Erasmus MC
Sophia Kinderziekenhuis

KANSRIJKE START
Strategisch Publiek Privaat Partnerschap



(BINNEN)KLIMAAT EN EEN KANSRIJKE START

Jasper Been

Kinderarts-Neonatoloog | Epidemioloog

Hoogleraar Perinatal Public Health

j.been@erasmusmc.nl



Foto:Levien Willemse



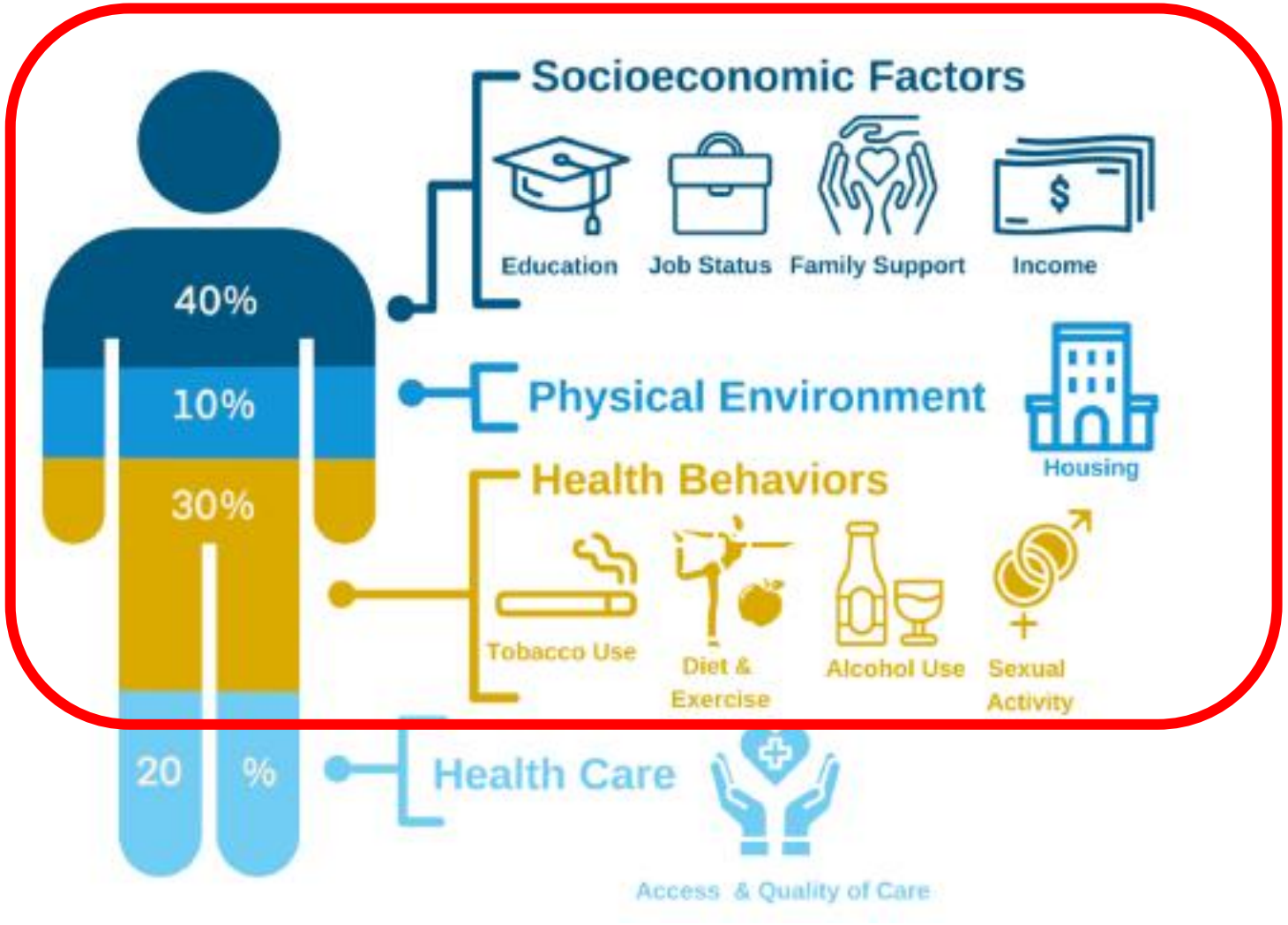
Foto:Levien Willemse





