



Precisiegeneeskunde in de kinderneurologie

Najaarssymposium Nederlandse
Vereniging voor Kinderneurologie

Datum: 17 november 2023

Locatie: City-Sense Utrecht



UMC Utrecht

Het najaarssymposium van de NVKN staat in 2023 in het teken van precisiegeneeskunde in de kinderneurologie. Verschillende aandachtgebieden van de kinderneurologie en samenwerkingsverbanden in het UMC Utrecht komen hierbij aan bod.

We beginnen met twee voordrachten over precisiegeneeskunde bij kinderen met epilepsie. Het UMCU is een NFU-geaccrediteerd expertisecentrum voor refractaire en complexe kinderepilepsie en is als enige Nederlandse centrum opgenomen in het ERN EpiCARE. Een genetische etiologische diagnose (ook bij structurele hersenafwijkingen) wordt steeds vaker vastgesteld, en zowel monogene epilepsiesyndromen als chirurgisch behandelbare epilepsievormen lenen zich uitstekend voor een precisiegeneeskundige benadering.

De kinderneurologie werkt nauw samen met de afdelingen neonatologie en revalidatiegeneeskunde. Neurologische ziektebeelden zijn een aandachtsgebied van de afdeling neonatologie, waarbij het voorkomen van neurologische schade en het voorspellen van de functionele uitkomst belangrijke thema's van onderzoek zijn.

De revalidatieartsen spelen een belangrijke rol bij het functioneren van het kind met een neurologische aandoening binnen haar/zijn systeem (de "F words").

Als er gesproken wordt over precisiebehandeling mag uiteraard de ervaring bij SMA niet ontbreken: een aandoening waarvoor inmiddels verschillende genetische behandelingen klinisch toepasbaar zijn die het ziektebeloop belangrijk beïnvloeden. Het Spieren voor Spieren Kindercentrum is het landelijke verwijscentrum voor kinderen met SMA, met expertise in de neuromusculaire ziekten in volle breedte. Het centrum maakt onderdeel van ERN EURO-NMD.

Ook in de metabole ziekten zijn er, naast enzymvervangende behandelingen, belangrijke ontwikkelingen in de gentherapie. Onze afdeling werkt nauw samen met de afdeling metabole ziekten.

In 2018 vond de opening van het Prinses Maxima Centrum plaats. Een lang gekoesterde wens van de Nederlandse kinderoncologen werd hiermee vervuld. Kinderneuro-oncologie is één van de drie grote aandachtgebieden binnen het PMC. Tijdens dit najaarssymposium worden belangrijke ontwikkelingen met betrekking tot de precisiegeneeskunde binnen de oncologie gepresenteerd. De dag wordt afgesloten en met een informatieve en interactieve neuro-oncologie quiz.

We vertrouwen erop dat we u een gevarieerd programma bieden, waarin nieuwe ontwikkelingen voor behandelingen van diverse kinderneurologische aandoeningen gepresenteerd worden. We hopen u in groten getale op 17 november in City-Sense, in het centrum van Utrecht, te mogen verwelkomen.

De Utrechtse kinderneurologen

Floor Jansen, Kees Braun, Frederique van Berkestijn, Inge Cuppen,
Janneke van den Bergen, Kim Boshuisen, Astrid van der Heide,
Rick Brandsma, Johanneke Harteman en Karina Kersbergen

Precisiegeneeskunde in de kinderneurologie

Moderator ochtend: Floor Jansen

10.00 - 10.10 Welkom Floor Jansen, kinderneuroloog

10.10 - 10.40 Precisiegeneeskunde in de epilepsie
Kees Braun, hoogleraar kinderneurologie

10.40 - 11.10 Genetische epilepsie en gerichte behandeling. Wat is er en hoe goed werkt het?
Eva Brilstra, klinisch geneticus

11.10 - 11.40 THEE/KOFFIE

11.40 - 12.10 Preventie en predictie in de neonatale neurologie
Johanneke Harteman, kinderneuroloog / Maria- Luisa Tataranno, neonatoloog

12.10 - 12.40 De "F-words" in de kinderrevalidatie
Jan Willem Gorter, hoogleraar revalidatiegeneeskunde

12.40 - 13.00 Jacobus Willemsse prijs en voordracht

13.00 - 14.00 LUNCH

Moderator middag: Astrid van der Heide

14.00 - 14.30 Genezen of modificeren: ervaringen bij SMA
Ludo van de Pol, hoogleraar neurologie / Inge Cuppen, kinderneuroloog

14.30 - 15.00 Prime Time voor neurometabole ziekten
Sabine Fuchs, kinderarts metabole ziekten

15.00 - 15.30 THEE/KOFFIE

15.30 - 16.00 Precisiegeneeskunde in de neuro-oncologie
Dannis van Vuurden, neuro-oncoloog

16.00 - 16.45 Kinderneuro-oncologie quiz
Janneke van den Bergen, Kim Boshuisen, Rick Brandsma en Karina Kersbergen, kinderneurologen PMC-UMCU

16.45 Afsluiting gevolgd door borrel

Registeren via <https://www.nvkn.nl/agenda/najaarsvergadering-2023>

Heidelberglaan 100
3584 CX Utrecht

088 75 555 55
info@umcutrecht.nl

umcutrecht.nl



UMC Utrecht