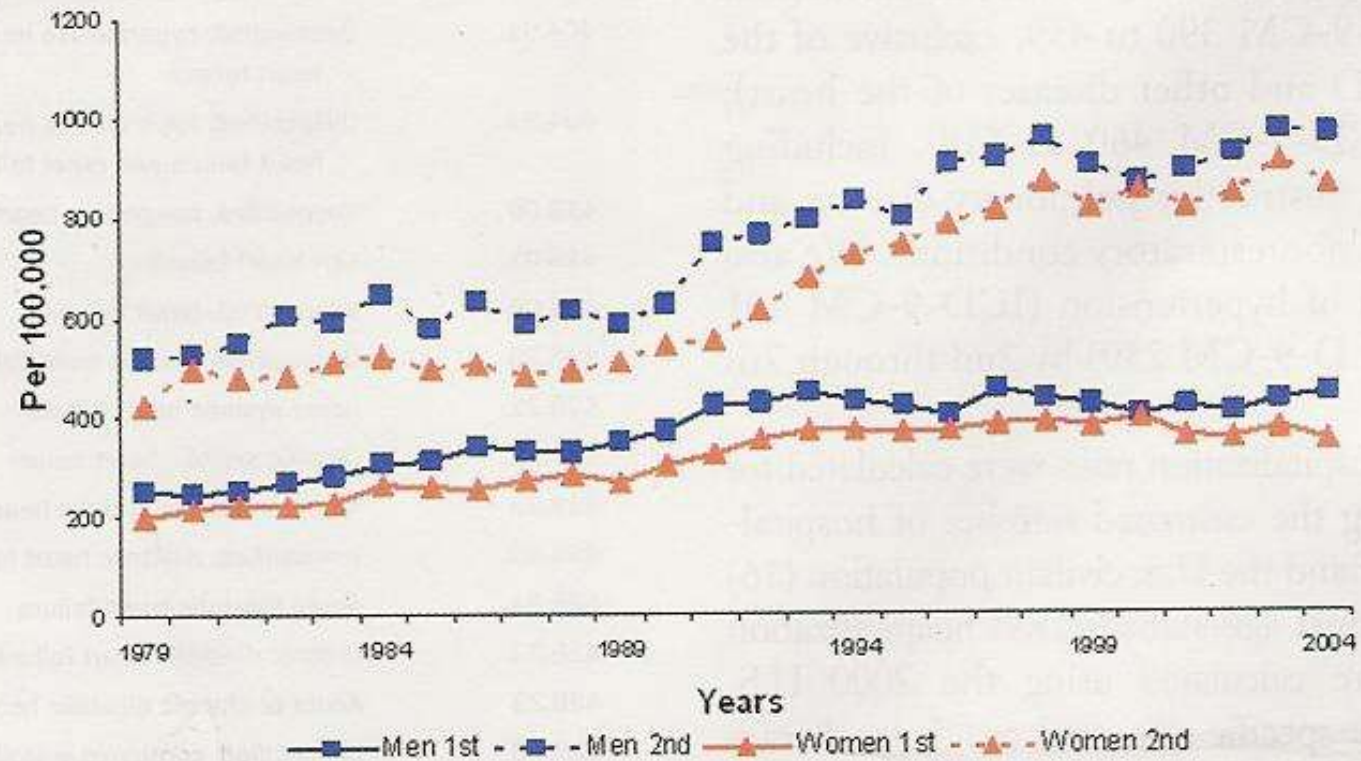
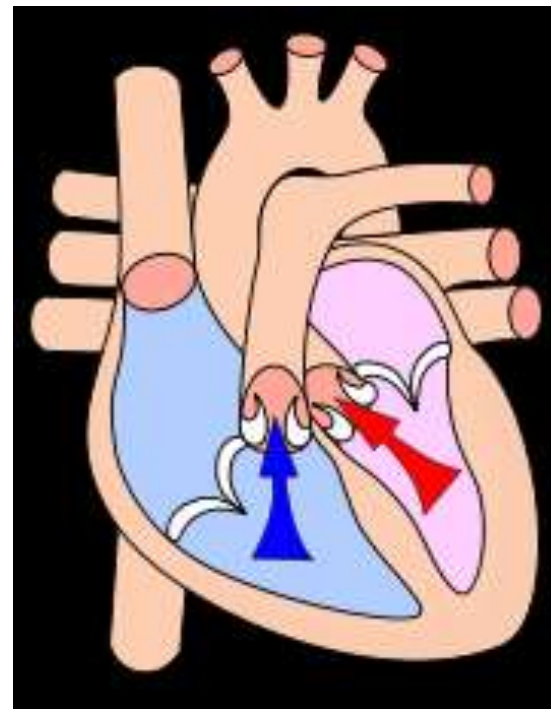
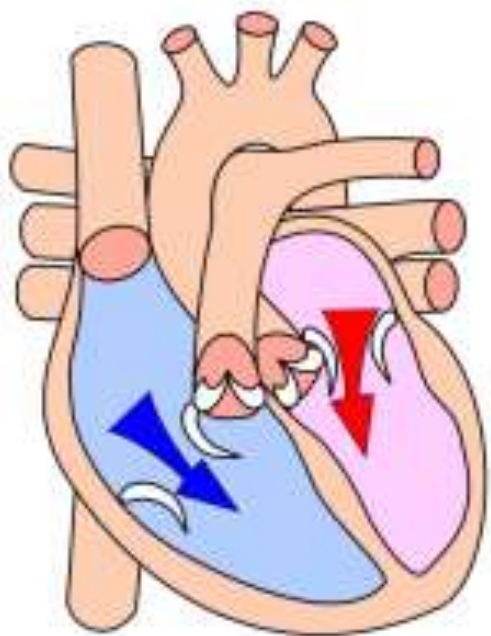