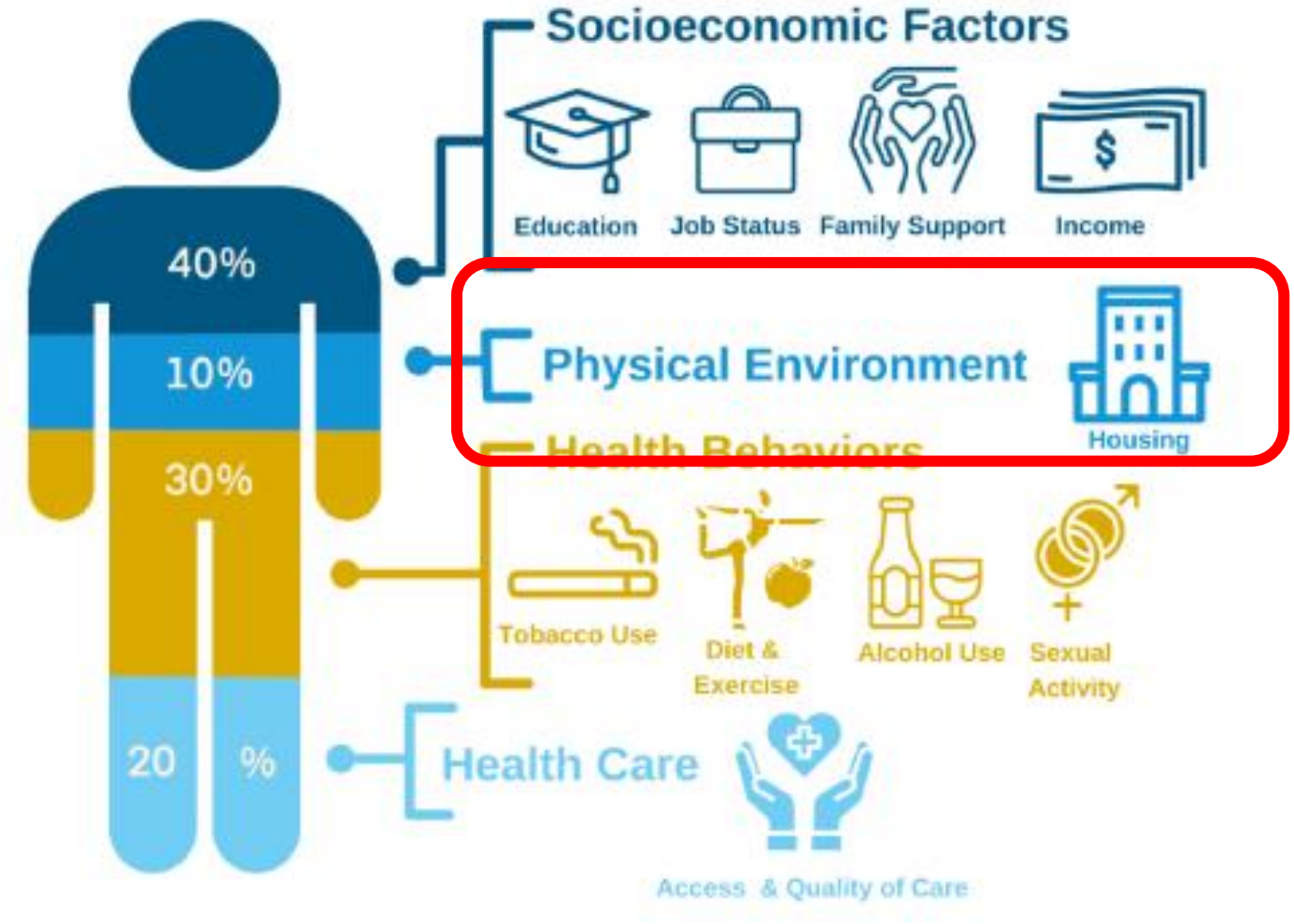
Erasmus MC

WAT BEPAALT ONZE GEZONDHEID?



Erasmus MC

WAT BEPAALT ONZE GEZONDHEID?



Erasmus MC

KANSENONGELIJKHEID

In een slechte wijk staan baby's en hun moeders meteen met 2-0 achter

Mensen in kwetsbare wijken hebben vaker complicaties bij hun zwangerschap dan in de rest van Nederland.

