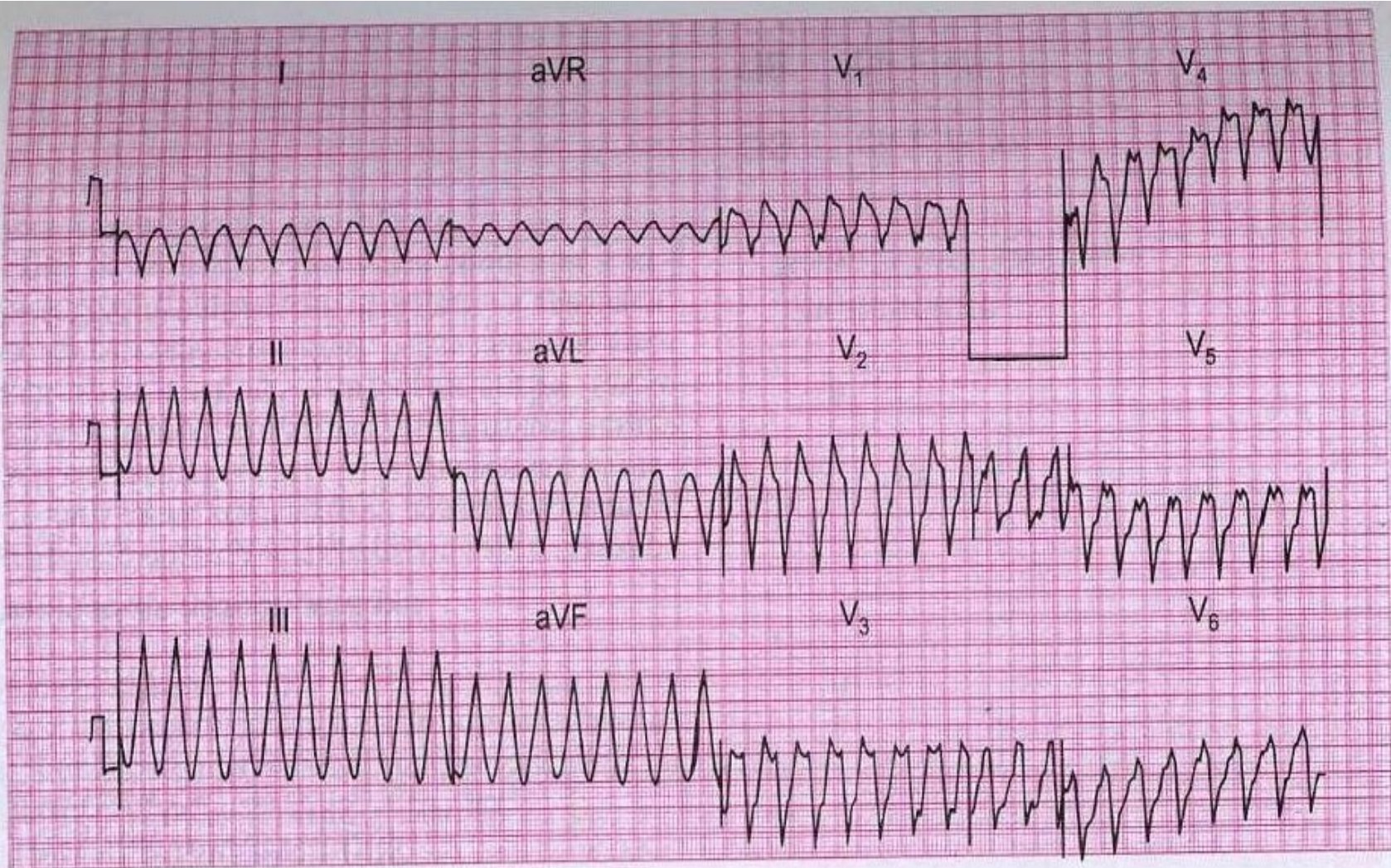




### ЭКГ 27

Данная ЭКГ записана у 40-летнего мужчины с жалобами на одышку при подъеме по лестнице. Он не обращал внимания на частые сокращения сердца, боли в грудной клетке никогда не было. Кроме учащенных сердечных сокращений других отклонений со стороны сердечно-сосудистой системы не было, однако обращали на себя внимание некоторая желтушность кожи и увеличение селезенки. Что вы будете делать?

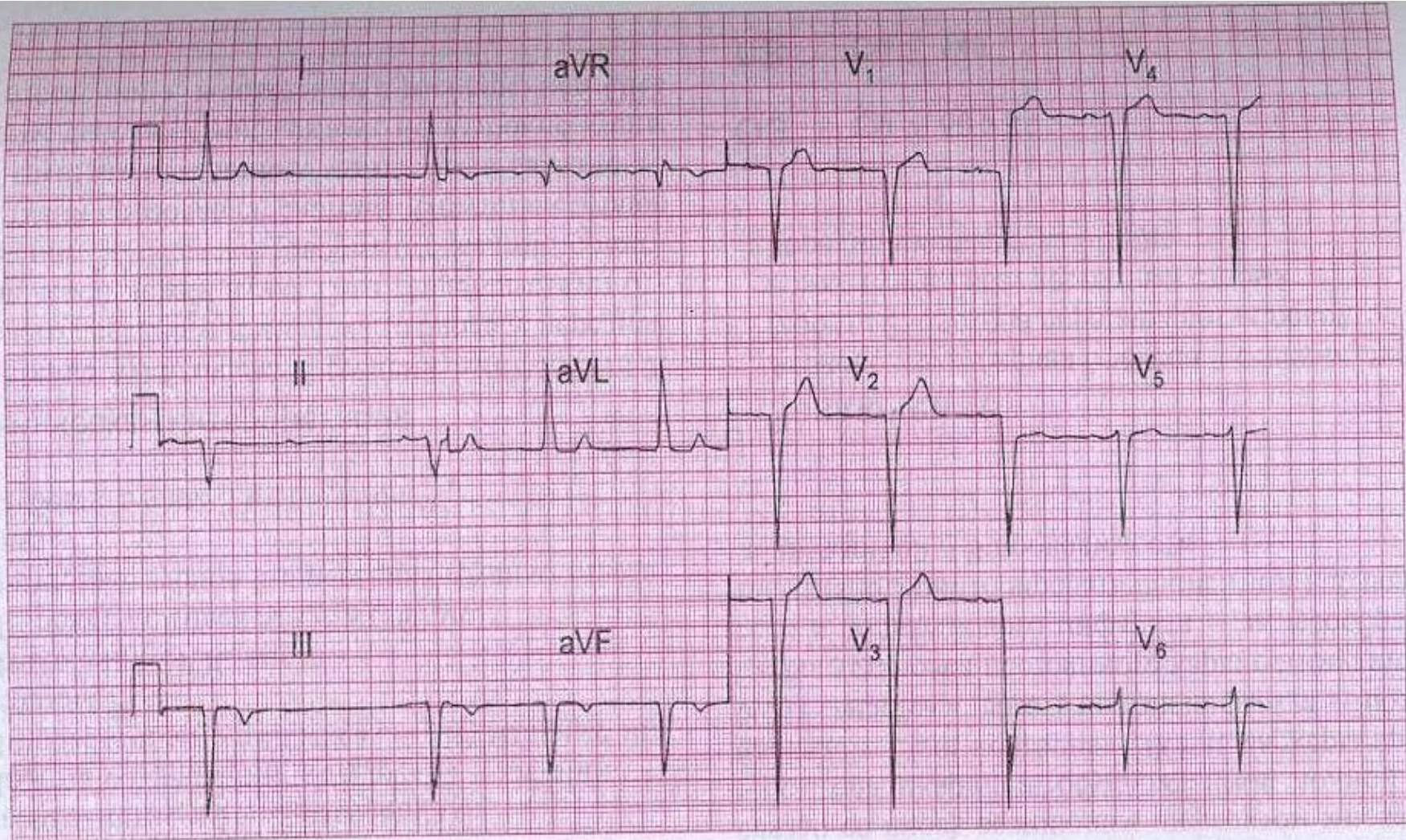




### ЭКГ 31

Данная ЭКГ была записана в отделении острой коронарной патологии у пациента, который был госпитализирован 2 часами ранее с острым передним инфарктом миокарда. Кожа холодная, покрыта потом, АД не определяется. О чем говорит ЭКГ и что надо делать?