HARTFALEN

- EEN GROEIEND PROBLEEM
- WAT IS HET?
- WAT KUNNEN WE ERMEE?





Hartfalen

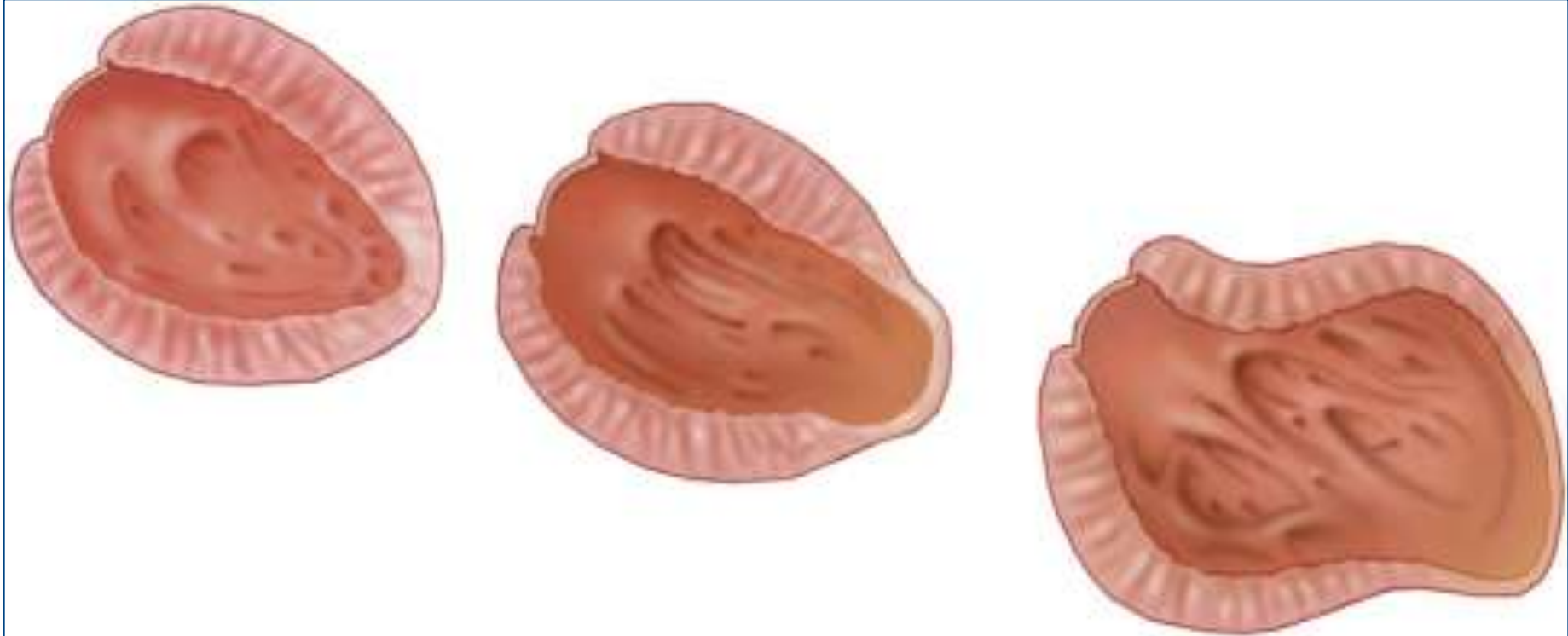
- Situatie waarbij het hart niet in staat is aan de behoefte van het lichaam te voldoen
- Onvoldoende doorbloeding van de weefsel en organen
- Niet in staat overtollig vocht uit te scheiden

