

# Pericardpunctie

Het hartzakje (pericard) is normaal gevuld met 20 tot 50 milliliter vocht. Dit vocht zorgt voor bescherming en vermindert de wrijving tussen het hart en de omgeving. Door ziekte of door een complicatie kan er een teveel aan vocht ontstaan in het hartzakje. Met een echo van het hart kan dit worden afgebeeld. Het verwijderen van dit teveel aan vocht heet een **pericardpunctie**.

Er zijn twee redenen om een pericardpunctie te doen:

1. We zoeken naar de oorzaak van het te veel aan vocht. Het vocht dat we bij de punctie krijgen, wordt dan uitgebreid onderzocht.
2. Vocht afvoeren. Dit doen we als er zoveel vocht is dat het de bloedsomloop dreigt te belemmeren.

De pericardpunctie wordt gedaan op de afdeling Hartbewaking (CCU).

## Klachten

Te veel vocht in het hartzakje kan klachten geven zoals:

- Lage bloeddruk waardoor duizeligheidsklachten en neiging tot flauwvallen
- Hartritmestoornissen en/of een snelle hartslag
- Benauwdheid en kortademigheid
- Pijn op de borst
- Zweten
- Verminderde aanmaak van urine, waardoor u weinig of niet plast

## Oorzaken

- Bacteriële of virale infectie
- Na een hartoperatie of na het verwijderen van pacemakerdraden. Dit zijn draadjes die we soms achterlaten na een hartoperatie voor als u eventueel een uitwendige pacemaker nodig zou hebben.
- Na een hartkatheterisatie/ablatie/pacemaker implantatie
- Verwonding
- Tumorcellen
- Auto-immuun ziekte

## Behandeling

- U heeft of krijgt een infuus in de arm. Via dit infuus kunnen we vocht of zo nodig medicatie gegeven worden.
- U krijgt een operatiejasje aan.
- De arts bepaalt met een echo de beste plek voor de punctie. De punctie gebeurt met plaatselijke verdoving.
- De arts prikt met een holle naald in het hartzakje. Daarna laat hij een dun slangetje (drain) achter. Hierdoor kan het teveel aan vocht afgevoerd worden.
- We bewaken uw hartritme en bloeddruk goed.
- De ingreep duurt ongeveer 30 tot 60 minuten.

## Na de behandeling

- Na de punctie blijft de drain vaak nog een of enkele dagen zitten
- U mag terug naar de verpleegafdeling of u blijft op de Hartbewaking
- Meestal maken we een röntgenfoto van hart en longen om de ligging van de drain te controleren en complicaties uit te sluiten
- Het vocht/bloed uit het hartzakje wordt onderzocht

De arts maakt de volgende dag opnieuw een echo en verwijdert zo mogelijk de drain. Tot die tijd moet u in bed blijven.

## Risico's

Een pericardpunctie is meestal veilig. Aan elk ingreep zitten echter risico's. Complicaties kunnen zijn:

- Bloeding
- Een klaplong (pneumothorax)
- Lucht in het hartzakje
- Infectie
- Verstopping drain
- Hartritmestoornissen

## Vragen?

### Stel uw vraag via MijnOLVG

U kunt ons altijd bereiken via [MijnOLVG](#). Heeft u een algemene vraag over vergoeding of betaling? Neem dan contact op met uw zorgverzekeraar of kijk op [www.olvg.nl/vergoeding-kosten-behandeling](http://www.olvg.nl/vergoeding-kosten-behandeling)

Meer informatie over bijvoorbeeld kosten, bereikbaarheid, onderzoeken en behandelingen staat op [www.olvg.nl](http://www.olvg.nl) maar u kunt ons natuurlijk ook bellen.

## Contact

afdeling Hartbewaking en Eerste Harthulp (EHH), locatie Oost

T 020 599 23 05 (dag en nacht)

A3 en C3

**Oost**  
Oosterpark 9  
1091 AC Amsterdam

**West**  
Jan Tooropstraat 164  
1061 AE Amsterdam

**Spuistraat**  
Spuistraat 239 A  
1012 VP Amsterdam

Onze Algemene Voorwaarden zijn van toepassing: [www.olvg.nl/algemene-behandelvoorwaarden](http://www.olvg.nl/algemene-behandelvoorwaarden)

Aanmelden MijnOLVG via [www.mijnolvg.nl](http://www.mijnolvg.nl) | Klacht of opmerking: [www.olvg.nl/klacht](http://www.olvg.nl/klacht)

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, 22 november 2023, foldernr.3935