

Uitnodiging

Data-driven decisions in health care

Symposium

Praktische informatie

Dinsdag 3 december 2024 | 11.30 - 16.00 uur | Universiteit Twente, Enschede

Wij nodigen u hierbij van harte uit voor het fysieke symposium *"Data-driven decisions in health care"* oftewel *"Data gedreven beslissingen in de gezondheidszorg"*. Het symposium wordt georganiseerd voorafgaand aan de promotieplechtigheid van Mathijs Hendriks, medisch oncoloog van de Noordwest Ziekenhuisgroep en promovendus aan de Universiteit Twente, waar hij zijn proefschrift: *"Data-driven decision support for multidisciplinary clinical decision-making and reporting in breast cancer"* zal verdedigen.

Mathijs Hendriks heeft de afgelopen jaren zijn onderzoek in nauwe samenwerking met het IKNL uitgevoerd. Zijn proefschrift gaat in op de uitdaging om de besluitvorming binnen het multidisciplinaire overleg te ondersteunen met klinische beslisbomen en data. Daarnaast is er een conceptmodel voor beslisbomen als basis van een zelflerend zorgsysteem ontwikkeld en opgenomen in het proefschrift als viewpoint. Tijdens het symposium wordt in breder perspectief ingegaan op de implementatie van data-gedreven processen in de oncologische zorg.

Voorraanstaande sprekers nemen u mee in deze onderwerpen, onder andere:

- Prof. dr. Theo Ruers, Universiteit Twente / Nederlands Kanker Instituut, Amsterdam
- Prof. dr. Misja Mikkers, Universiteit Twente
- Thijs van Vegchel MSc, IKNL
- Joppe Tra PhD, Kennisinstituut van de Federatie Medisch Specialisten
- Prof. dr. Miriam Koopman, Medische Oncologie UMC Utrecht, PI goed gedefinieerde patiënten cohorten binnen Onco Accelerator

- Dr. Desiree van den Bongard, Radiotherapeut Amsterdam UMC, richtlijnenwerkgroep NABON en Landelijk Platform radiotherapie
- Drs. Stefan Kroese, voorzitter Raad van Bestuur Noordwest Ziekenhuisgroep en voorzitter mProve

Het definitieve programma wordt geplaatst op www.iknl.nl en www.utwente.nl/en/bms/htsr/.

Het symposium vindt plaats van 11.30 tot 16.00 uur in het Auditorium van het TechMed Centre, Universiteit Twente. Aansluitend zal om 16.45 uur, met voorafgaand om 16.30 uur een lekenpraatje, Mathijs Hendriks zijn proefschrift verdedigen in gebouw de Waaier, Universiteit Twente.

Gedurende het symposium worden er foto's gemaakt voor gebruik op de website en mediakanalen van de Universiteit Twente, Noordwest Ziekenhuisgroep en het IKNL.

Genodigden

Het symposium is bedoeld voor:

- onderzoekers en zorgverleners,
- bestuursleden van patiëntenverenigingen,
- bestuurders, managers en beleidsmedewerkers.

Via onderstaande link kunt u zich alvast aanmelden [Inschrijfformulier](#)

Namens de organisatiecommissie:

Dr. Agnes Jager, medisch oncoloog ErasmusMC, co-promotor
Prof. dr. Sabine Siesling, Integraal Kankercentrum Nederland (IKNL), Universiteit Twente

PROGRAMMA

Kosten

11.30 uur Inloop met lunch

Deelname is gratis

12.30 uur Opening door de voorzitter

Aanmelden

Prof. dr. S. (Sabine) Siesling, Klinisch epidemioloog, Professor 'Outcomes Research and Personalized cancer care', Universiteit Twente; Hoofdonderzoeker, IKNL

Aanmelden is mogelijk via

[Inschrijfformulier](#)

12.40 uur Van Data tot daadkracht

Bij vragen

De noodzaak van passende zorg en het belang van datagedreven leren in de zorg wordt toegelicht. Hierbij is het essentieel om onderscheid te maken tussen de verschillende niveaus van data-analyse beschrijvend, voorspellend, (begrijpend) om datagedreven werken effectief in te zetten en zo beter onderbouwde beslissingen te kunnen nemen in de zorg.