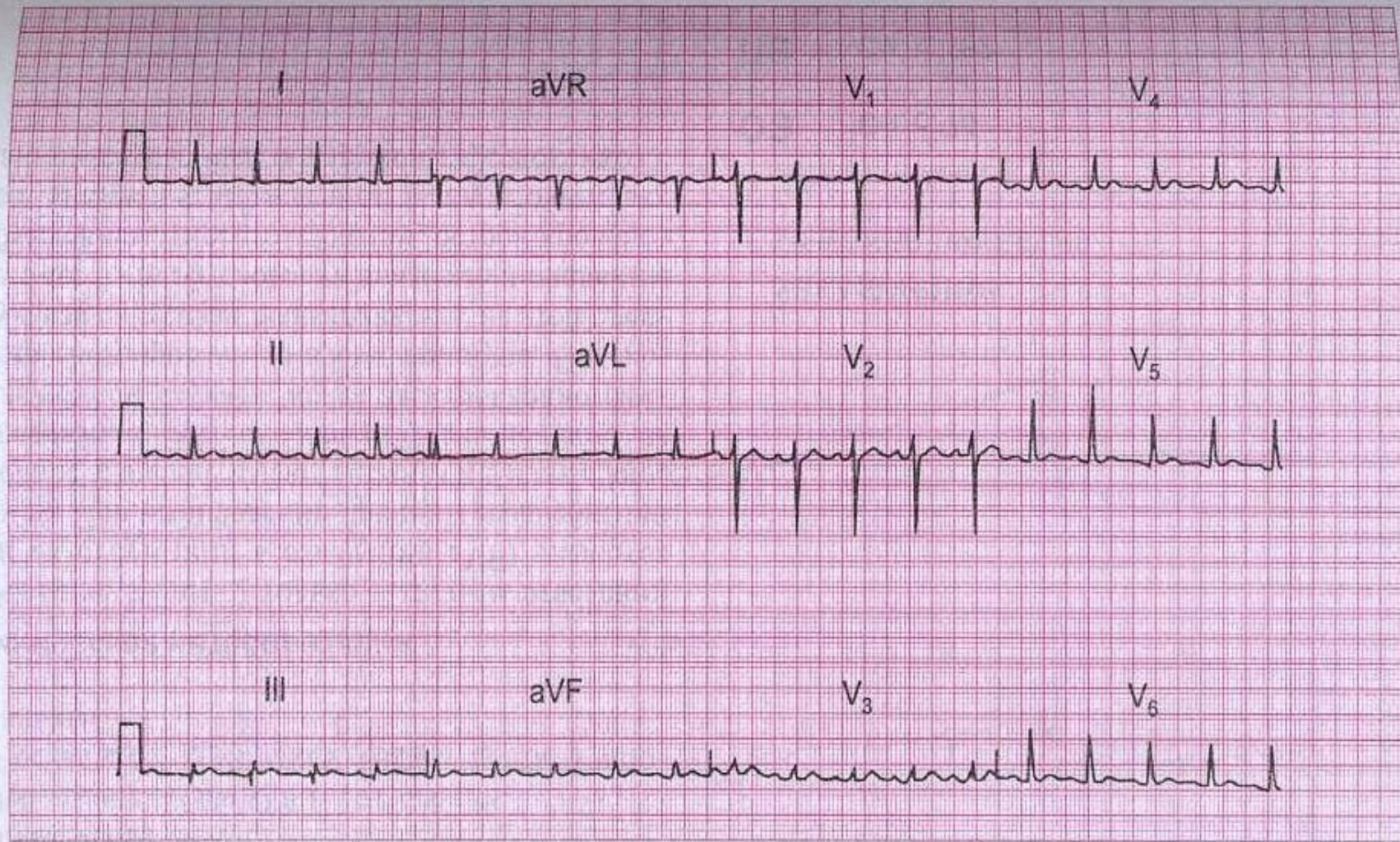




### ЭКГ 39

У 65-летнего мужчины, перенесшего 3 года назад инфаркт миокарда, развилась боль в груди ишемического характера, длящаяся около 2 часов. К моменту записи ЭКГ боль исчезла. О чем говорит ЭКГ, что, на ваш взгляд, случилось, и в чем должно состоять лечение?

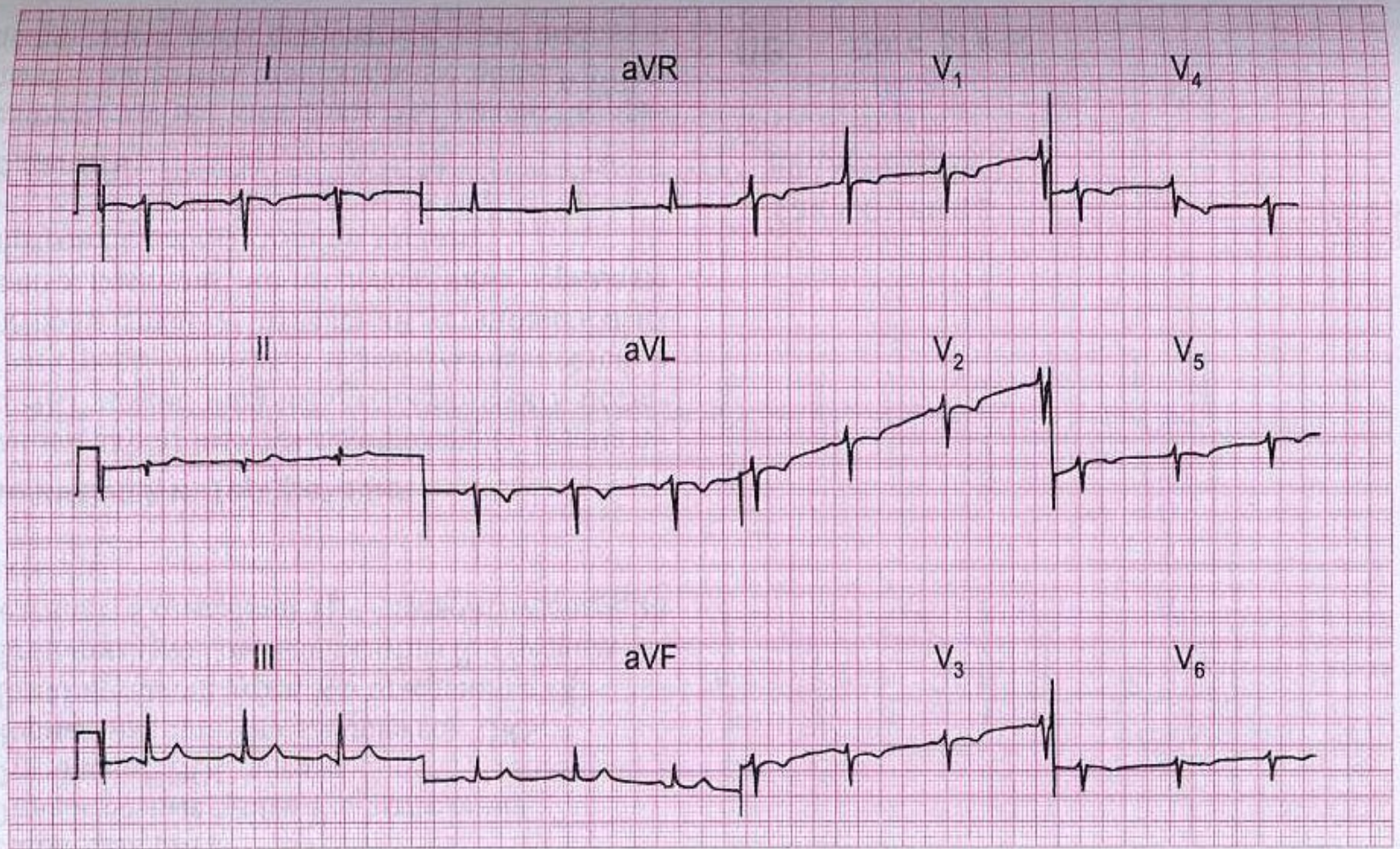




### ЭКГ 43

Эта ЭКГ была записана у 30-летней женщины, жалующейся на сердцебиения. Способна ли ЭКГ помочь установить диагноз?

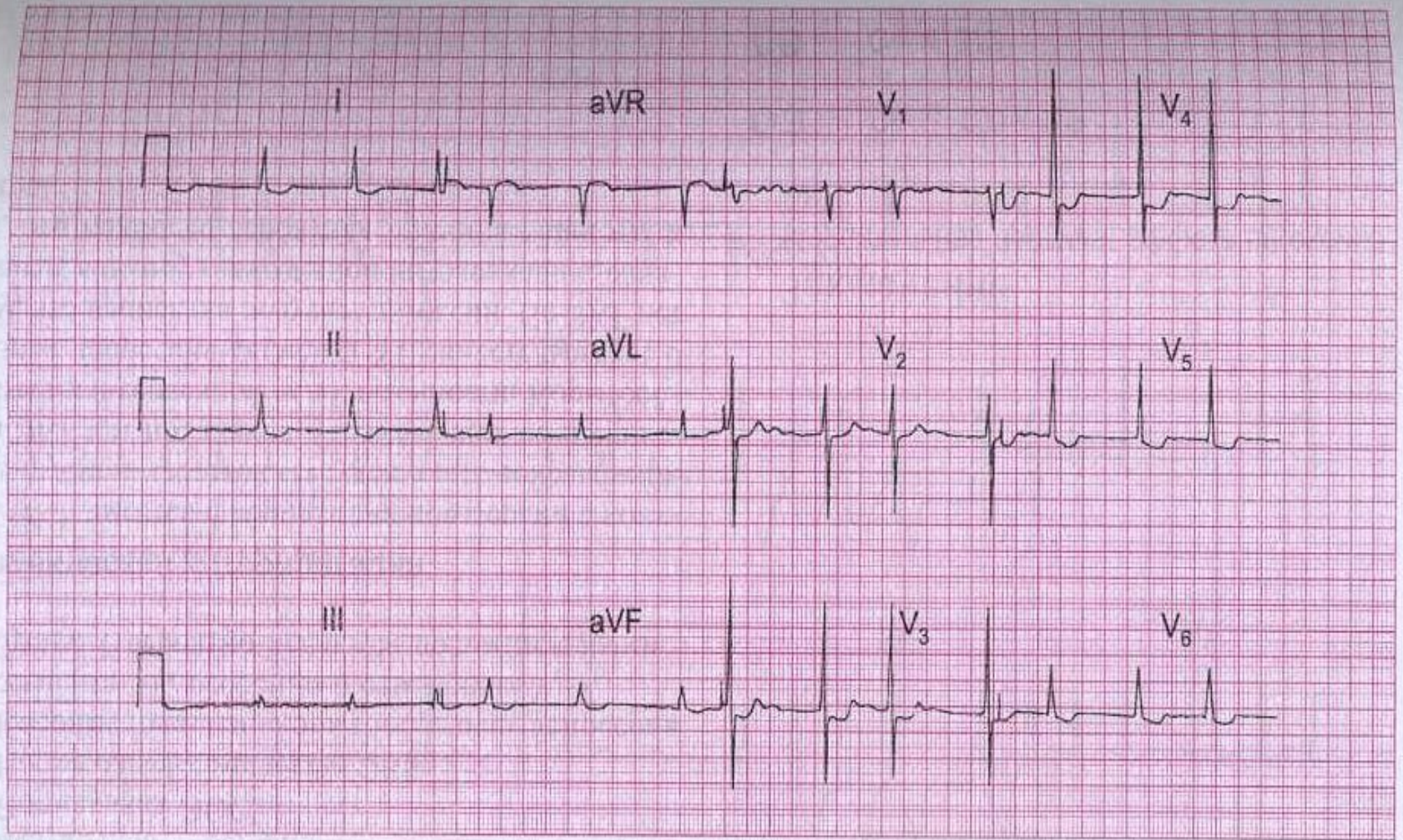




### ЭКГ 44

Эта ЭКГ была записана у здорового 25-летнего мужчины во время профилактического осмотра. Ваши комментарии?

