The image shows a red ECG rhythm strip on a dark red background. The strip displays several cardiac cycles. The ST segment in the middle cycle is significantly depressed, which is a characteristic ECG change in myocardial infarction. The text 'ЭКГ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА' is overlaid in blue on the top half of the strip.

ЭКГ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА

ИНФАРКТ МИОКАРДА

ЭКГ-ПРИЗНАКИ В ИШЕМИЧЕСКУЮ СТАДИЮ

- Длится 15-30 мин. - формирование очага субэндокардиальной ишемии, увеличение амплитуды зубца Т (высокий, заостренный). Регистрируется редко.

ОСТРЕЙШАЯ СТАДИЯ(1-2 СУТОК)

- Элевация сегмента ST и слияние с зубцом T (монофазная кривая)

ОСТРАЯ СТАДИЯ(2 СУТОК-2 НЕДЕЛИ)

- Патологический зубец Q
- Подъем сегмента ST
- Снижение амплитуды зубца R
- Формирование отрицательного зубца T

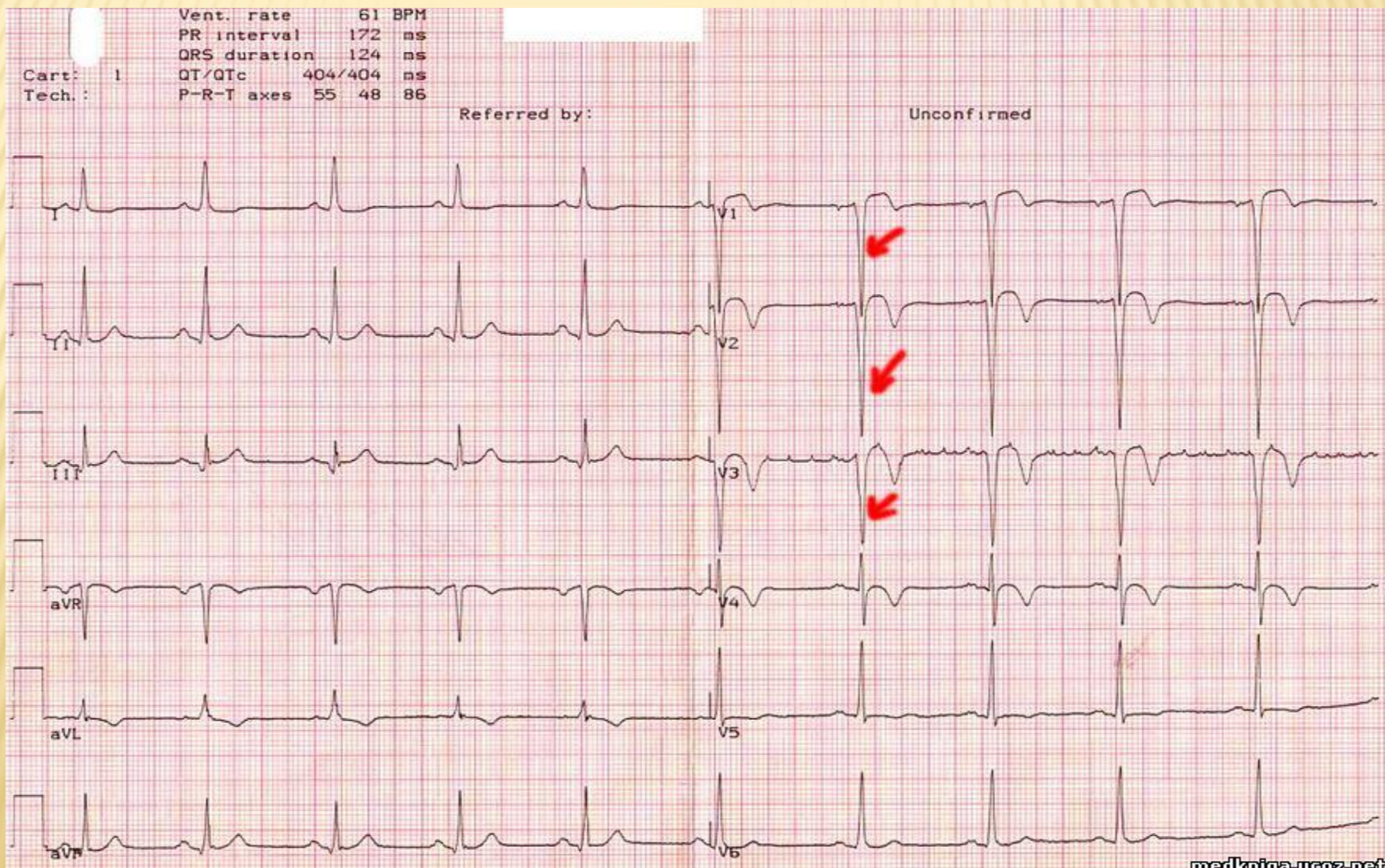
ОСТРАЯ СТАДИЯ



ПОДОСТРАЯ СТАДИЯ(2 НЕДЕЛИ- 2 МЕСЯЦА)

- Патологический Q или QS
- Возвращение сегмента ST к изолинии
- Низкий зубец R или его отсутствие
- Отрицательный зубец T

ПОДОСТРАЯ СТАДИЯ



РУБЦОВАЯ СТАДИЯ (> 2 МЕСЯЦЕВ)

- Патологический Q или QS
- Низкий зубец R или его отсутствие
- ST на изолинии
- Зубец T сглажен, постепенно нормализуется

РУБЦОВАЯ СТАДИЯ



Рис. 63. Рубец после инфаркта миокарда

- **передний инфаркт:** наличие ЭКГ-признаков в отведениях I, II, avL, V 1-4
- **боковой инфаркт:** изменения в отведениях I, AVL, V5, V6.
- **Задний инфаркт:** V 1-2
- **Нижний инфаркт:** изменения в отведениях II, III, avF

- Крупноочаговый инфаркт диагностируют при наличии патогномоничных изменений ЭКГ (патологического зубца Q или комплекса QS) и гиперферментемии даже при отсутствии типичной клиники. Мелкоочаговый инфаркт диагностируют на основании изменений сегмента ST и зубца T и их динамики (без нарушений в комплексе QRS) при соответствующих изменениях ферментов сыворотки крови.

-

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!



ИНФАРКТ МИОКАРДА

gimntelu.ru