

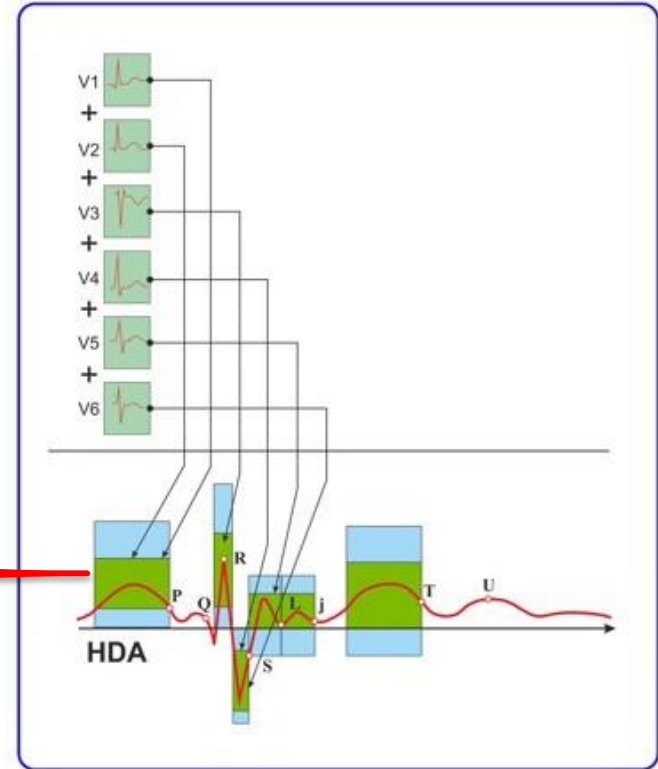
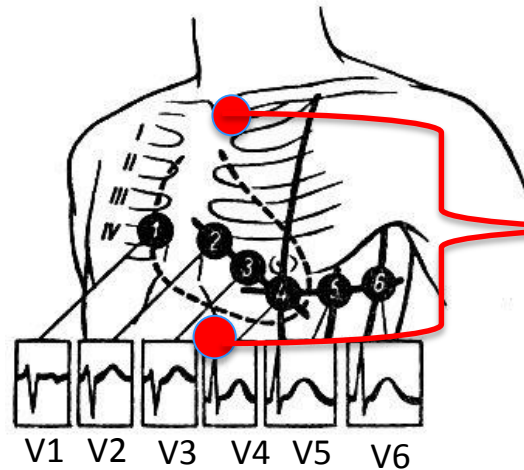
Принцип установки электродов ЭКГ. Синхронная запись ЭКГ и РЕОграммы

Лекция 3

ЭКГ аорты является геометрической суммой стандартных отведений V1...V6.

В ней фиксируются все систолические фазы, которых нет в стандартных отведениях.

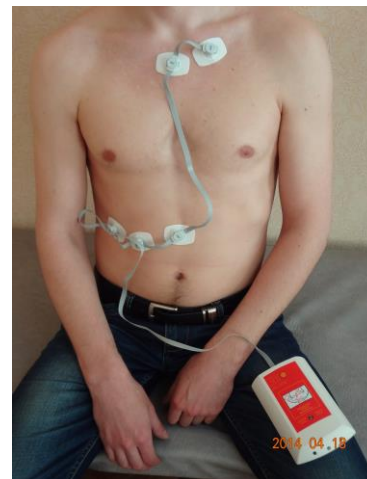
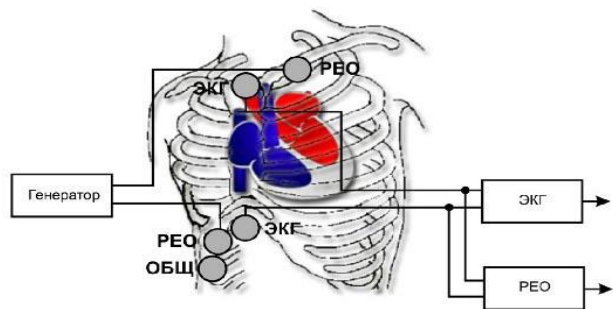
Форма ЭКГ аорты более рельефная и удобная для фазового анализа.



С ЭКГ аорты синхронно регистрируется РЕОграмма аорты. Это важнейший дополнительный источник информации об отклонении от нормы течения крови в аорте.