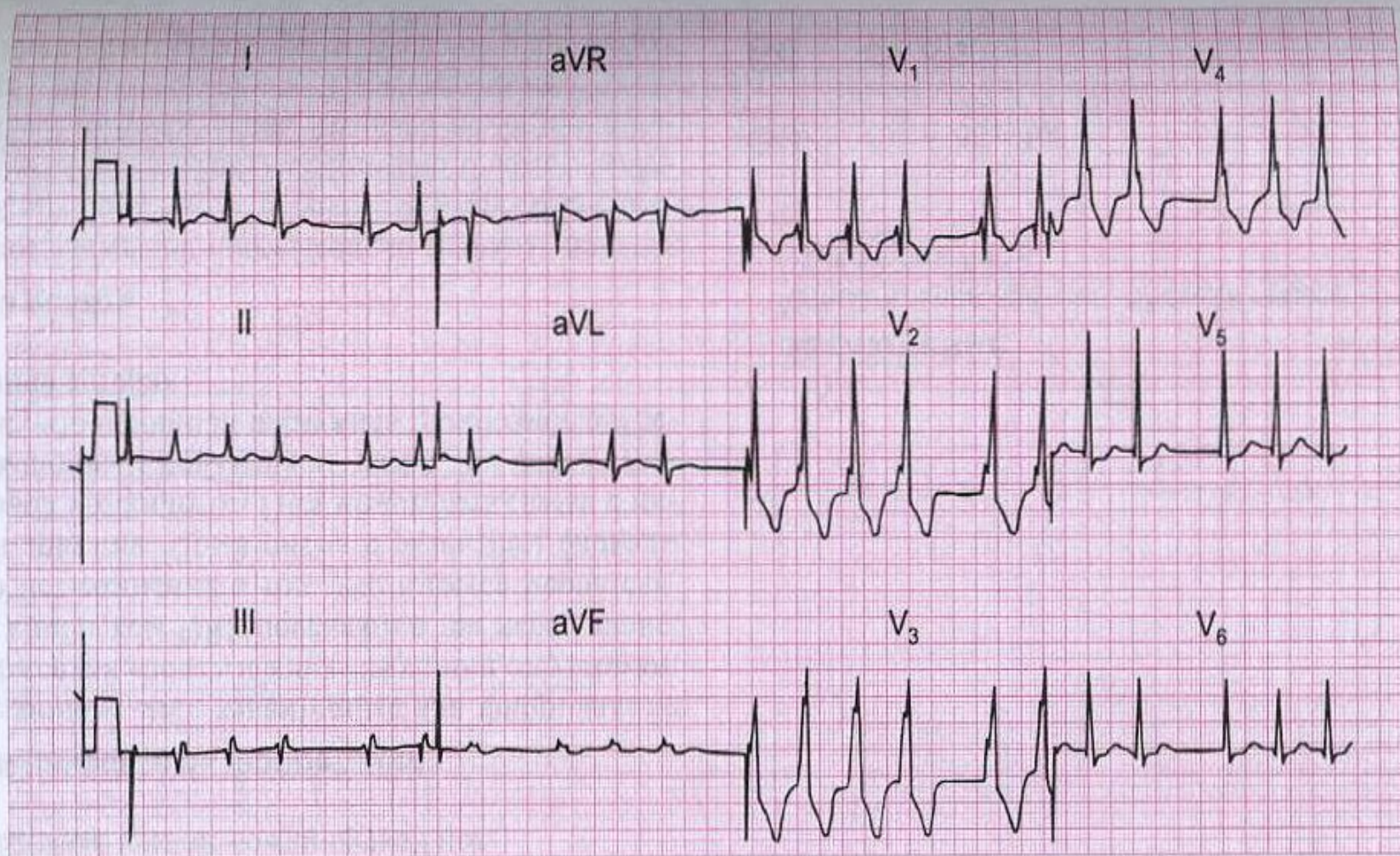




### ЭКГ 45

80-летняя женщина, в течение нескольких лет получающая амбулаторное лечение по поводу сердечной недостаточности, стала жаловаться на тошноту и рвоту. Ранее записанных ЭКГ нет. Поможет ли ЭКГ принять правильное решение по лечению пациентки?

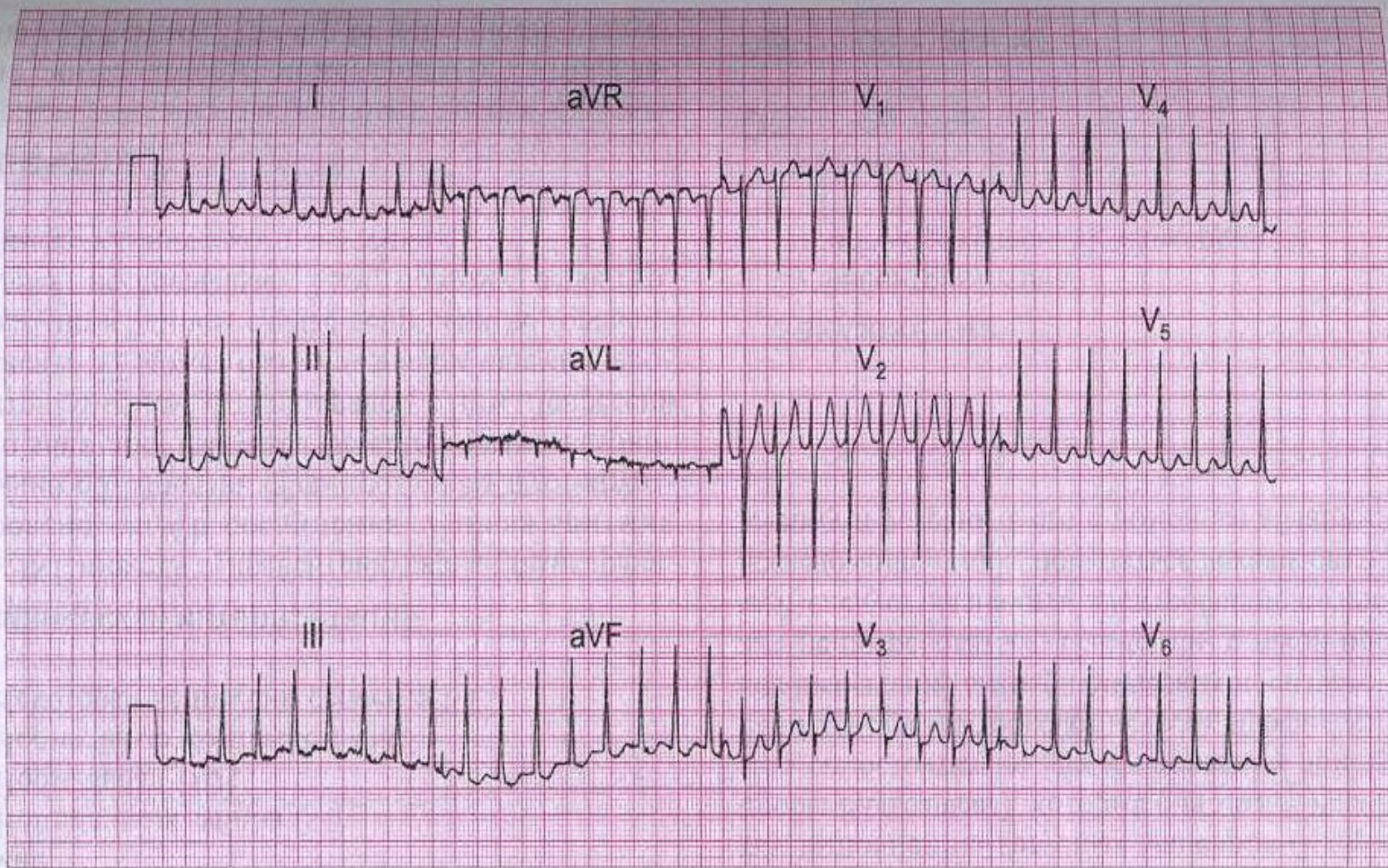




### ЭКГ 46

60-летний мужчина, перенесший холецистэктомию, не имел до операции каких-либо изменений со стороны сердца, в том числе на ЭКГ. Через несколько дней после операции появился кашель и боли в грудной клетке плевритического характера. О чем свидетельствует ЭКГ и что надо делать?

