



Elektrocardiogram

De cardioloog registreert de elektrische activiteit van je hart en krijgt daardoor meer informatie over de hartfrequentie en de (on)regelmatigheid van het hartritme.

BASISONDERZOEK

Wat is een elektrocardiogram (ECG)?

Bij bijna elke raadpleging en ziekenhuisopname zal een ECG, ofwel **hartfilmpje**, afgenomen worden. Gedurende enkele seconden registreert de arts de **elektrische activiteit** van je hart.

Het ECG geeft informatie over je hartfrequentie (het aantal slagen per minuut) en de (on)regelmatigheid van je **hartritme**. Het kan veranderingen tonen die wijzen op **geleidingsstoornissen**, structurele hartafwijkingen of eventuele hartspierschade door zuurstoftekort.

Hoe verloopt het onderzoek?

- Je gaat liggen op de onderzoekstafel.
- De arts of verpleegkundige brengt 10 **zuignapjes** aan op je ontbloot bovenlichaam: 6 op de linkerzijde van de borstkas en 4 ter hoogte van je 4 ledematen. Op de plek waar de zuignapjes komen, wordt eerst met een spray vocht aangebracht. Dat bevordert de elektrische geleiding. De zuignapjes zijn via kabeltjes verbonden met het **ECG-toestel**.
- Je blijft enkele seconden stil en ontspannen liggen terwijl de opname gebeurt.
- Het ECG is op het beeldscherm te zien en wordt ook digitaal opgeslagen. Zo kan de arts het achteraf steeds raadplegen.

Laatst bijgewerkt op 11/03/2025

Diensten

1 - 2 van 2



Dienst

Hartcentrum

cardiologie
cardiochirurgie
cardiale heelkunde
hartziekte
hartoperatie
hartchirurgie
vaatziekte

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Cadix

ZAS Elisabeth

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

ZAS Polikliniek Hof ter Schelde

ZAS Polikliniek Regatta

ZAS Sint-Jozef

ZAS Vincentius

Contacteer

Over deze dienst



Dienst

Spoed

spoedgeneeskunde
spoedgevallen
spoedgevallendienst
spoedafdeling
spoeddienst
urgentiegeneeskunde
eerste hulp

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Cadix

ZAS Medisch Centrum Kaai 142

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

ZAS Sint-Jozef

ZAS Vincentius

Contacteer

Over deze dienst

Info ombudsdienst

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: zas.be/ombudsdienst

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/onderzoeken/elektrocardiogram>