Verschijnselen/klachten

- Moe/geen fut
- Weinig inspanning kunnen verrichten
- Kort van adem
 - bij inspanning
 - In rust
- Weinig eetlust/opgeblazen gevoel
- Dikke voeten

Oorzaken

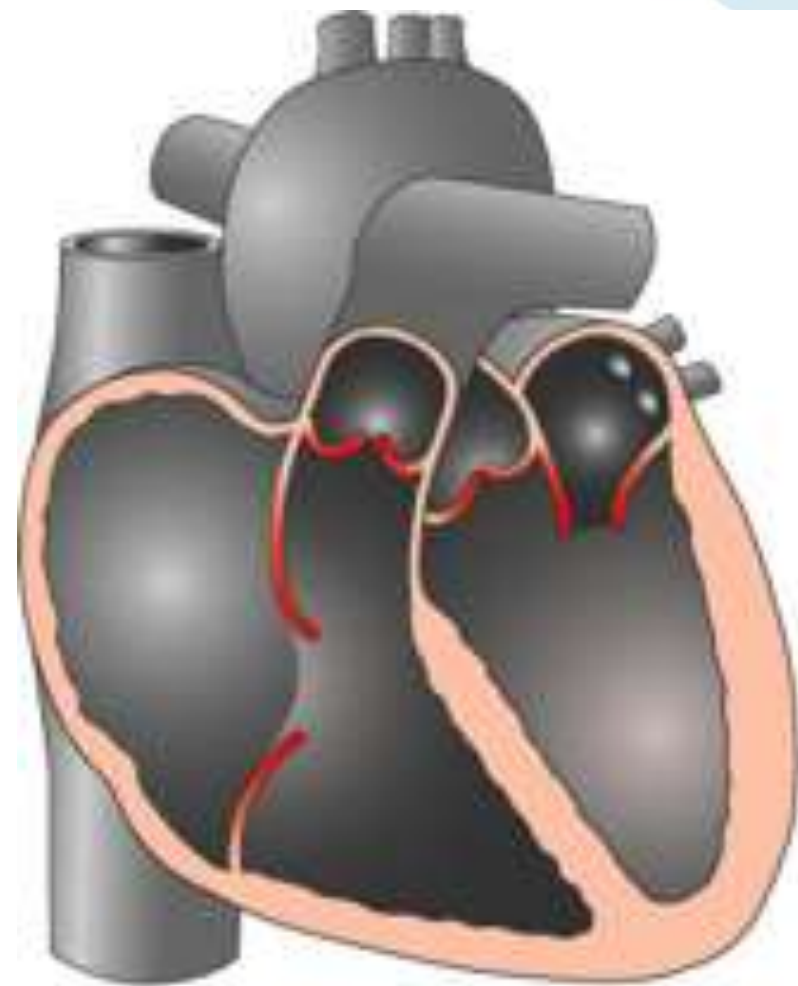
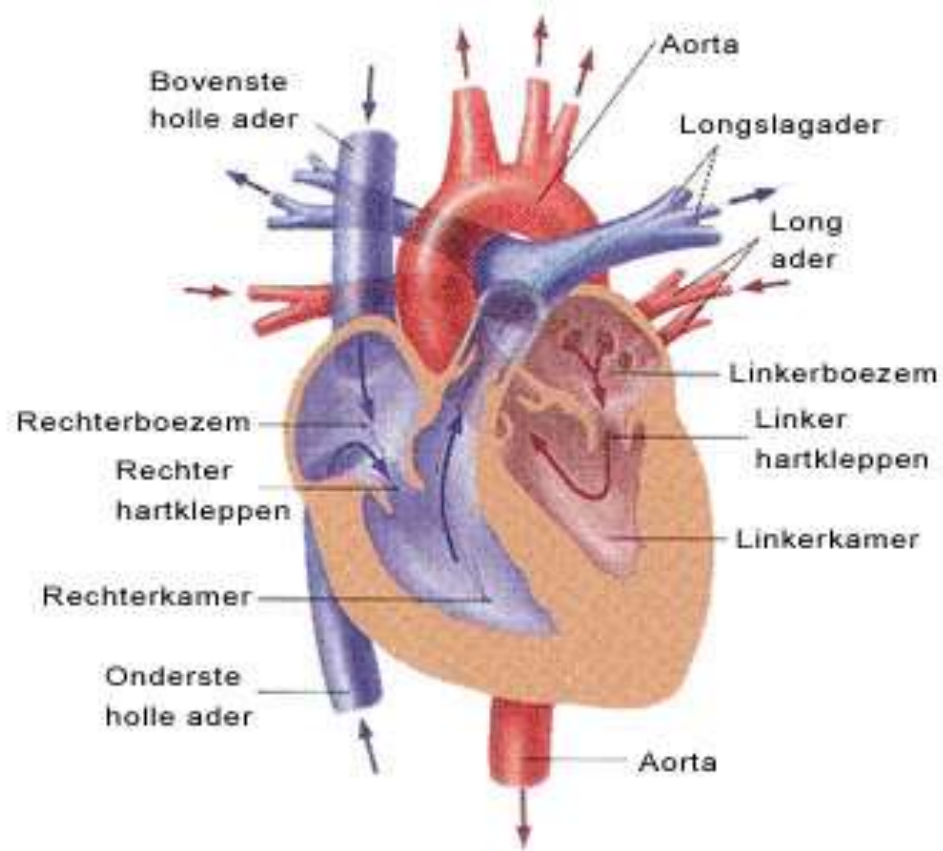
- Hartinfarct
 - Verlies van deel van de hartspier
 - Overbelasting van nog goede deel
 - Uitzetting van de hartkamers