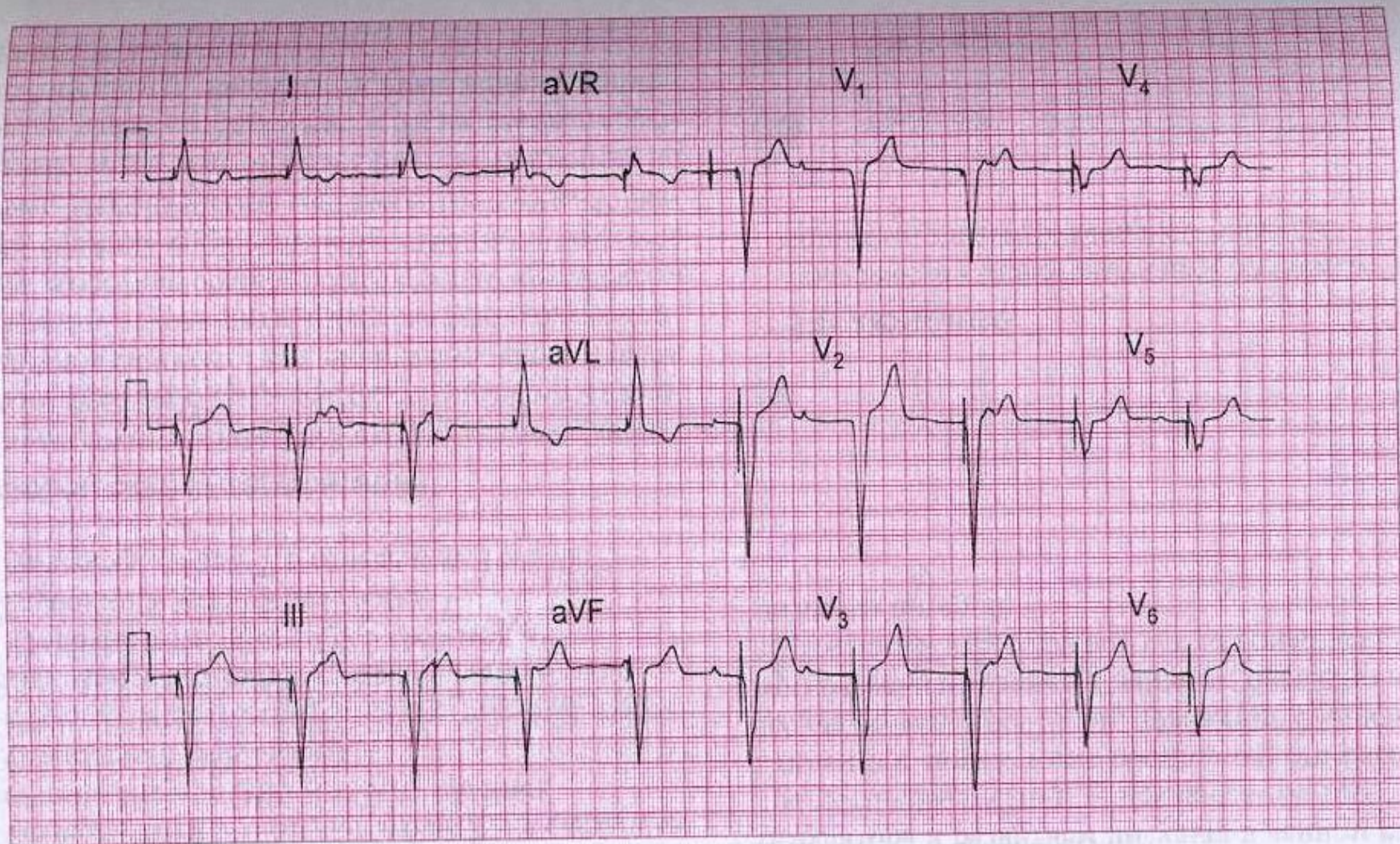




### ЭКГ 53

45-летняя женщина жаловалась на периодически возникающие приступы сердцебиения в течение 20 лет и, наконец, удалось записать ЭКГ во время приступа. С чем связаны сердцебиения, и что вы будете делать?





### ЭКГ 57

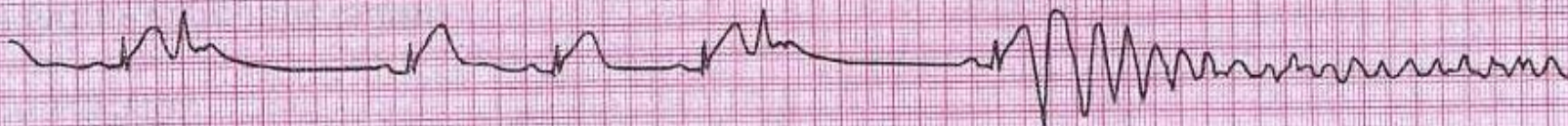
Врач-интерн приемного отделения был озадачен данной ЭКГ, записанной у 80-летнего мужчины с инсультом, находящегося в бессознательном состоянии. На что не обратил внимания врач-интерн?



I (постоянная запись)



II (постоянная запись)



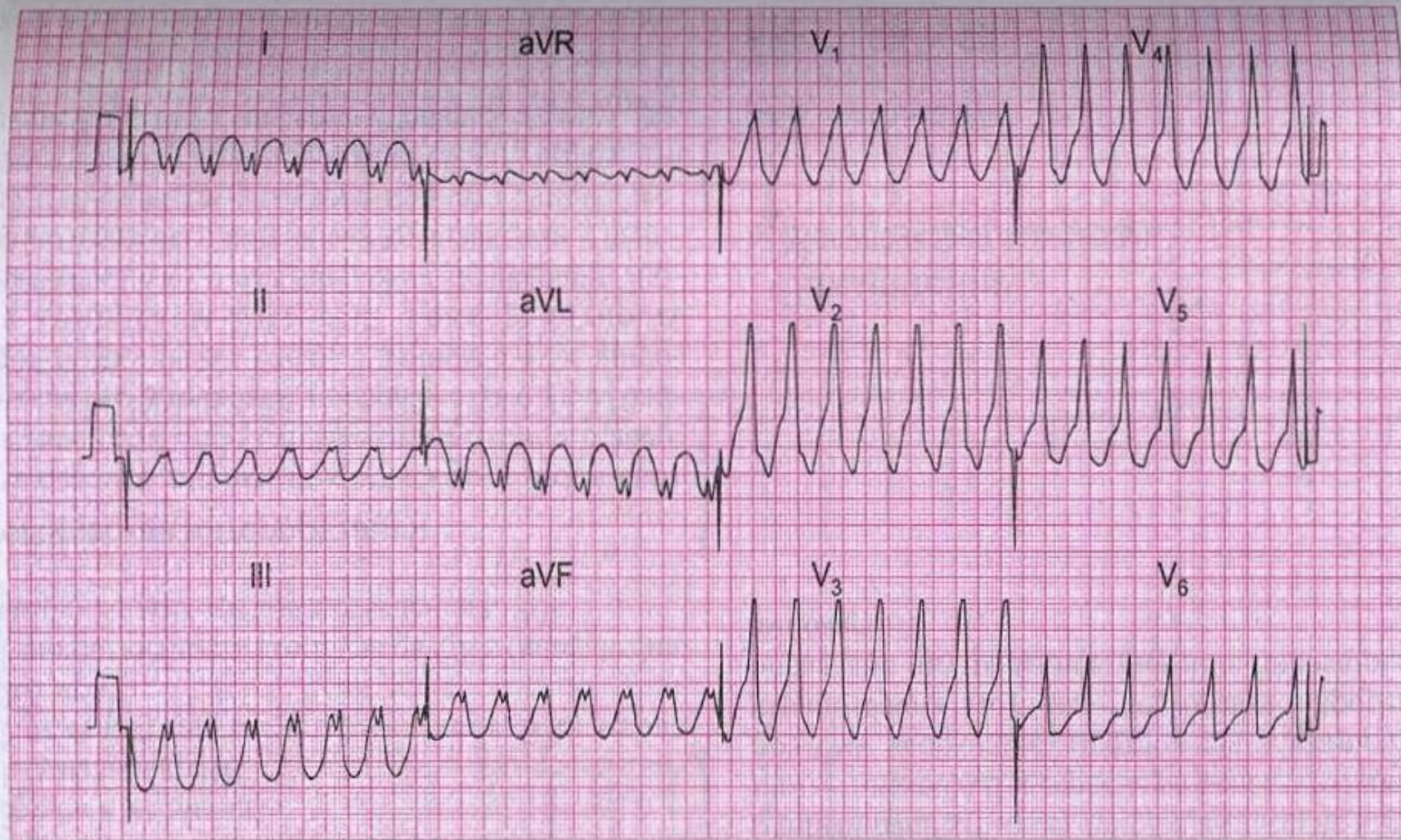
III (постоянная запись)



### ЭКГ 59

50-летний мужчина, поступивший в приемной отделение больницы с болью в грудной клетке, потерял сознание во время записи ЭКГ. Что случилось и что вы будете делать?