Mevr. M. Toussaint (IKNL)

E: m.toussaint@iknl.nl

T: +31 (0) 643 193 197

Mevr. I. de Kaste-Krisman

(Universiteit Twente)

E: htsr@utwente.nl

T: +31 (0)53 489 74 75

12.55 uur Data gedreven chirurgie

De uitvoer van chirurgische ingrepen, waarbij tijdens de operatie data over bijvoorbeeld de snijranden beschikbaar komt, zodat de operateur weet of er eventueel meer tumorweefsel weggehaald moet worden, resulteren in vrije snijranden en minder heroperaties. Data stuurt hierbij direct tijdens de behandeling

Prof. dr. Theo Ruers, hoogleraar Oncologie en Biomedische Beeldvorming Universiteit Twente & oncologisch chirurg, Nederlands Kanker Instituut, Amsterdam

Locatie Symposium

[Route en parkeren](#)

Universiteit Twente

Technical Medical Centre,

Auditorium (gebouw 18)

Hallenweg 5

7522 NH Enschede

13.20 uur Datagebruik binnen de mProve-Samenwerking: leren van elkaar!

Binnen de mProve-samenwerking van 7 grote topklinische ziekenhuizen geven wij invulling aan passende zorg door data uit alle zeven huizen via ons eigen dataplatform mPlify te delen. Door intern te benchmarken ontstaat er een vliegwiel voor verbetering van de zorgverlening, op een manier waar professionals enthousiast van worden. Dit leidt tot aantoonbaar betere en passendere zorg.

Drs. S.W.J. Kroese, voorzitter Raad van Bestuur Noordwest Ziekenhuis & voorzitter mProve

13.45 uur Van Trial naar richtlijn: Kan het sneller?

Voor een optimale kwaliteit van zorg is het van belang dat resultaten van nieuwe trials zo snel mogelijk in de richtlijnen komen. De update van richtlijnen en implementatie hiervan in de klinische praktijk gaat minder snel dan gewenst. Kunnen ervaringen vanuit het Landelijke Platform Radiotherapie Mammacarcinoom (LPRM) met de implementatie van kortere radiotherapie-schema's ons op weg helpen?

Dr. Desirée van den Bongard, radiotherapeut-oncoloog, Amsterdam UMC

14.15 uur Koffiepauze

14.50 uur Richtlijnen: hoe worden ze nu gemaakt?

In Nederland maken we richtlijnen van een hoog niveau. Hiervoor gebruiken we de internationaal aanbevolen GRADE methodiek. In deze methodiek wordt het wetenschappelijk bewijs systematisch in kaart gebracht, gewogen en voorzien van overwegingen, om te komen tot aanbevelingen voor de praktijk. Er wordt hard gewerkt aan het versnellen van richtlijnontwikkelingen.

Dr. Joppe Tra, adviseur Kennisinstituut Federatie Medisch Specialisten

15.15 uur Eenheid van taal en richtlijnen: de toekomstdroom

De ontwikkeling van beslisbomen voor diagnostiek en behandeling op basis van de landelijke richtlijn borstkanker leidt tot betere richtlijnen én legt de basis voor interactieve beslissingsondersteuning.

Thijs van Veghel MSc, hoofd Development, IKNL

15.30 uur Optimalisatie van databeschikbaarheid - hoe cohorten hierbij kunnen helpen

Databeschikbaarheid wordt via de EHDS in Europa geregeld, en in de ideale wereld leidt dit tot een hoge kwaliteit realtime, real world data. Echter, helaas is dat niet de huidige werkelijkheid. Ervaringen uit cohorten zoals PLCRC leren ons wat nodig is om dit wel te bereiken zodat optimale databeschikbaarheid kan leiden tot een behandeladvies, op maat voor iedere patiënt.

Prof. dr. Miriam Koopman, hoogleraar Medische Oncologie, internist-oncoloog, UMC Utrecht

15.55 uur Sluiting door de voorzitter en lopen naar de "Waaier" (gebouw 15)

Locatie verdediging

[Route naar de campus](#)

Universiteit Twente

gebouw Waaier, ingang hoofdzijde van

gebouw Carré (gebouw 15)

16.30 uur Lekenpraatje en openbare verdediging van Mathijs Hendriks, promovendus

Data-driven decision support for multidisciplinary clinical decision-making and reporting in breast cancer.