

CSP- Pacemakerimplantatie

U krijgt een pacemaker. Voor informatie over de ingreep verwijzen wij u naar de patiëntfolder 'Pacemaker implantatie of wissel en nazorg (CARD-569).'

Deze folder geeft u extra informatie omdat de cardioloog bij u een pacemakerdraad (de zogenaamde CSP-draad; CSP = Conduction System Pacing) voorstelt bij de pacemaker implantatie.

De informatie over de ingreep in bovengenoemde folder blijft daarnaast ook van toepassing.

De CSP-draad en de verwachte voordelen

Veel onnatuurlijke activatie van het hart bijvoorbeeld door een standaard positie van de pacemakerdraad kan achteruitgang van de hartfunctie veroorzaken. De CSP-draad, geplaatst op uw eigen elektrische geleidingssysteem in het hart, kan uw hart op een meer natuurlijke wijze activeren. Deze techniek wordt internationaal steeds meer toegepast met de verwachting dat een hart hierdoor minder makkelijk achteruitgaat in functie. Een hartfunctie die al verslechterd is door onnatuurlijke activatie kan hierdoor zelfs verbeteren. Deze techniek is veilig gebleken en brengt geen extra kosten met zich mee voor u of uw zorgverzekeraar.

Mogelijke nadelen van de CSP-draad

Hoewel internationale onderzoeken tot nu toe veelbelovende resultaten opleveren, zijn de effecten van het toepassen van de CSP-draad op lange termijn nog onduidelijk. Daarom wijkt het toepassen van deze techniek nog af van de huidige richtlijnen voor pacemaker implantatie. Deze complexere ingreep levert ook (beperkte) andere nadelen op, zoals een langere operatieduur met meer gebruik van röntgenstraling en contrastmiddel. Daarnaast is het nog onbekend of een CSP-draad makkelijk te verwijderen is, als dat in de toekomst eventueel nodig is.

Conclusie

De cardiologen van Gelre ziekenhuizen vinden de CSP-draad een veelbelovende techniek waarvan de verwachte voordelen voor u ruimschoots opwegen tegen mogelijke nadelen. Uw behandelend cardioloog wil daarom deze techniek bij u toepassen, tenzij u hier bezwaar tegen heeft. Geef dit dan aan in het gesprek met uw cardioloog

Patiënten informatie wordt met de grootste zorg samengesteld.

Het betreft algemene informatie. U kunt aan deze uitgave geen rechten ontleen.

© Gelre ziekenhuizen

De ingreep

Een ervaren cardioloog implanteert de pacemaker met CSP-draad bij u. Als deze CSP-pacemakerimplantatie slaagt, wordt net als bij elke andere pacemaker, de werking en effectiviteit periodiek gecontroleerd.

Als dit niet slaagt, wordt de pacemakerdraad op de gewone wijze bij u geplaatst tijdens dezelfde behandeling.

Wetenschappelijk onderzoek

De gegevens over deze CSP-pacemaker implantatie en de werking en effectiviteit daarvan worden geanonimiseerd opgenomen in beschrijvende onderzoeken. Dit zijn onderzoeken waarbij u als patiënt geen experimentele studiebehandeling ondergaat. Geanonimiseerd betekent dat deze gegevens niet meer tot u te herleiden zijn.

Vragen?

Wilt u nadere informatie of heeft u vragen?

Geef dit dan aan bij de verpleegkundige of bespreek dit met uw behandelend cardioloog.

Heeft u vooraf vragen? Bel dan de polikliniek Cardiologie.

Gelre Apeldoorn

- maandag t/m vrijdag;
- van 08.30 - 12.30 en 13.30 - 16.00 uur;
- tel.: 055 - 581 18 01;

Gelre Zutphen

- maandag t/m vrijdag;
- van 08.30 - 16.30 uur;
- tel.: 0575 - 592 808;

Heeft u na de behandeling nog vragen? Bel dan tijdens het verpleegkundig spreekuur:

- Apeldoorn: maandag t/m vrijdag 8.30 – 9.30 uur, tel: 055 – 581 1560