Copyright 2005 by Elsevier Science

Oorzaken

- Hartklepafwijking
 - Vernauwde hartklep
 - Lekkende hartklep



Oorzaken

- Hypertensie
- Ontsteking van de hartspier
- Afwijkingen in de hormonen
- Door medicijnen
- Aangeboren afwijkingen aan het hart
 - Spiercellen/energieleverantie
- Hartritmestoornissen
 - Te snel
 - Te langzaam

Hoe komen we erachter?

- Klachten
- Lichamelijk onderzoek

- Huisarts
- Cardioloog
- Andere specialist
- ziekenhuis

FOKKE & SUKKE

STELLEN VLOT DE
DIAGNOSE

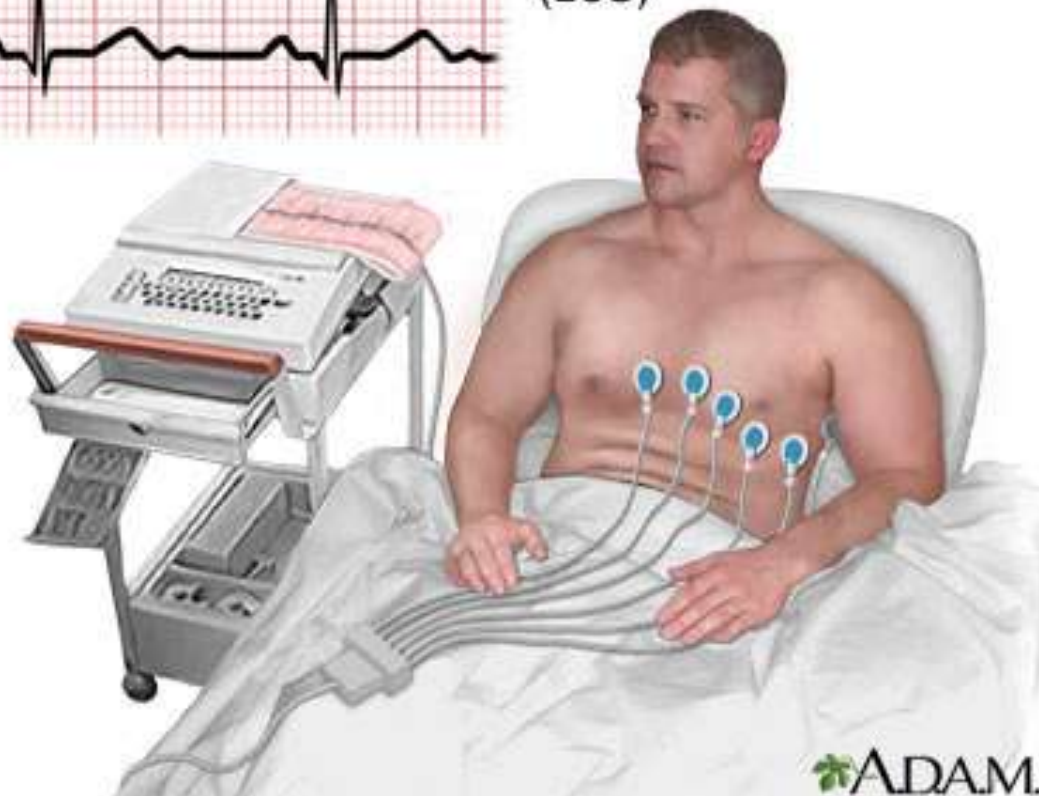


Onderzoek

- Hartfilmpje/ECG
- Bloedonderzoek
- Röntgenfoto van hart en longen
- Echo onderzoek van het hart
- Scan van het hart: doorbloeding
- hartcatheterisatie

