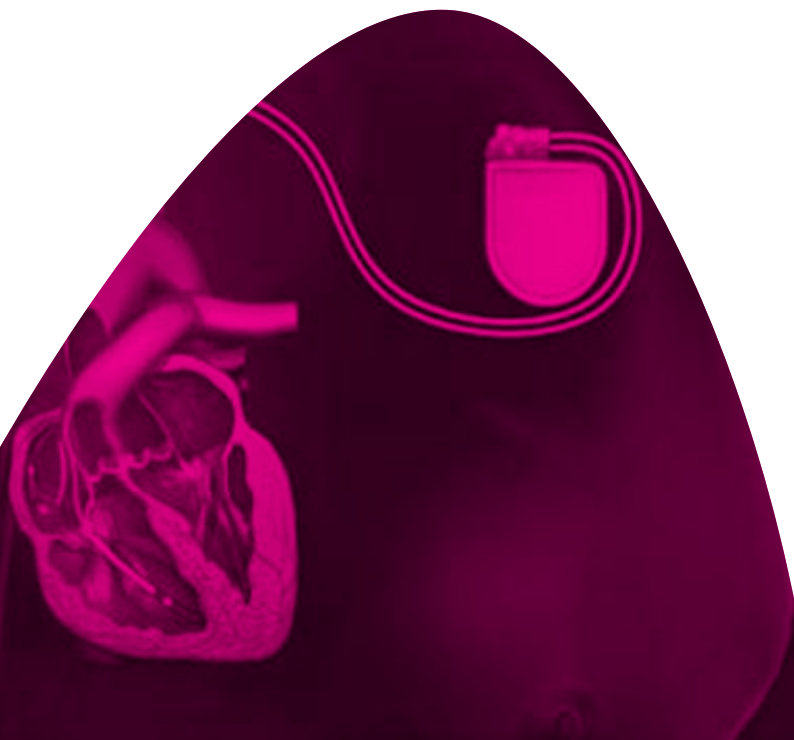




A.S.Z.
ZIEKENHUIS

| Autonome verzorgingsinstelling



Informatiebrochure

Leven met een hartdefibrillator

The background of the page features several thin, wavy lines in a light pink color. These lines originate from the left edge and curve towards the right, creating a sense of movement and depth. The lines vary in thickness and curvature, with some being more pronounced than others.

I Inhoudsopgave

Inleiding	6
Wat te doen na het voelen van een schok?	9
Een hartdefibrillator en elektronische toestellen	11
Een hartdefibrillator en medische apparatuur	13



| Voorwoord

Werking van een hartdefibrillator



Bij een snelle ritmestoornis uit de hartkamers trekken de kamers onvoldoende samen. De bloedsomloop valt dan stil waardoor men het bewustzijn kan verliezen. Er is dan sprake van een 'hartstilstand'. Een ICD reageert bij een levensbedreigende ritmestoornis vrijwel onmiddellijk door het afleveren van een schok. Indien nodig wordt dit met tussenpozen van een tiental seconden herhaald, dit tot het hartritme opnieuw hersteld is. Meestal voelt u de schok niet omdat u door de ritmestoornis het bewustzijn verloren bent. Als u toch nog bij bewustzijn bent, voelt u de schok als een flinke klap op de borst.

Een ICD kan ook werken als een normale pacemaker. Indien het toestel een te traag hartritme vaststelt, kan het het hart stimuleren ('pacen').

Een bepaald type ICD, een zogenaamde biventrikulaire ICD, is ook in staat de pompwerking van het hart te verbeteren bij patiënten met hartfalen.

Afhankelijk van de noodzakelijke functies van de ICD zullen ter hoogte van het hart één, twee of drie draden ('elektroden') geplaatst worden.

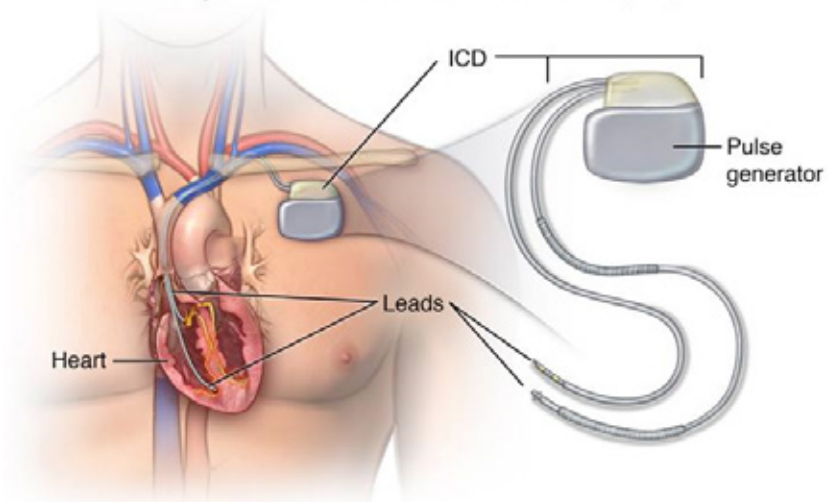
I Inleiding

Uw cardioloog heeft besloten bij u een hartdefibrillator (of 'ICD', 'Implanteerbare Cardioverter Defibrillator') te laten plaatsen.