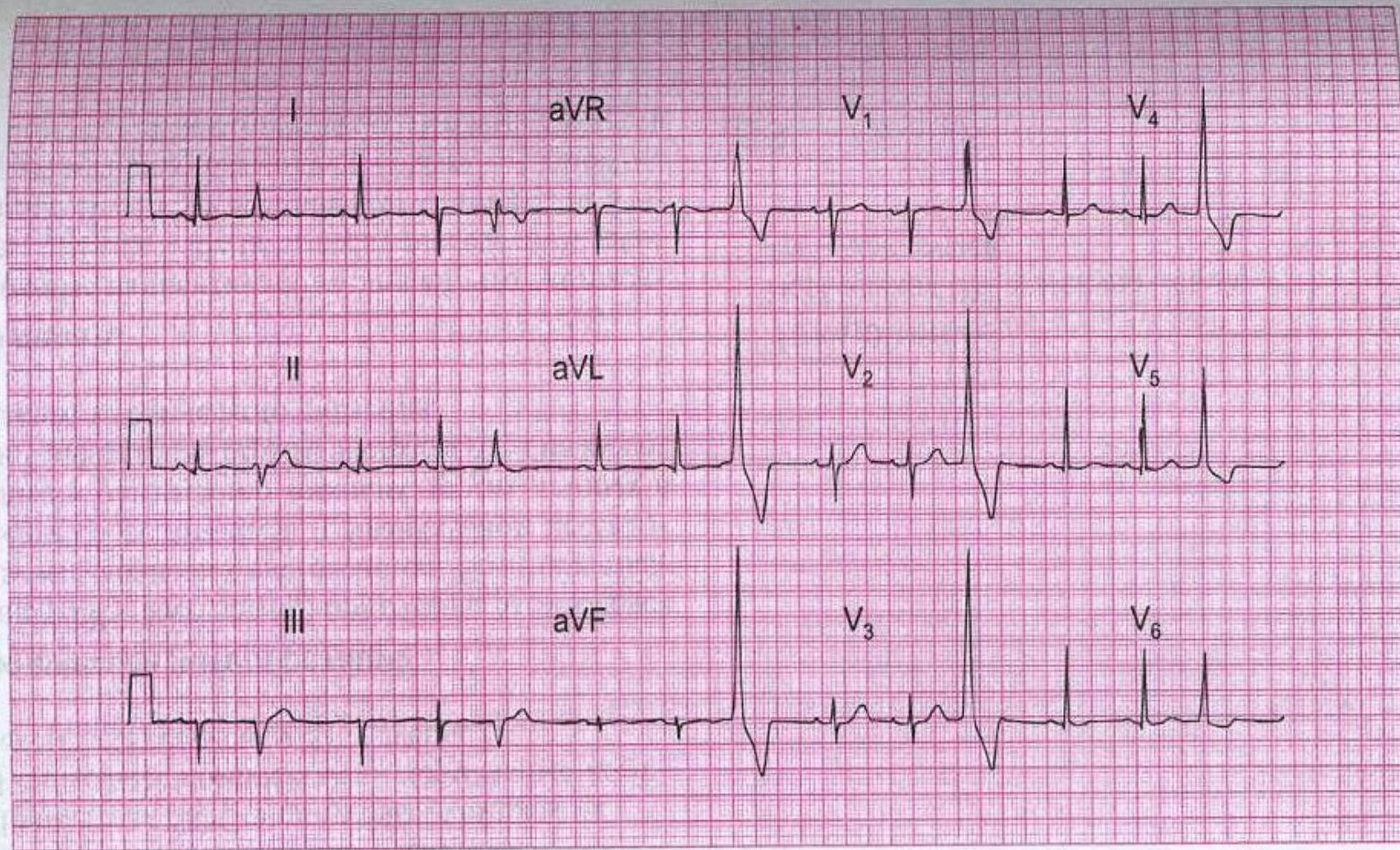




### ЭКГ 60

60-летний мужчина был доставлен в больницу с сильной загрудинной болью. Через несколько минут развилась выраженная одышка с последующей потерей сознания. При аускультации ЧСС — 150/мин, АД не определяется, имеются признаки левожелудочковой недостаточности. Перед вами его ЭКГ. Что случилось и что надо делать?

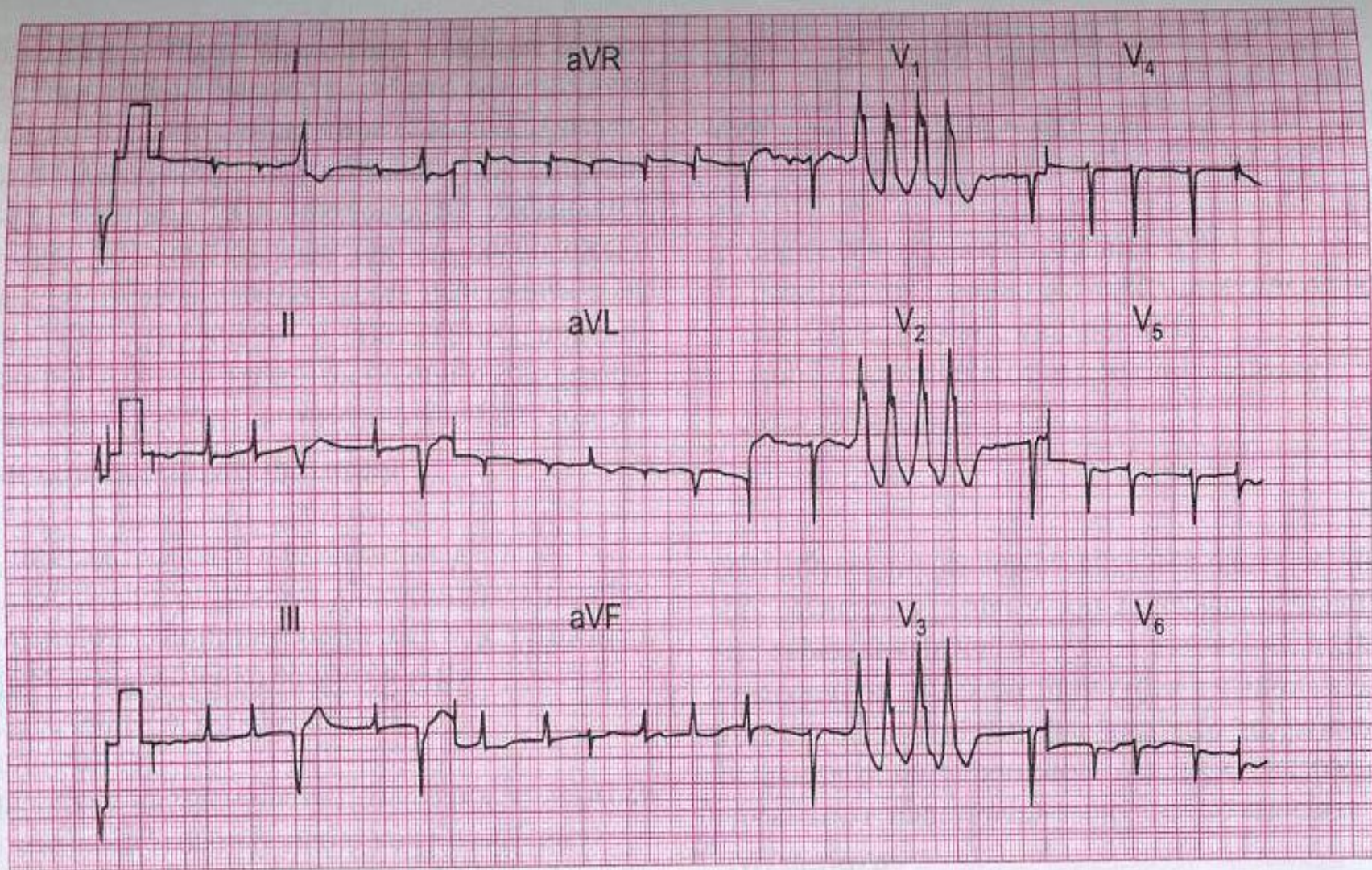




### ЭКГ 62

Данная ЭКГ записана у 30-летней женщины с жалобами на перебои в работе сердца, особенно в положении лежа по ночам. Она обеспокоена тем, что у нее имеется заболевание сердца. Что бы вы посоветовали ей сделать?

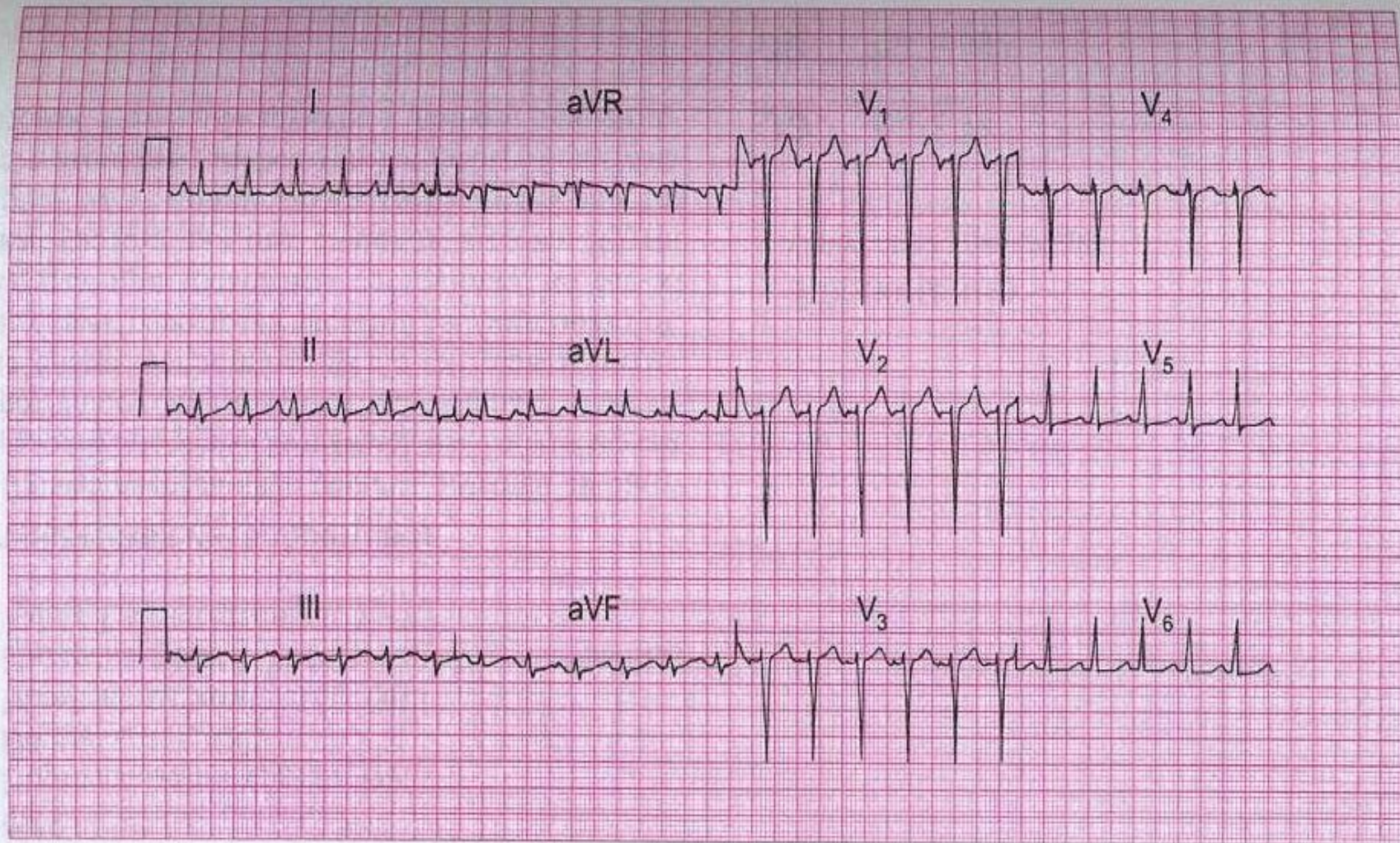




### ЭКГ 63

60-летний мужчина, находящийся на лечении в стационаре, пожаловался на приступ сердцебиений, во время которого и была записана данная ЭКГ. Какое заболевание, на ваш взгляд, лежит в основе, и чем были обусловлены сердцебиения?

