

EDDDY-S: **de gevolgen en complicaties van** **type 1 diabetes op jonge leeftijd**

**Minisymposium ter gelegenheid van
de promotie van Josine van der Heyden**

donderdag 28 maart 2019

Minisymposium: EDDDY-S

Type 1 diabetes komt steeds vaker voor en kan steeds beter behandeld worden, maar de ziekte kenmerkt zich ook nu nog door optreden van complicaties aan diverse organen en daaruit voortvloeiende kortere levensverwachting.

Met de vraag hoe dat anders kan hebben we een aantal jaren terug de EDDDY-S studie opgezet: 'Early Detection of Diabetes Damage in Youth and Search for early prevention'. Josine's proefschrift is de weerslag van dit onderzoek.

Op 28 maart zal Josine van der Heyden haar proefschrift 'Towards early risk stratification in children and adolescents with type 1 diabetes' verdedigen.

Eén van Josine's stellingen is dat de eerste stappen naar deze complicaties al vroeg

ontstaan en bij een deel van de kinderen zelfs binnen enkele jaren na de diagnose meetbaar zijn. Hoewel suboptimale glucoseregeling daarbij een belangrijke rol speelt, laten de gebruikte technieken voor het detecteren van die schade zien dat aanvullende factoren een grote rol spelen, wellicht vooral in deze vroege fase.

Graag nodigen we u uit voor een minisymposium voorafgaand aan de promotie waarbij we de bevindingen van haar proefschrift zullen bespreken in een breder kader en met internationale sprekers.

We verwachten dat deze kennis ons allen zal helpen naar betere uitkomsten voor mensen met type 1 diabetes, geheel in lijn met de missie van Diabeter: Naar een toekomst zonder complicaties door diabetes.

We zien uit naar een leerzame en mooie dag.

namens de organisatie,

Henk-Jan Aanstoot
Senior Medical Director
Diabeter Nederland B.V.

Sprekers



Josine van der Heyden de promovendus, is kinderarts-endocrinoloog werkzaam in het Franciscus Gasthuis & Vlietland, Rotterdam. Het proefschrift dat ze hier presenteert en vandaag verdedigt werd uitgevoerd bij Diabeter, het Franciscus Gasthuis & Vlietland, en het ErasmusMC-Sophia.



Professor Kim Donaghue is hoofd Endocrinologie en Diabetes van Paediatrics & Child Health, Children's Hospital, Westmead, Australia. Haar onderzoek focust zich onder meer op de ontwikkeling, maar ook op de preventie van complicaties van type 1 diabetes op de kinderleeftijd. Ze is momenteel president van de ISPAD (International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes).



Professor Olga Kordonouri is hoofd van de afdeling Endocrinologie en Diabetes en waarnemend hoofd Kindergeneeskunde van het Kinderziekenhuis Auf Der Bult in Hannover, Duitsland. Naast onderzoeken over complicaties bij kinderen met type 1 diabetes onderzoekt haar groep nieuwe behandelingen en technieken.



Professor Bruce Wolffenbittel is hoofd Endocrinologie van de afdeling Interne geneeskunde van het UMC Groningen. Naast klinisch werk en onderzoek naar complicaties (waaronder ontwikkeling en toepassing van de AGE-Reader) was hij ondermeer mede-initiator en directeur van het Lifelines cohortonderzoek.

Sprekers



Dick Mul

is kinderarts en onderzoeker bij Diabeter, betrokken bij het 'pediatrische vervolg' van 'Succesvol ouder worden het type 1 diabetes'. Dick is en was daarnaast PI in verschillende onderzoeken rond immunologische interventies, trials en het JDRF Biomarker onderzoek van Diabeter en UMCG.



Henk Veeze

is kinderarts en oprichter van Diabeter. Naast een wetenschappelijke carrière (cystic fibrose en diabetes) en zijn bestuurlijke taken heeft hij zorg-, bestuurs- en IT-kennis gecombineerd tot een uniek disease-management programma VCare.



Henk-Jan Aanstoot

is kinderarts en oprichter van Diabeter. Naast wetenschappelijk werk rond de immunologie van type 1 diabetes (ontdekking GAD65 als autoantigen) is hij als bestuurder en onderzoeker betrokken bij zorg, opleiding en onderzoek.

Programma

9.30 **Ontvangst**

voorzitter: Sarah Bovenberg, internist-endocrinoloog Diabeter

10.00 **EDDDY-S? EDDDY-S? Who on earth is EDDDY-S? (and why?)**

Dr. Henk Veeze, Dr. Henk-Jan Aanstoot

10.30 **Towards early risk stratification in children and adolescents with type 1 diabetes** Josine van der Heyden.

11.00 **Pauze**

11.30 **Never too old, never too young -type 1 diabetes and its complications: scope, size, diagnosis, treatment**

Prof. Kim Donaghue (Westmead)

12.15 **From here to technology - Reducing complications through (future) better diabetescare** Prof. Olga Kordonouri (Hannover)

13.00 **Lunch**

Programma (vervolg)

voorzitter: Dr. Pim Dekker, onderzoeker Diabeter

13.45 **EDDDY-S's fathers and grandfathers - Successful ageing with type 1 diabetes** Prof. Bruce Wolffenbittel

14.15 **EDDDY-S's future - what needs to be discovered and what needs to be done** Dr. Dick Mul

14.30 **Sluiting**

Promotie

Josine verdedigt haar proefschrift om 15.30 uur in de Senaatszaal van het complex Woudestein van de Erasmus Universiteit. Dit is op loopafstand van de symposiumlocatie.

Datum

Donderdag 28 maart 2019

Locatie

Novotel Brainpark Rotterdam
K.P. van der Mandelelaan 150, 3062 MB Rotterdam

Novotel Brainpark ligt vlakbij de A16 (Afrif 25) en kan per openbaar vervoer bereikt worden via Metrostation Kralingse Zoom en diverse RET bussen (Halte HES).

Organisatie

Diabeter, Judith Marinissen 088-2807274, symposium@diabeter.nl

Accreditatie:

Accreditatie is aangevraagd bij NVK, NIV en V&VN.

Inschrijving:

U kunt zich aanmelden per mail symposium@diabeter.nl

Voor uw deelname vragen wij een bijdrage van 25 euro; na inschrijving ontvangt u een factuur.
Na ontvangst van de betaling is uw inschrijving definitief.