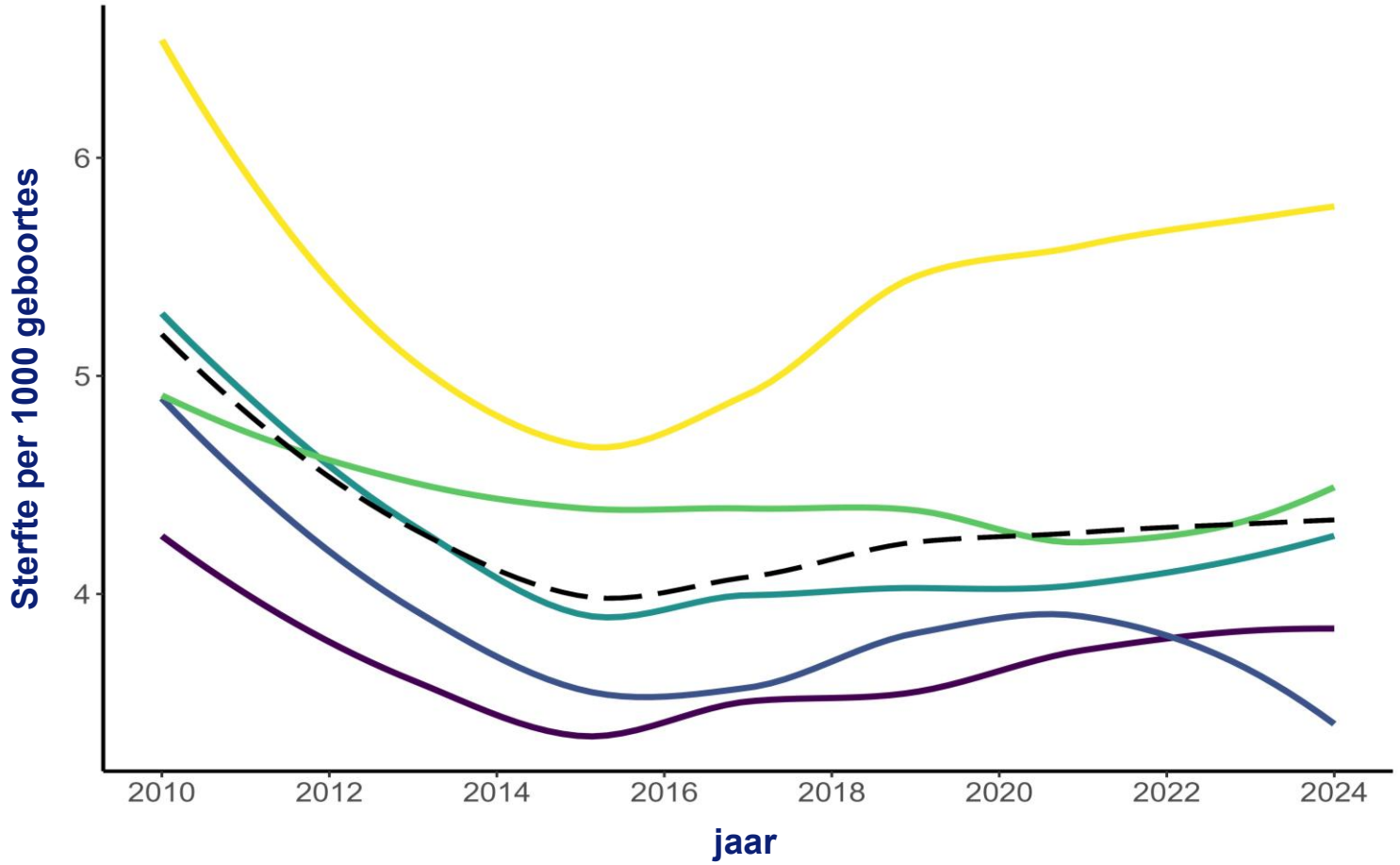
Merve Özdemir
ROTTERDAM



Erasmus MC

Recente monitoringscijfers

ONGELIJKHEID BIJ GEBOORTE NEEMT TOE







Erasmus MC

www.kansrijkestart-ppp.nl/leefomgeving-beinvloedt-geboorte-uitkomsten



Minder te lichte baby's na verbeteringen in de buurt

maandag 6 sep 2021, 11:40 In de media

In buurten die sociale vooruitgang boeken, worden minder vaak te lichte baby's geboren dan in buurten waar dat niet gebeurt. Dat blijkt uit onderzoek van het Erasmus MC, waarbij voor het eerst ook de sociale veranderingen in een wijk werden meegenomen. "Het geeft de hoop dat we echt iets kunnen veranderen."