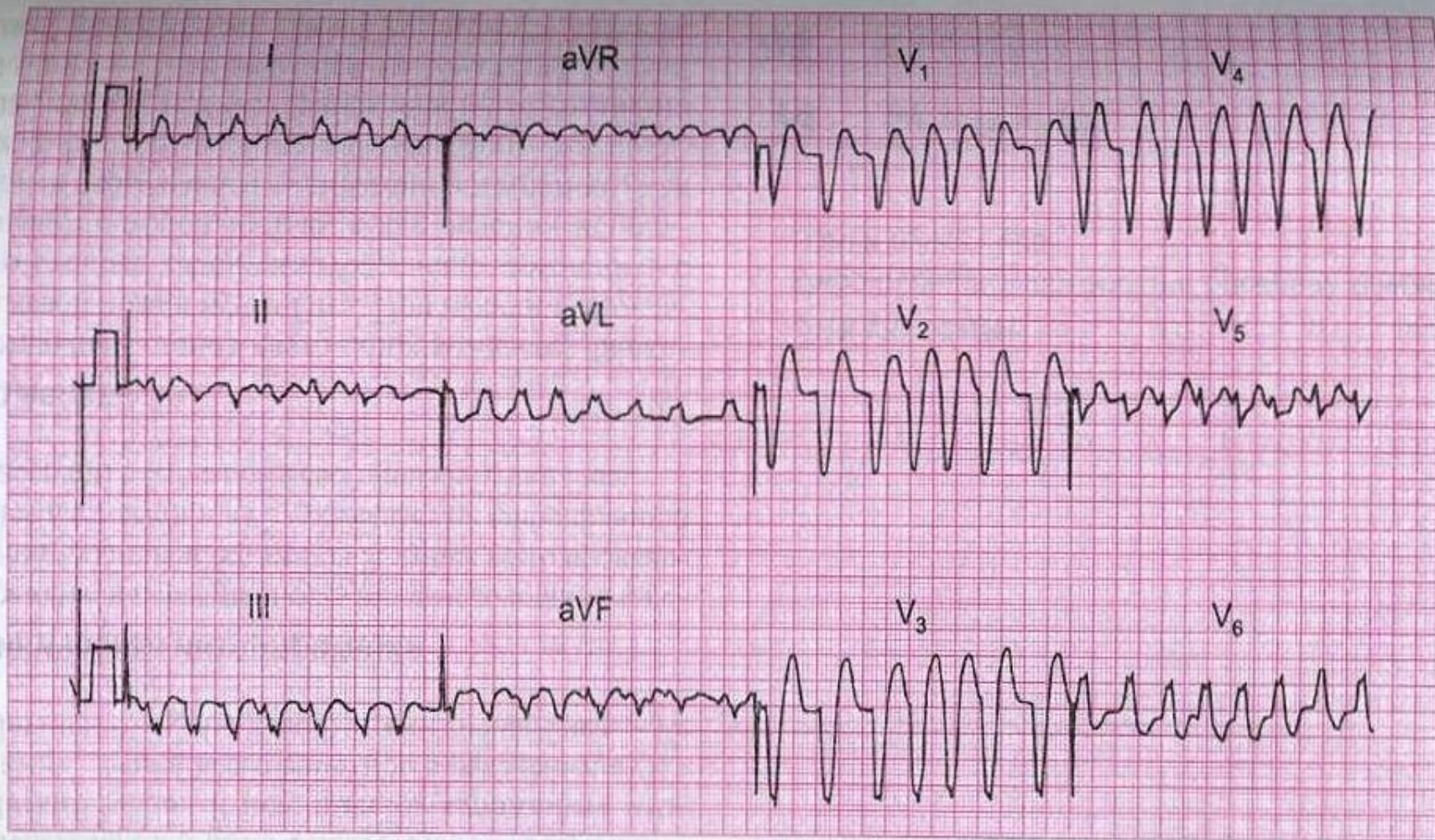




### ЭКГ 64

45-летний мужчина предъявляет жалобы на сердцебиения, потерю массы тела и чувство тревоги. АД — 180/110 мм рт. ст.; изменений со стороны сердца нет. Неоднократно выполненные функциональные тесты на состояние щитовидной железы были нормальными. Что происходит с данным пациентом?

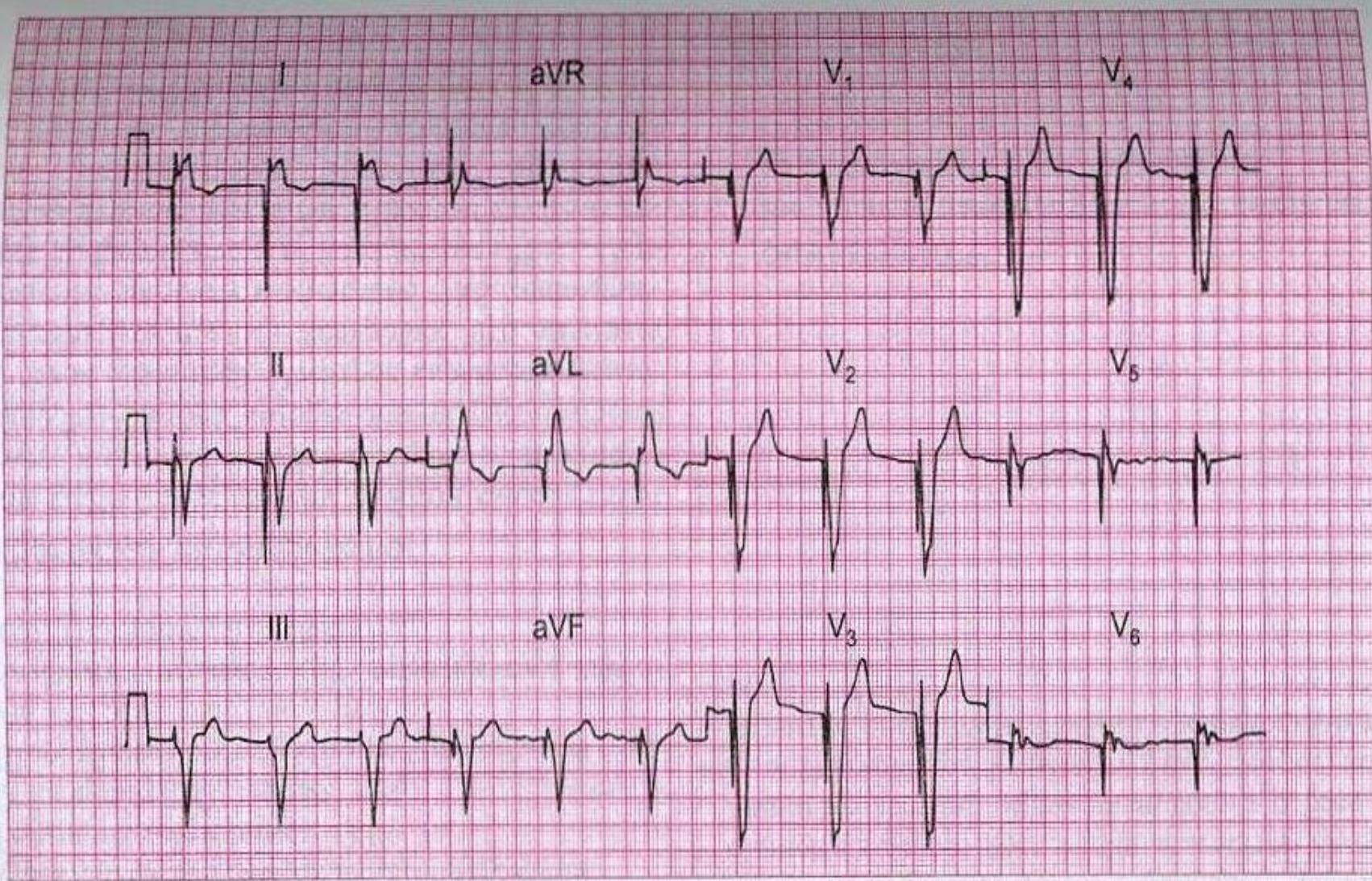




### ЭКГ 76

80-летняя женщина доставлена в больницу с внезапно развившимся приступом сердцебиений в сочетании с одышкой. При поступлении отмечались признаки застойной сердечной недостаточности и выслушивался шум, характерный для аортального стеноза. О чем свидетельствует ЭКГ и как вы будете лечить пациентку?