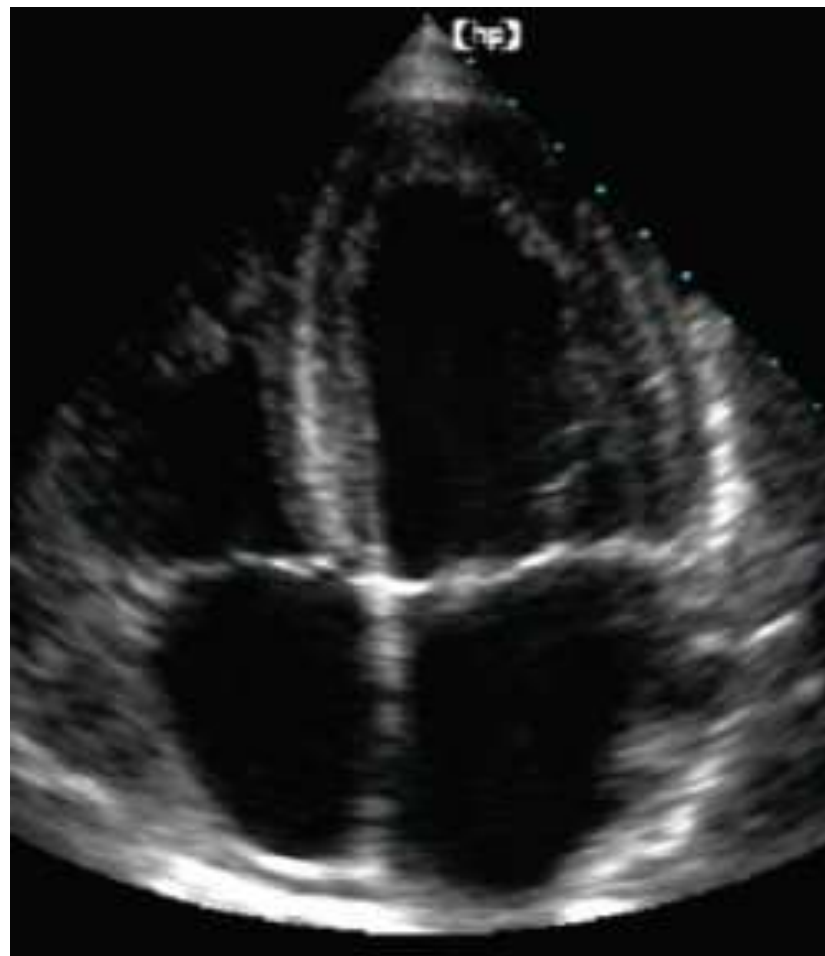


Electrocardiogram
(ECG)

