



UITNODIGING ONLINE CARDIOGENETICA AVONDEN 2021

Vanuit PsyCaGen Atheneum te Delft nodigen wij
u graag uit voor het volgen van de
online Cardiogenetica avonden 2021



Daiichi-Sankyo

SANOI GENZYME



SIEMENS
Healthineers

GEACHTE COLLEGA,

Het is ons een groot genoegen u hierbij te kunnen uitnodigen voor online deelname aan de Delftse Cardiogenetica Webinars 2021.

Het multidisciplinaire vakgebied van de cardiogenetica heeft de laatste twee decennia een grote vlucht genomen en is momenteel niet meer weg te denken uit de dagelijkse cardiologiepraktijk. Veel cardiale ziektebeelden, waaronder diverse cardiomyopathiën en primaire aritmie syndromen, hebben een erfelijke oorzaak. Ook aneurysmata van de thoracale aorta op jonge leeftijd (< 60 jaar) zijn vaak genetisch bepaald.

Bovendien is de DNA diagnostiek in deze periode steeds sneller en goedkoper geworden, waardoor de klinische toepasbaarheid en bruikbaarheid van moleculair genetisch onderzoek enorm zijn toegenomen.

Het aantonen van een pathogene mutatie als oorzaak van de ziekte en de advisering m.b.t. de diverse erfelijke aspecten van de bewuste aandoening worden in toenemende mate onderdeel van de standaard patiëntenzorg.

In alle UMC 's en in diverse grote perifere opleidingsziekenhuizen zijn daarom speciale cardiogenetica poliklinieken opgericht t.b.v. de diagnostiek en behandeling van deze erfelijke hartziekten enerzijds en het initiëren van familiescreening anderzijds.

In veel gevallen is een moleculaire diagnose mogelijk d.m.v. gerichte DNA diagnostiek. In dat geval kunnen "at risk" familieleden worden geïnformeerd en desgewenst onderzocht op de aangetoonde erfelijke aanleg. Bij dragers van deze aanleg kunnen preventieve maatregelen ingesteld worden. Ook wordt in toenemende mate de specifieke behandeling van de patiënt zelf beïnvloed door het genotype.

Vanwege het feit dat de "cardiogenetica" nog geen officieel onderdeel uitmaakt van de opleiding tot cardioloog en structureel onderwijs op dit gebied nog ontbreekt, hebben wij besloten vorm te geven aan de Cardiogenetica Webinars, live opgenomen en gestreamd vanuit het PsyCaGen Atheneum in Delft. De avonden hebben een klinisch karakter en zijn bestemd voor arts-assistenten en algemeen cardiologen.

Tijdens deze avonden zullen de diverse erfelijke hartziekten afzonderlijk aan bod komen. Per ziektebeeld zal worden ingegaan op de kliniek, diagnostiek, behandeling en risicofraterificatie t.a.v. plotse hartdood. Tevens wordt uitgebreid aandacht besteed aan de genetische aspecten waaronder erfelijkheidsvoorlichting, DNA diagnostiek en familiescreening. Hierbij zal ook de nieuwe richtlijn worden besproken t.a.v. het informeren van verwanten.

Wij hopen met deze interactieve avonden uw interesse voor cardiogenetica te vergroten en uw kennis te verrijken. Graag verwelkomen wij u online vanuit het historische centrum van Delft.

Met hartelijke groet,

Bert Baars en Arjan Houweling

MAANDAG 7 JUNI 2021, 19.00 - 20.30 UUR

HYPERTROFISCHE CARDIOMYOPATHIE

PROGRAMMA

CASUÏSTIEK door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

REVIEW HYPERTROFISCHE CARDIOMYOPATHIE

door Dr. T. Germans, *cardioloog - Noordwest Ziekenhuis groep, locatie Alkmaar*

GENETICA VAN HYPERTROFISCHE CARDIOMYOPATHIE

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

CAPITA SELECTA UIT DE KLINISCHE GENETICA

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

- DNA diagnostiek in het algemeen en overervingspatronen

AFSLUITING door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

MAANDAG 14 JUNI 2021, 19.00 - 20.30 UUR

CARDIALE STAPELINGSZIEKTEN, ZIEKTE VAN FABRY EN CARDIALE AMYLOÏDOSE

PROGRAMMA

CASUÏSTIEK door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

REVIEW ZIEKTE VAN FABRY

door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

REVIEW CARDIALE AMYLOÏDOSE

door Dr. P.A. van der Zwaag, *klinisch geneticus - UMCG* en Dr. H. Nienhuis, *internist-allergoloog/immunoloog - UMCG*

GENETICA VAN CARDIALE STAPELINGSZIEKTEN

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

CAPITA SELECTA UIT DE KLINISCHE GENETICA

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

- Classificatie van mutaties

AFSLUITING door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

MAANDAG 28 JUNI 2021, 19.00 - 20.30 UUR

ARITMOGENE CARDIOMYOPATHIE

PROGRAMMA

CASUÏSTIEK door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

REVIEW ARITMOGENE CARDIOMYOPATHIE

door Dr. J. van der Heijden, *cardioloog - HagaZiekenhuis*

GENETICA VAN ARITMOGENE CARDIOMYOPATHIE

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

CAPITA SELECTA UIT DE KLINISCHE GENETICA

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

- Informeren van familieleden / verzekeren en erfelijkheid

AFSLUITING door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

MAANDAG 5 JULI 2021, 19.00 - 20.30 UUR

GEDILATEERDE CARDIOMYOPATHIE

PROGRAMMA

CASUÏSTIEK door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

REVIEW GEDILATEERDE CARDIOMYOPATHIE

door Dr. A. Amin, *cardioloog - Amsterdam UMC, locatie AMC*

GENETICA VAN GEDILATEERDE CARDIOMYOPATHIE

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

CAPITA SELECTA UIT DE KLINISCHE GENETICA

door Dr. A. Houweling, *klinisch geneticus - Amsterdam UMC, locatie VUmc*

- De toekomst van de cardiogenetica

AFSLUITING door H.F. Baars - *cardioloog - HartKliniek*

ACCREDITATIE WORDT AANGEVRAAGD BIJ:

Nederlandse Vereniging voor Cardiologie (NVVC)

Vereniging Klinische Genetica Nederland (VKGN)

**MEER INFO EN
INSCHRIJVEN**