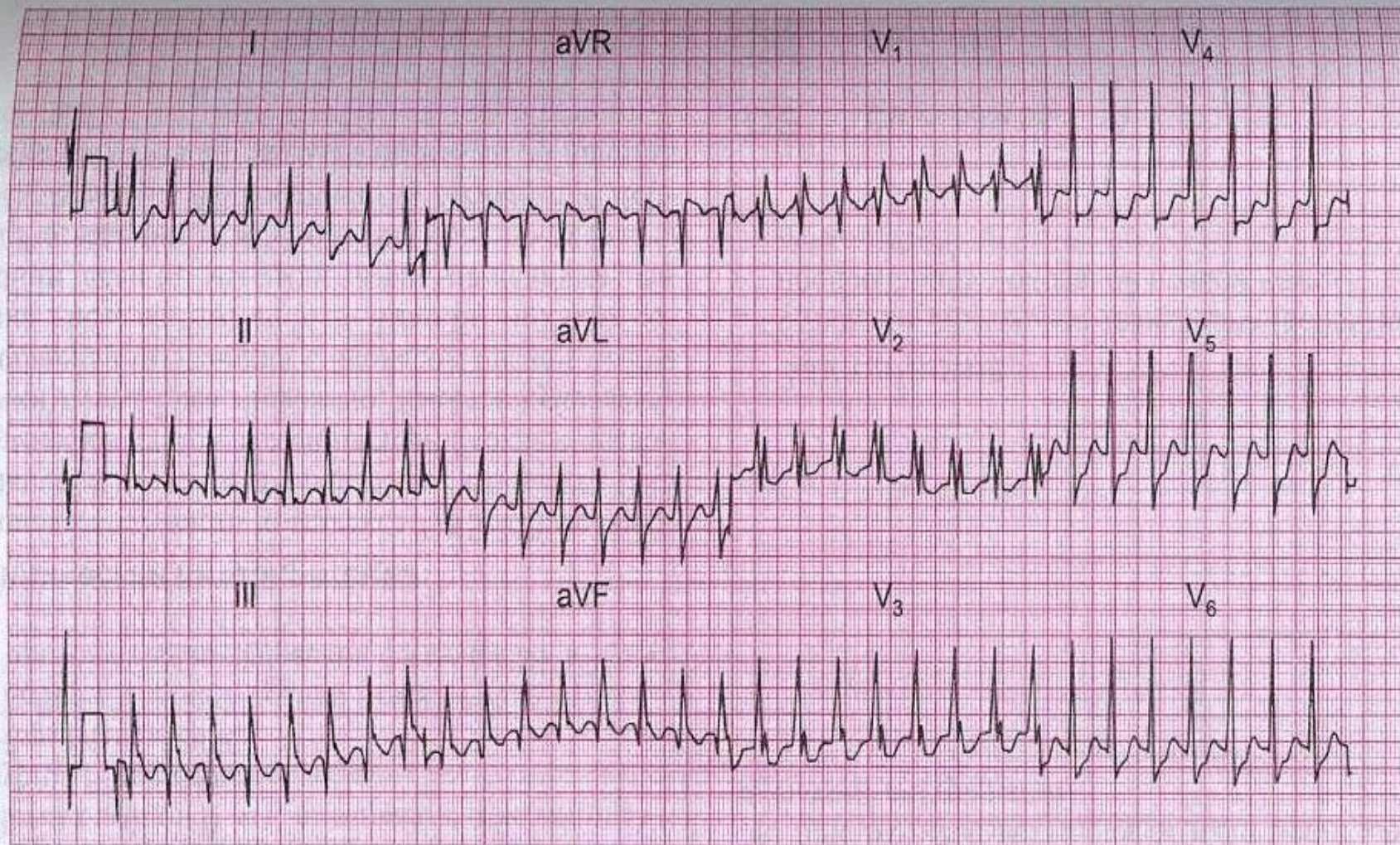




### ЭКГ 79

Пожилая женщина доставлена в клинику без сознания с признаками перенесенного инсульта. Изменений со стороны сердца не выявлено, перед вами ее ЭКГ. На что не обратили внимания врачи?

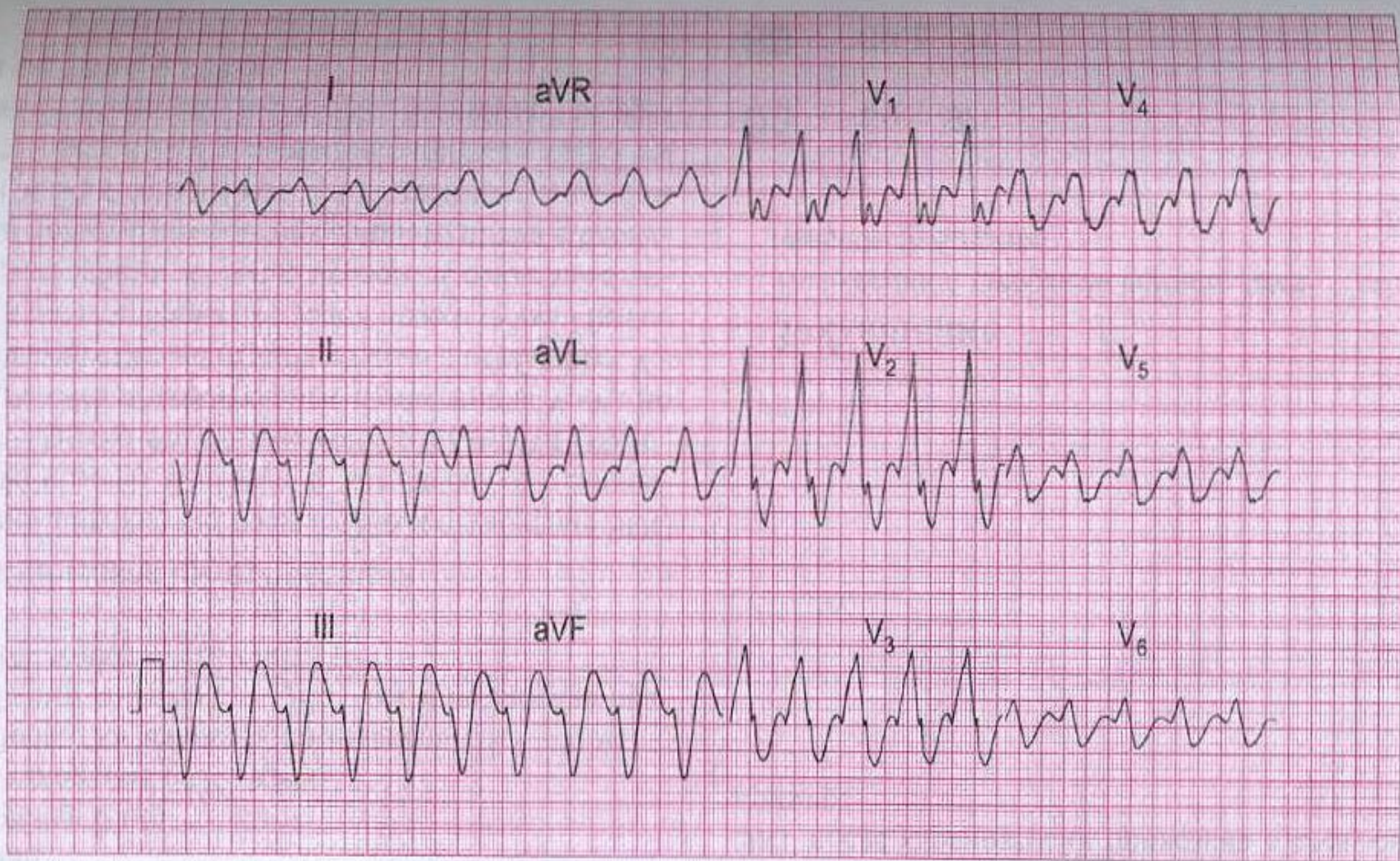




### ЭКГ 85

25-летний мужчина с установленным ранее дефектом межпредсердной перегородки доставлен в клинику машиной скорой помощи в связи с приступом сердцебиений. ЧСС — 170/мин, АД — 140/80 мм рт. ст., признаки сердечной недостаточности отсутствуют. Какое нарушение ритма имеется и что вы будете делать?

