

Omschrijving

Het opnieuw gelijktijdig laten kloppen van de voorkamers en kamers van het hart bij bepaalde ritmestoornissen zoals bijvoorbeeld voorkamerfibrillatie of voorkamerflutter.

Bij elektrische cardioversie gebeurt dit door met een uitwendige defibrillator een elektrische impuls te geven door de hartspier. Bij aanwezigheid van een inwendige defibrillator kan dit via het toestel (de ICD) zelf.

Praktisch

1. Er wordt een schriftelijke geïnformeerde toestemming (informed consent) van u gevraagd.
2. Bij patiënten die opgenomen worden voor de procedure is er een specifieke box voorzien op Hartbewaking en Beroertezorg (HBBZ).
3. U dient zich **nuchter** aan te melden voor de ingreep (minimum 4 uur). Dit om het risico op braken en aspiratie van voedsel in de luchtpijp te voorkomen. Sommige medicatie (bv. bloed-verdunners) worden niet onderbroken en mogen met een klein slokje water ingenomen worden de dag van ingreep (zie achteraan deze folder).

4. Gelieve uw recente medicatielijst mee te brengen.
5. De cardioversie gebeurt in **dagopname**.
6. Er wordt een ECG genomen voor de procedure en na de procedure.
7. Er wordt een intraveneus infuus geplaatst.
8. Zo nodig wordt de borstkas geschoren. Vals gebit en juwelen worden verwijderd. Uw lichaamsgewicht wordt genoteerd.
9. De cardioversie gebeurt onder korte **algemene verdoving** met toediening van medicatie via intraveneuze toegangsweg en zuurstof via zuurstofmasker. U mag rekenen dat u ongeveer 3 minuten in slaap bent voor de procedure.
10. In sommige gevallen wordt vooraf een echocardiografie via de slokdarm verricht om klonters in het hart uit te sluiten (dit wordt u vooraf meegedeeld op de consultatie).
11. Er wordt een elektrische impuls gegeven aan de hartspier.
12. Tijdens de procedure bent u onder continue monitoring van hartritme, bloeddruk en zuurstofsaturatie. Na een geslaagde procedure wordt deze

nog gedurende een bepaalde periode aangehouden, meestal een 2-tal uren.

13. Gezien u in slaap bent voor de cardioversie, mag u na de behandeling **niet zelf naar huis rijden**. Gelieve begeleiding te voorzien.

14. U krijgt een afspraak voor controle mee op de polikliniek Cardiologie, alsook eventuele medicatiewijzigingen.

15. Meest voorkomende **bijwerkingen** (niet-limitatief):

- Huidirritatie of beperkte brandwonden ter hoogte van de plaats van de elektroshock. Deze kunnen behandeld worden met crème.
- Recidief ritmestoornis of trage hartslag waardoor eventueel langere observatie nodig is (eventueel via hospitalisatie).
- Complicaties ten gevolge van de sedatie (bv. pijn ter hoogte van insteekplaats).
- Zeldzaam optreden van een cardio-emboligeeven event, waarbij een aanwezige bloedklonter in de kamer of voorkamer door de ingreep weggeschoten wordt naar de aorta en van daaruit naar de hersenen (beroerte) of andere bloedvaten.

Medicatie

Bloedverduunners (omcirkelen):

Marevan® – Sintrom® – Marcoumar® – Lixiana® –
Pradaxa® – Xarelto® – Eliquis®

laatste inname op 20.....
om uur.

Andere medicatie:

..... laatste inname op
..... 20..... om uur.

..... laatste inname op
..... 20..... om uur.

..... laatste inname op
..... 20..... om uur.

Contactgegevens

Indien u nog vragen heeft, contacteer ons:

Cardiologie tel. 09 310 08 44

Contactinfo

vzw AZ Alma
(Maatschappelijke Zetel)
Ringlaan 15
B-9900 Eeklo
tel. 09 310 00 00

Polikliniek AZ Alma Sijsele
Gentse Steenweg 132
B-8340 Sijsele-Damme
tel. 09 310 00 00

www.azalma.be

Elektrische
cardioversie (ECV)
Cardiologie