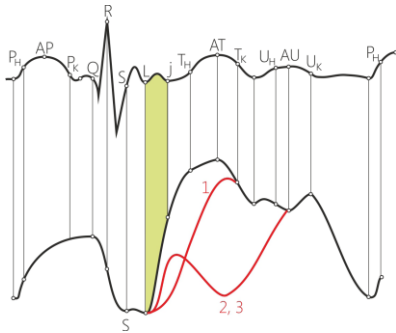
Рео - от греч. ρέος «течение, поток»

РЕОграмма – график, показывающий форму течения крови в аорте.

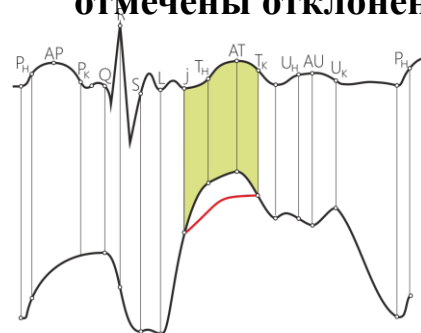


РЕОГРАФИЯ

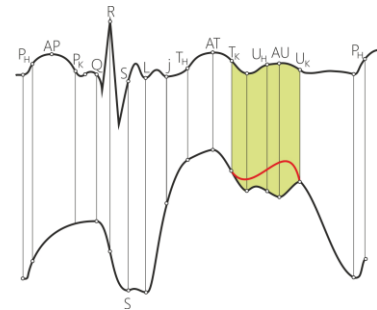
Формы графика РЕО в фазах, которые анализируются в каждой записи (красным отмечены отклонения от нормы)



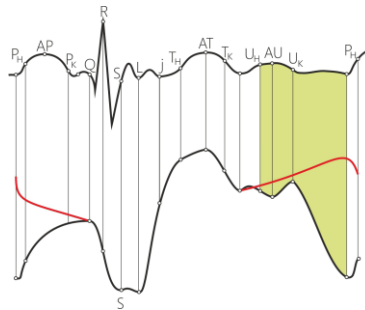
Фаза быстрого изгнания



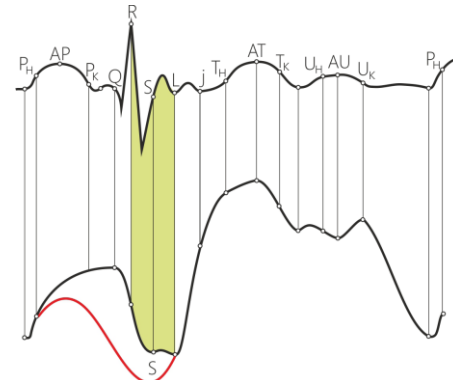
Фаза медленного изгнания



Фаза коронарного кровотока

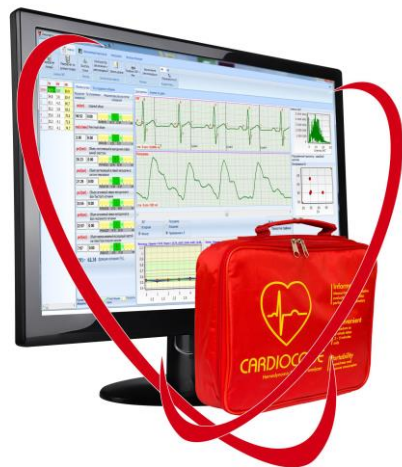


Фаза диастолы



Фаза анализа диастолического давления

Прибор КАРДИОКОД – уникальная комплексная диагностика гемодинамики, функций сердца, биохимических процессов и системных регуляторов сердечно-сосудистой системы



Вопросы для самопроверки

1. Что такое ЭКГ аорты и какая связь со стандартными отведениями ЭКГ? (стр. 86-87)
2. Рассказать и показать как устанавливаются электроды ЭКГ и РЕО при кардиометрическом методе. (стр.86-87)
3. Какие РЕОграфические фазы необходимо анализировать при каждом диагностическом случае? (стр. 53-55)

Кардиометрия. Основы теории и практики / под общ. ред. М.Ю. Руденко.
– Таганрог; Москва: Изд-во ИКМ, 2020.– 215 с. ISBN 978-5-86746-108-4

<https://cardiocode.net/books.html>