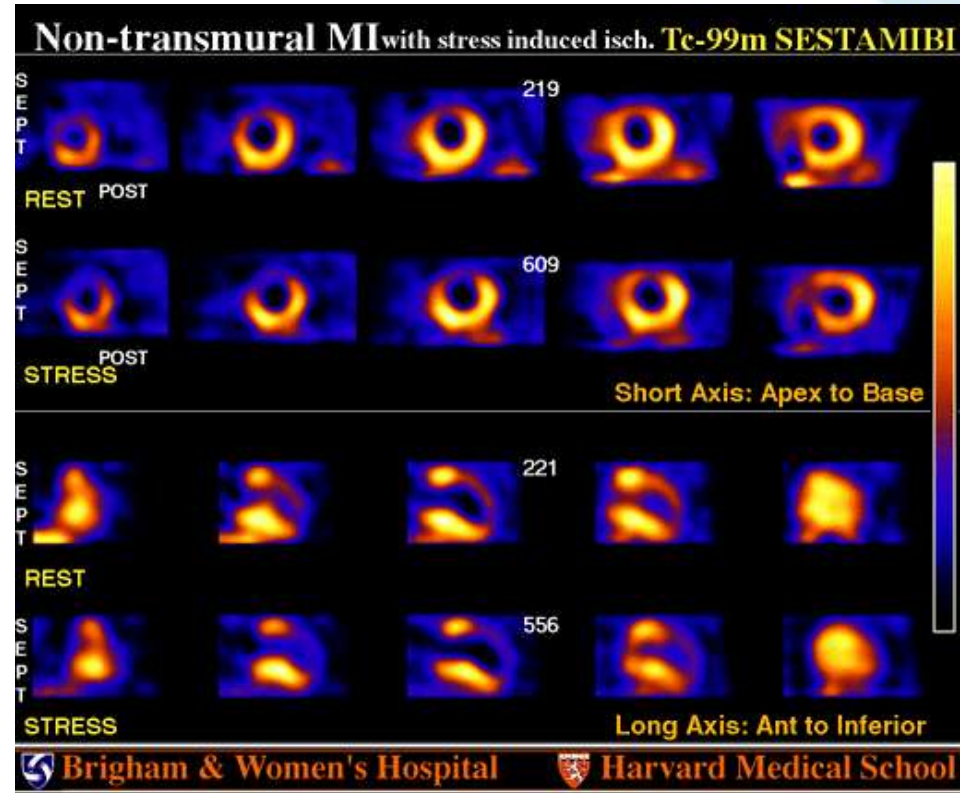


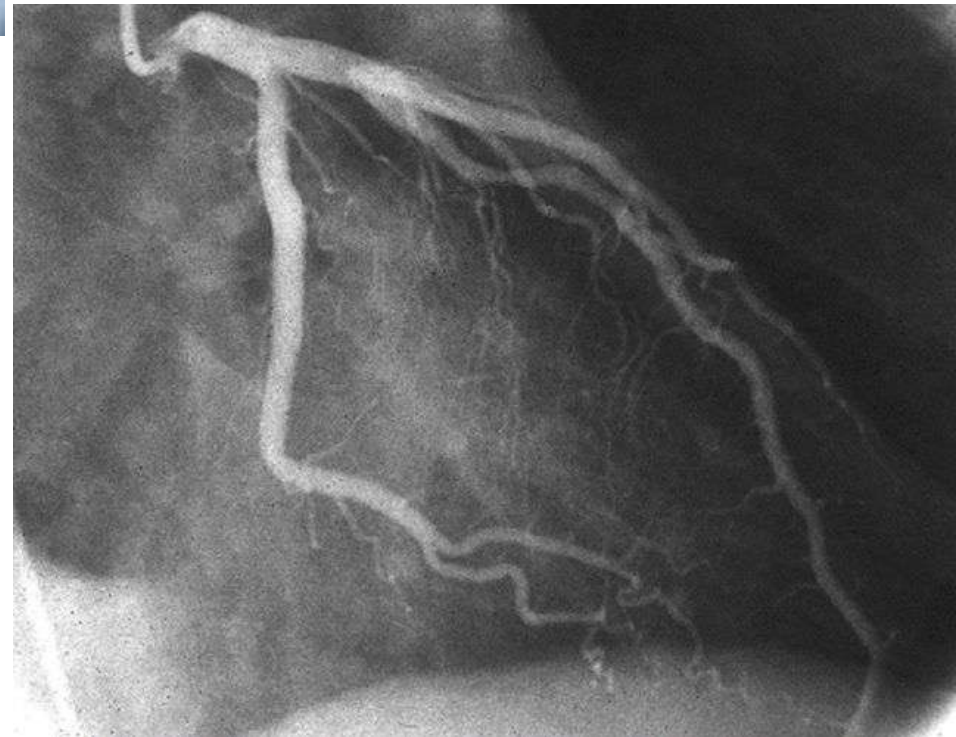








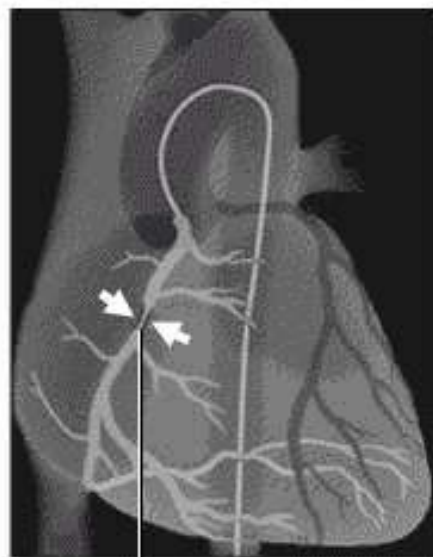




Behandeling

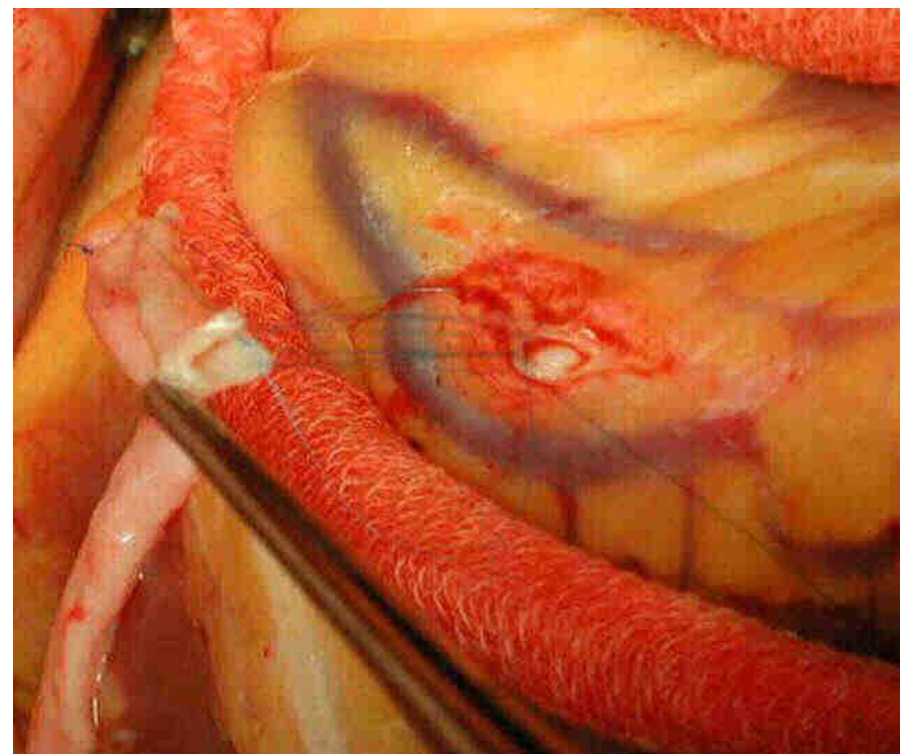
- Kransvatvernauwing
- Hartklepprobleem

