

# Gjentatt måling av ejeksjonsfraksjon etter akutt hjerteinfarkt

ARTIKKEL

HØGALMEN G

ERIKSSEN G

ROLLAG A

NERDRUM HJ

HARKET G

Sammenlikning av måling med nukleærmedisinsk teknikk 1. og 8. uke

## Sammendrag

Venstre ventrikkels ejeksjonsfraksjon ble målt med nukleærmedisinsk teknikk hos 54 pasienter med akutt, trombolytiskbehandlet hjerteinfarkt 7. dag. Ejeksjonsfraksjonsmålingene ble systematisk gjentatt åtte uker senere. Ejeksjonsfraksjonen hadde steget med  $\geq 5$  ejeksjonsfraksjonsenheter hos 17 pasienter (31%), hos 15 pasienter (28%) haddeden falt, mens hos 22 pasienter (41%) var den uendret.

Vi sammenliknet de tre gruppene med henblikk på flere variabler uten å finne vesentlige forskjeller. Hos pasientenemed stigning i ejeksjonsfraksjonen var det imidlertid signifikant lengre latenstid fra smertedebut til oppstart avtrombolytisk behandling enn hos dem med fall.

Teoretisk kan stuning i myokard etter trombolyse og remodelering forklare endringene i ejeksjonsfraksjonen overtid.

Gjentatt ejeksjonsfraksjonsmåling uker etter infarkt kan være nyttig for å fange opp pasienter med fallendeejeksjonsfraksjon i de tilfeller der revurdering av pågående behandling er særlig viktig.

---

Publisert: 10. juni 1996. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2026. Lastet ned fra tidsskriftet.no 9. juli 2026.