Dit toestel wordt geïmplantéerd bij mensen bij wie een levensbedreigende hartritmestoornis zoals kamertachycardie of kamerfibrillatie vastgesteld werd ('secundaire preventie') of bij mensen die een sterk verhoogd risico hebben op een levensbedreigende ritmestoornis uit de hartkamers ('primaire preventie').

Implantable cardioverter defibrillator (ICD)



Periodieke controle

Tijdens een periodieke controle wordt de goede werking van de ICD nagegaan. Dit gebeurt op consultatie, met behulp van een computer ('programmer').

De eerste controle vindt ongeveer 1 maand na de implantatie plaats. Daarna is het gebruikelijk om elke 6 maanden op controle te komen.



| Wat te doen na het voelen van een schok?



Eenmalige schok

- Dit betreft een niet dringende situatie
- Neem contact op met de dienst cardiologie binnen de kantooruren (secretariaat cardiologie: 053/76.67.30)

Meerdere schoks (2 of meer binnen 24 uur)

- Dit betreft een dringende situatie
- Indien dit optreedt tijdens de kantooruren: neem contact op met het secretariaat cardiologie (053/76.67.30)
- Indien dit optreedt buiten de kantooruren: kom naar de spoedafdeling
-

Om zich naar het ziekenhuis te begeven mag u zelf niet een wagen besturen!

Een voertuig besturen:

Hiervoor bestaan wettelijke bepalingen (laatste aanpassing in de wet van 02/03/2011).

Rijbewijs A-B

Na implantatie

- 1 maand rijverbod bij 'primaire preventie'
- 3 maanden rijverbod bij 'secundaire preventie'

Na vervanging batterij

- Geen rijverbod

Na een schok

- 3 maanden rijverbod

Definitief verbod om om professionele redenen personen te vervoeren

Rijbewijs C en hogere graad

- Definitief rijverbod

| **Een hartdefibrillator en elektronische toestellen**



Een ICD bevat ingebouwde functies die het beschermt tegen interferentie die veroorzaakt wordt door elektronische toestellen. De meeste zaken die u gebruikt of waarmee u dagelijks werkt zullen geen invloed hebben op uw ICD.

Het wordt echter aanbevolen onder andere de volgende elektronische apparatuur

op een zekere afstand van uw ICD te houden:

- mobiele telefoons
- scheerapparaten
- elektrische boren
- grasmachines
- kettingzagen
- draaiende motoren.

Als u vanwege uw werk nabij krachtige elektrische of magnetische velden (bv zendmasten) of radarbronnen moet zijn, moet u hierover overleggen met uw cardioloog.

U hoeft zich geen zorgen te maken over antidiefstalsystemen in winkels, indien u in een normaal tempo door een systeem loopt en er niet tegenaan leunt.

Uw ICD bevat metalen onderdelen waardoor de metaaldetector bij luchthavenbeveiliging zou kunnen afgaan. Toon het beveiligingspersoneel uw 'ICDpasje' en zij zullen de nodige maatregelen nemen.

Het 'ICD-pasje' wordt U via de post bezorgd door de firma vanwaar uw ICD afkomstig is. Dit pasje bewaart u bij uw identiteitspapieren, het bevat nuttige informatie over uw ICD.

| Een hartdefibrillator en medische apparatuur



Raadpleeg uw cardioloog indien u één van volgende onderzoeken of behandelingen moet ondergaan:

MRI-scan
radiotherapie (bestraling)
vergruizen van nierstenen
een ingreep onder algemene narcose

Uw arts zal mogelijk uw toestel – tijdelijk – uitschakelen.

Met deze informatie hopen wij u een beeld gegeven te hebben van wat een ICD inhoudt.

Indien u nog vragen heeft, zijn de artsen en verpleegkundigen steeds bereid u die te verschaffen. Voor bijkomende informatie kan u ook terecht op het secretariaat cardiologie, 053/76.67.30.

This image shows a full page of a notebook or worksheet template. It consists of approximately 20 horizontal rows. Each row is defined by two parallel blue dashed lines, creating a series of uniform gaps for writing. The lines are evenly spaced across the entire page, from top to bottom. There are no margins, text, or other markings present.

ASZ

CAMPUS AALST CARDIOLOGIE

Merestraat 80

9300 Aalst

T +32 (0)53 76 67 30

F +32 (0)53 76 67 37

CAMPUS GERAARDSBERGEN CARDIOLOGIE

Gasthuisstraat 4

9500 Geraardsbergen

T +32 (0)54 43 21 72

F +32 (0)54 43 21 68

CAMPUS WETTEREN CARDIOLOGIE

Wegvoeringstraat 73

9230 Wetteren

T +32 (0)9 368 84 93

F +32 (0)9 368 84 97