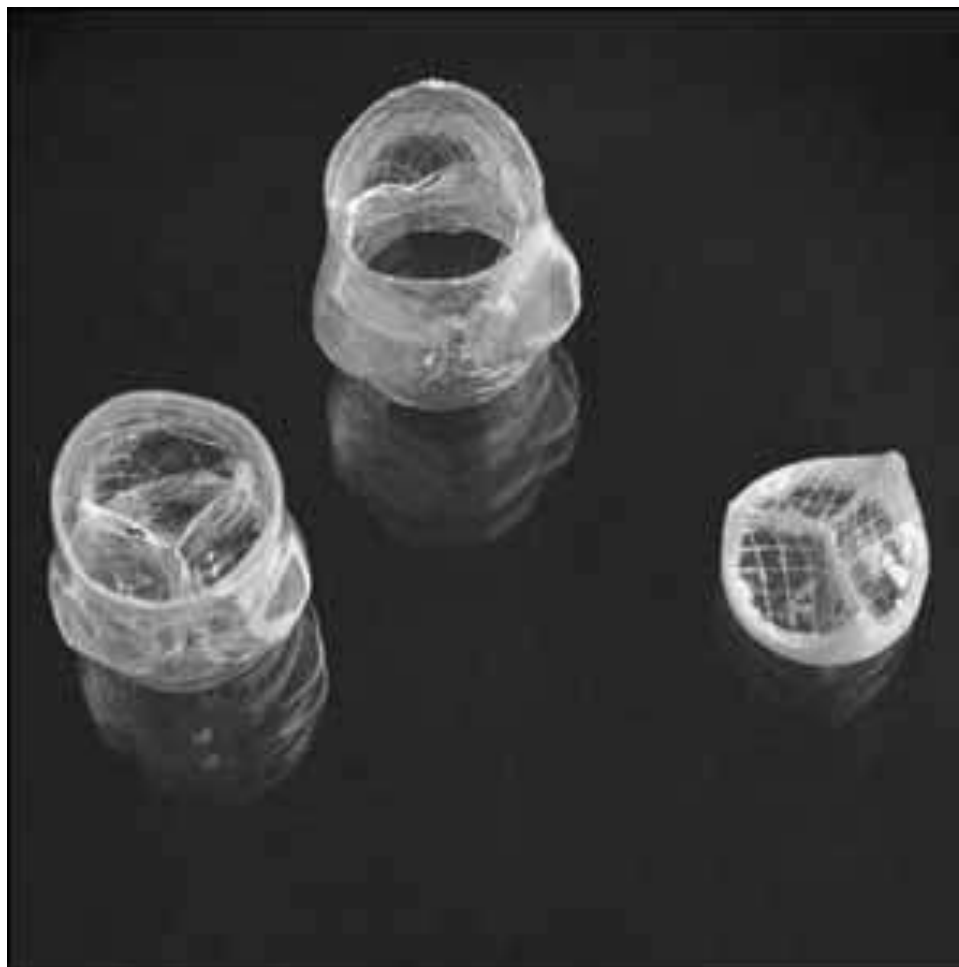
- Dotteren
- Hartchirurgie: open hartoperatie
 - Bypass
 - klepoperatie



Coronair arterie
blockade

X-ray image





Behandeling

- **Altijd medicijnen**
 - Vocht afdrijven
 - Hart te ontlasten
 - Hartritme te controleren

