

Adenosine test

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Inleiding

Binnenkort krijgt u een adenosine test. Bij deze test kijkt de cardioloog of u een extra elektrische verbinding in uw hart heeft. Dit heet een accessoire verbinding. In deze folder leest u wat een accessoire verbinding is en hoe het onderzoek verloopt. Voor dit onderzoek wordt u opgenomen op de CCU van het Albert Schweitzer ziekenhuis locatie Dordwijk.

Accessoire verbinding

Een accessoire verbinding is een extra elektrische verbinding tussen de boezems en kamers van uw hart. Deze verbinding is er al vanaf de geboorte en kan hartritmestoornissen veroorzaken.

Klachten bij hartritmestoornissen zijn:

- Hartkloppingen.
- Duizeligheid.
- Kortademigheid.
- Pijn op de borst.
- Wegrakingen.

Meestal hebben mensen met een accessoire verbinding geen klachten. Heel soms kan er een ritmestoornis ontstaan. Dit is de reden waarom we u nu extra onderzoeken. Bij een eventuele behandeling halen we de extra elektrische verbinding weg. Dit heet een katheterablatie.

Adenosine test

Bij een adenosine test kijkt de cardioloog of u een accessoire verbinding heeft. Hierbij gebruikt de cardioloog de stof adenosine. Adenosine stopt tijdelijk de elektrische signalen die via de normale wegen van uw hart gaan.

Dit betekent dat signalen vanuit de boezem van het hart een paar seconden niet via de normale weg uw hartkamer kunnen bereiken. Als u inderdaad een accessoire verbinding heeft, dan gaan de signalen op dat moment via de extra verbinding naar uw hartkamer. De cardioloog kan dit duidelijk zien op een hartfilmpje.

Vorbereiding voor de test

Eten en drinken

Vanaf 24 uur voor de test mag u

- Geen koffie en thee meer drinken.
- Geen banaan of chocolade eten.

Verder mag u alles eten en drinken, maar liever geen uitgebreide maaltijden.

Medicijnen

U hoeft uw medicijngebruik alleen tijdelijk aan te passen als uw cardioloog dit met u heeft besproken.

Als u een longaandoening heeft

Heeft u astma of longemfyseem? Vertel dit vooraf aan uw cardioloog. Dit kan een reden zijn om de test niet te doen.

Dag van de test

Op de dag van de test meldt u zich op de afdeling Hartbewaking G2/CCU, locatie Dordwijk.

Tijdens de test

De verpleegkundige bespreekt een paar dingen met u, bijvoorbeeld wie uw contactpersoon is.

Tijdens de test ligt u op een bed. Om uw hartritme te controleren maakt de verpleegkundige een hartfilmpje. Hiervoor krijgt u plakkers op uw borst. De plakkers worden aangesloten op de hartmonitor. U krijgt een band van de bloeddrukmeter om uw arm en een infuusnaald in uw arm. De vloeistof met adenosine krijgt u via het infuus. De hoeveelheid adenosine wordt in stappen verhoogd, totdat het effect is bereikt.

Wanneer u de adenosine toegediend krijgt kunt u kort (maximaal 20 seconden) klachten krijgen. Denk hierbij aan:

- Hoofdpijn
- Duizeligheid
- Hartkloppingen
- Diep zuchten
- Dubbelzien
- Gevoel van opvliegers

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Na de test

De verpleegkundige koppelt u los van de hartmonitor en verwijdert het infuus. Daarna geeft ze u iets te eten. Zien we geen veranderingen op het hartfilmpje? Dan blijft u voor de zekerheid nog even op de afdeling.

Een uur na de test mag u weer autorijden.

Uitslag

De uitslag hoort u direct na de test van uw cardioloog.

Risico's en mogelijke complicaties

De adenosine provocatietest is veilig. Het krijgen van adenosine geeft meestal wel bijwerkingen zoals kortademigheid en druk op de borst. Vaak duren deze bijwerkingen maar een paar seconden. Daarna is het middel helemaal uitgewerkt.

Vragen

Heeft u vragen of wilt u meer informatie? Belt u dan met de polikliniek Cardiologie, tel. (078) 652 33 60. Dat kan op werkdagen tussen 08.00-16.30 uur.

Als u niet kunt komen

Kunt u niet komen voor het onderzoek? Belt u dan zo snel mogelijk de polikliniek Cardiologie, tel. (078) 652 33 60. Doe dit uiterlijk 24 uur voor de test, anders kunnen we u kosten in rekening brengen.

Albert Schweitzer ziekenhuis
Augustus 2025
Pavo 1809