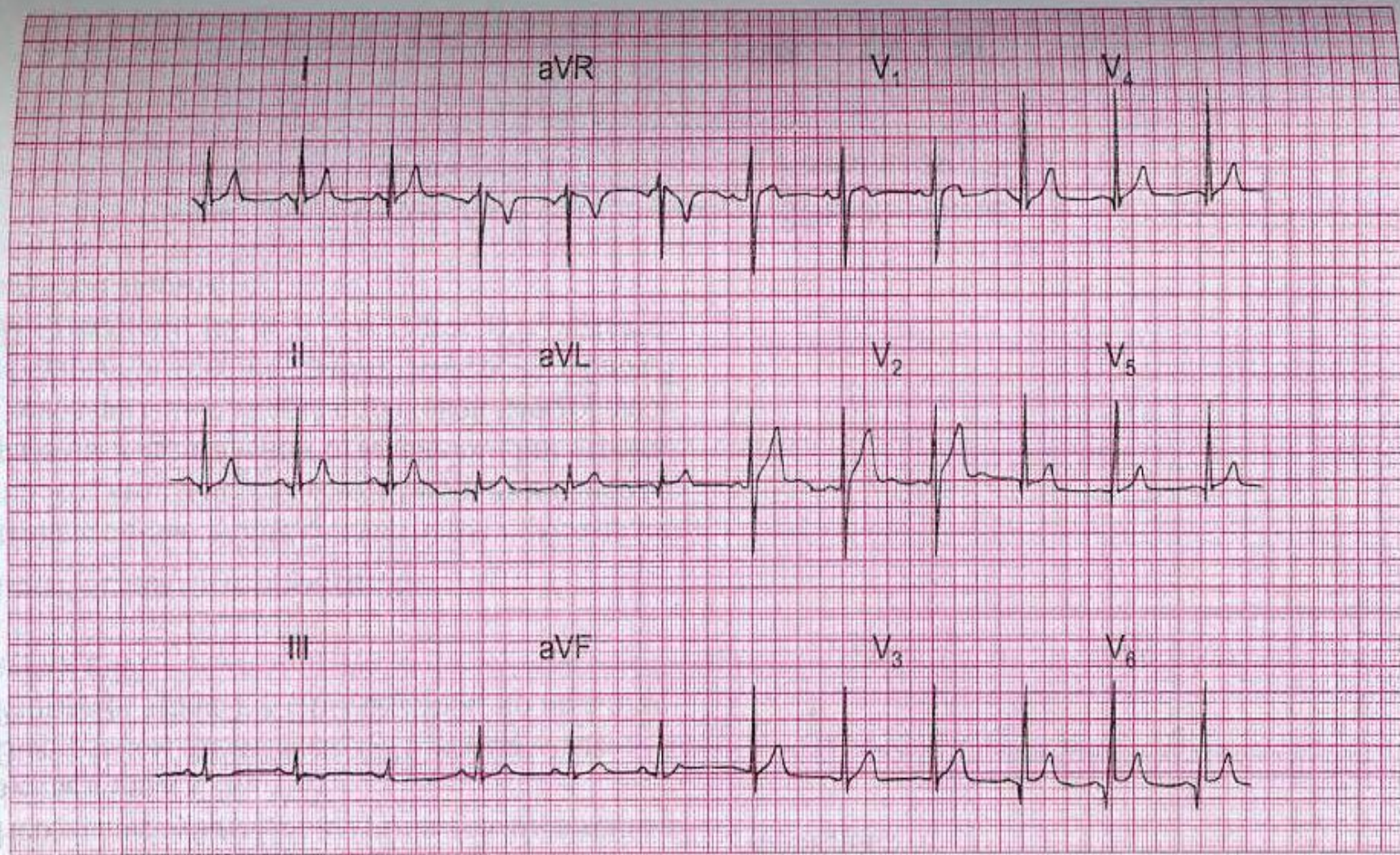




### ЭКГ 93

60-летний мужчина, который ранее не предъявлял никаких жалоб, кроме умеренной одышки при физической нагрузке, был доставлен в больницу с остро развившимся отеком легких. Это его ЭКГ при поступлении. Боли в груди не было. Какой сердечный ритм имеется и как вы будете лечить пациента?

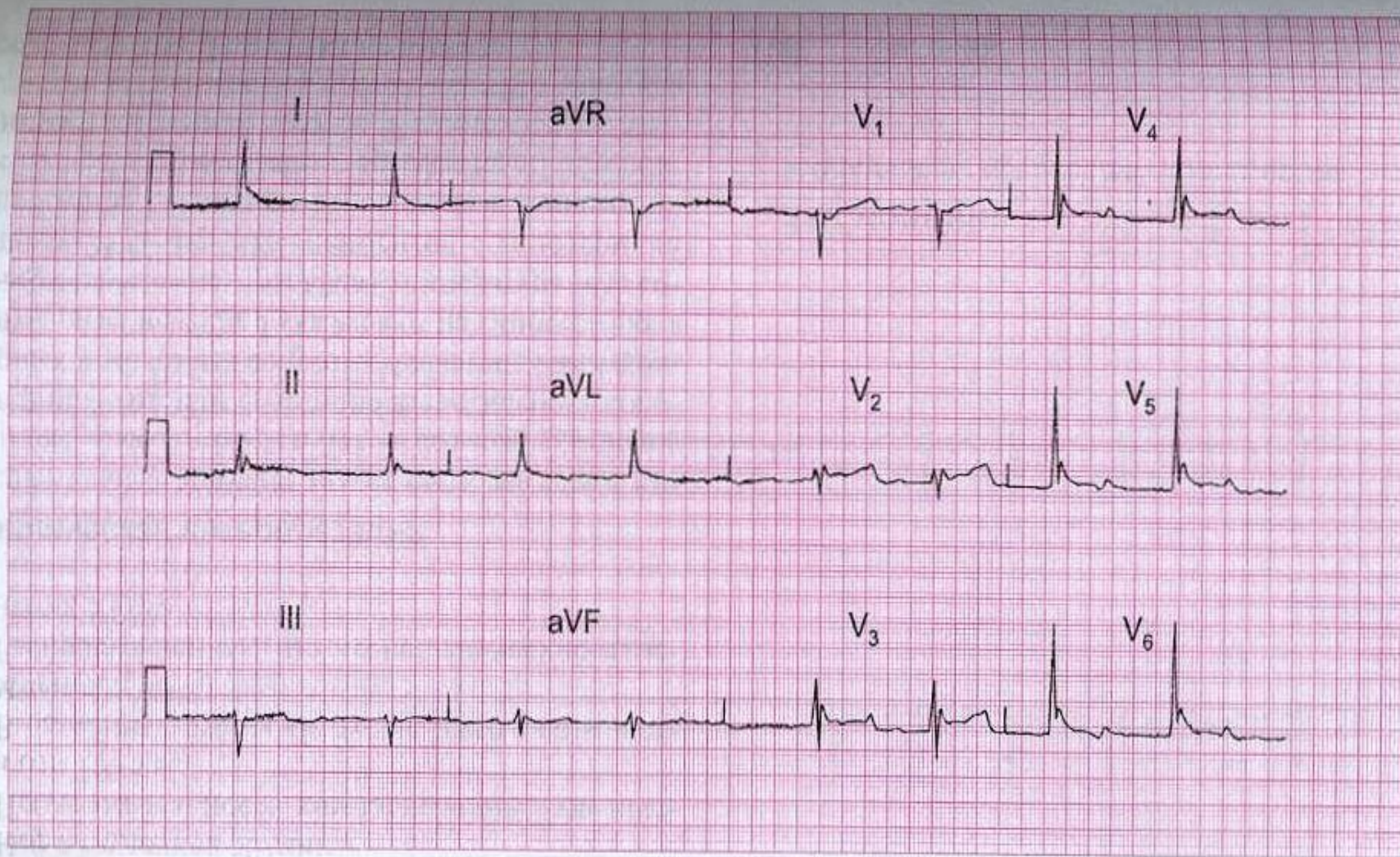




### ЭКГ 99

Данная ЭКГ была записана у 30-летнего мужчины с жалобами на боли в грудной клетке. Клинические особенности боли указывают на ее не кардиологический характер, при физикальном обследовании изменений не выявлено. Может ли этот мужчина получить профессиональные водительские права?

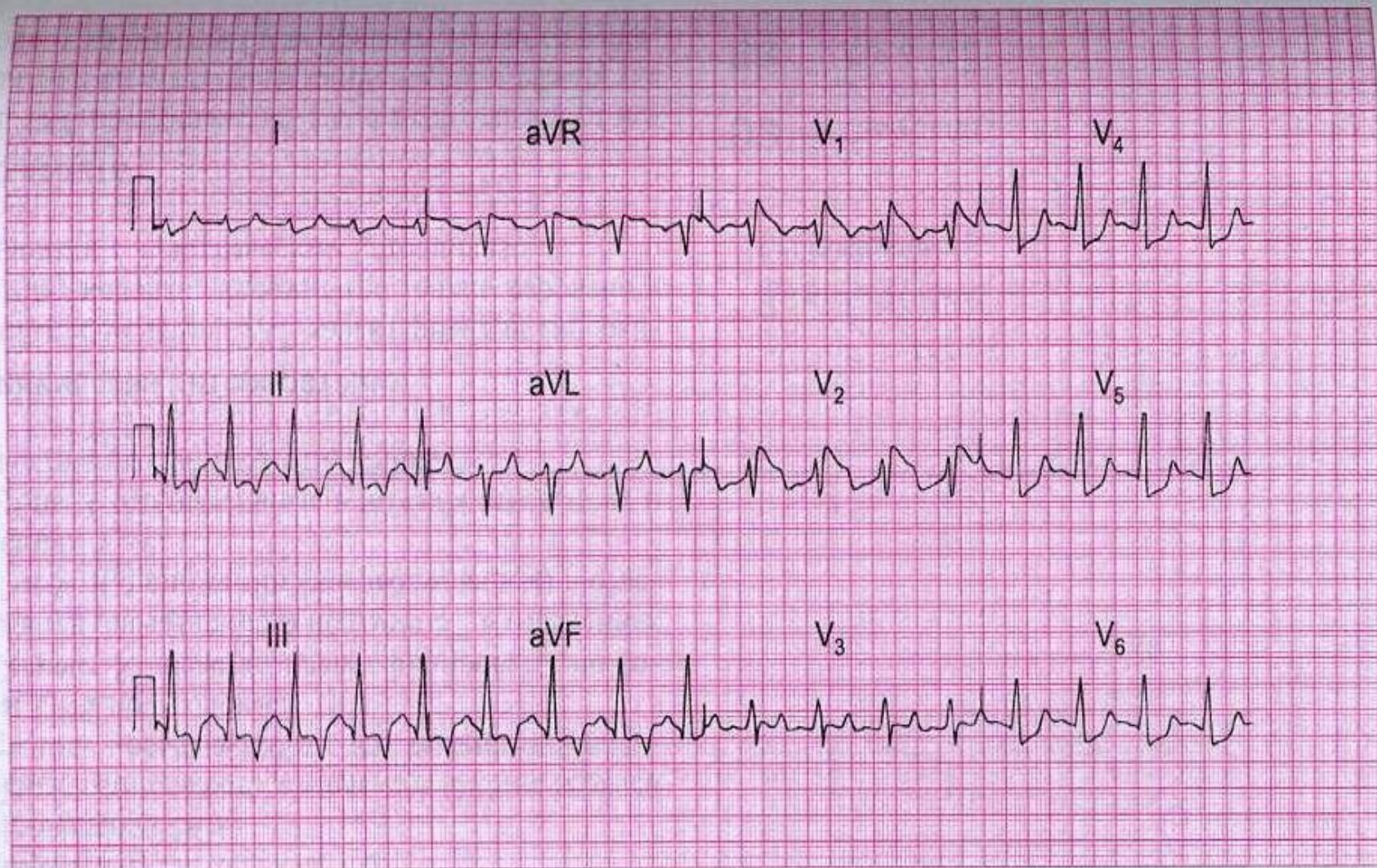




### ЭКГ 100

Эта ЭКГ была записана у 80-летней женщины, обнаруженной без сознания с физикальными признаками, свидетельствующими об инсульте. Ваши комментарии?





### ЭКГ 138

Эта ЭКГ была записана у 30-летней женщины, госпитализированной по поводу диабетического кетоацидоза. Ваши комментарии?