Medicijnen

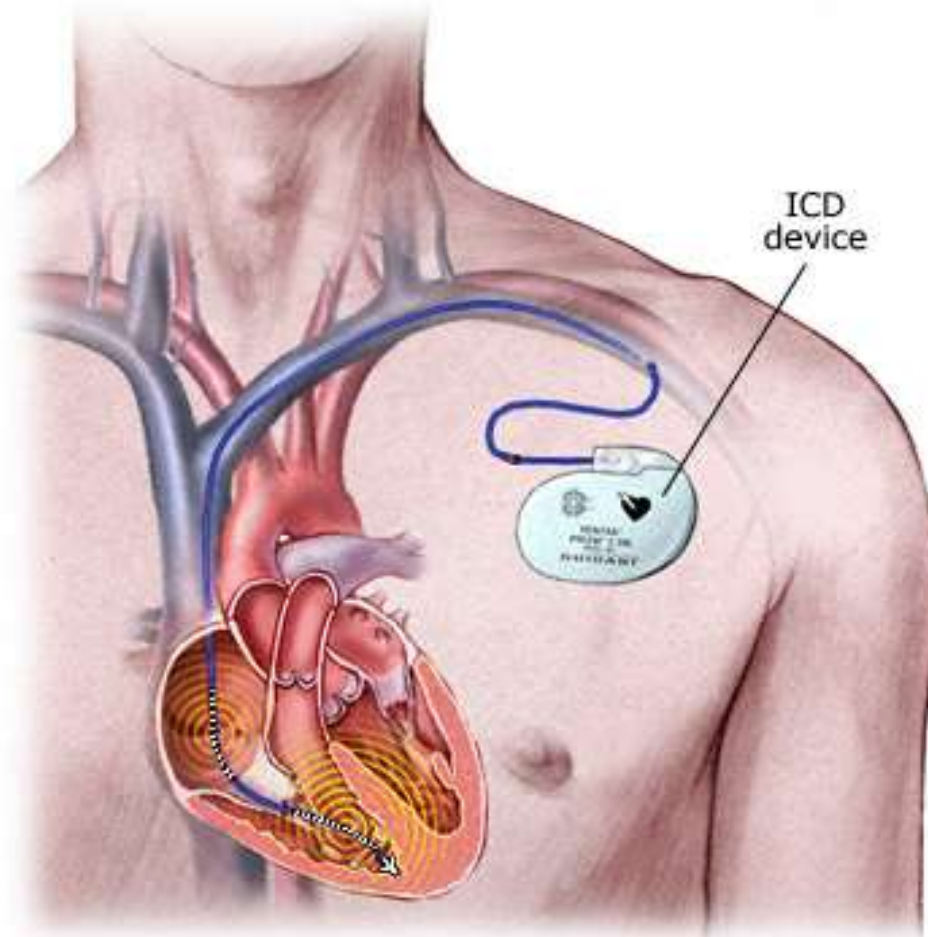
- Vaak meerdere medicijnen
- Meerdere keren per dag
- Netjes verdeeld over de dag
- Interactie met andere medicijnen

pacemaker

- Om contractiekracht van het hart groter te maken
 - Biventriculaire pacemaker/CRT
- Voor hartritmestoornissen:
 - ICD
- Gecombineerd
 - Biventriculaire ICD



Implantable cardioverter defibrillator (ICD)



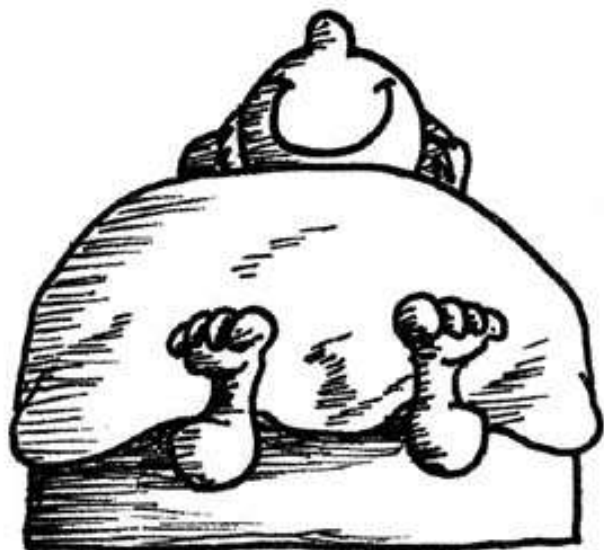
GUIDANT

© medmovie.com 2002

Leefregels


- Basis voor goede zorg
- Basis voor goed gebruik van medicijnen
- Gevoel ziekte zelf enigszins in de hand te hebben


Revalidatie/fysiotherapie



Aanbod hartrevalidatie 2006

doelgroep: patiënten met hartfalen

 Instelling

 WZV-regio's



www.heartfailurematters.org