© Lizbeth Burgos Ochoa

Erasmus MC

The Lancet Regional Health - Europe 10 (2021) 100205

Nederlands onderzoek

Meer vroeggeboorte door hitte, vooral vrouwen in achterstandswijken lopen risico

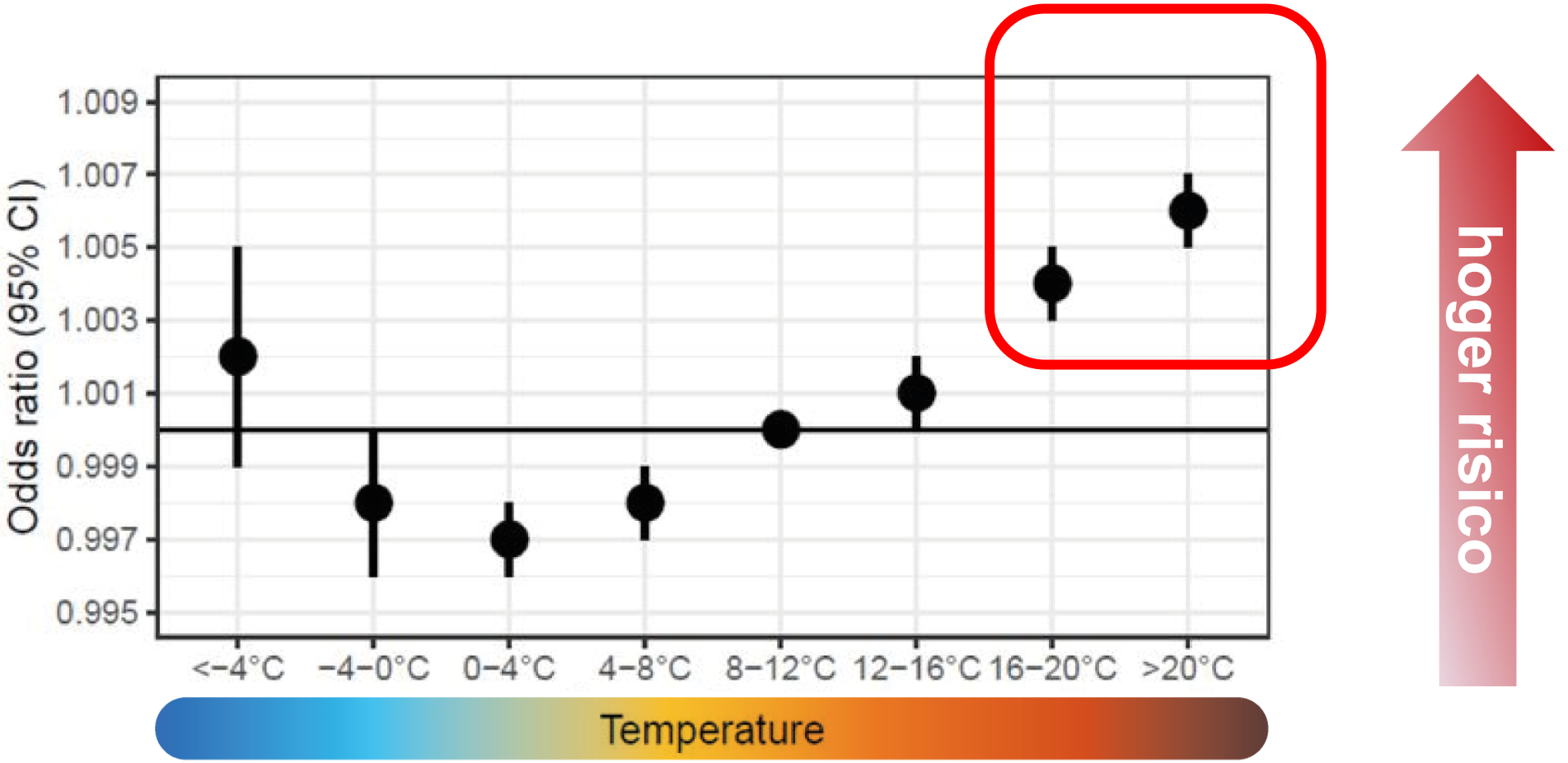
Door RTL Nieuws · 26 juni 2025 · Aangepast: 26 juni 2025



Erasmus MC

Public Health 245 (2025) 105819

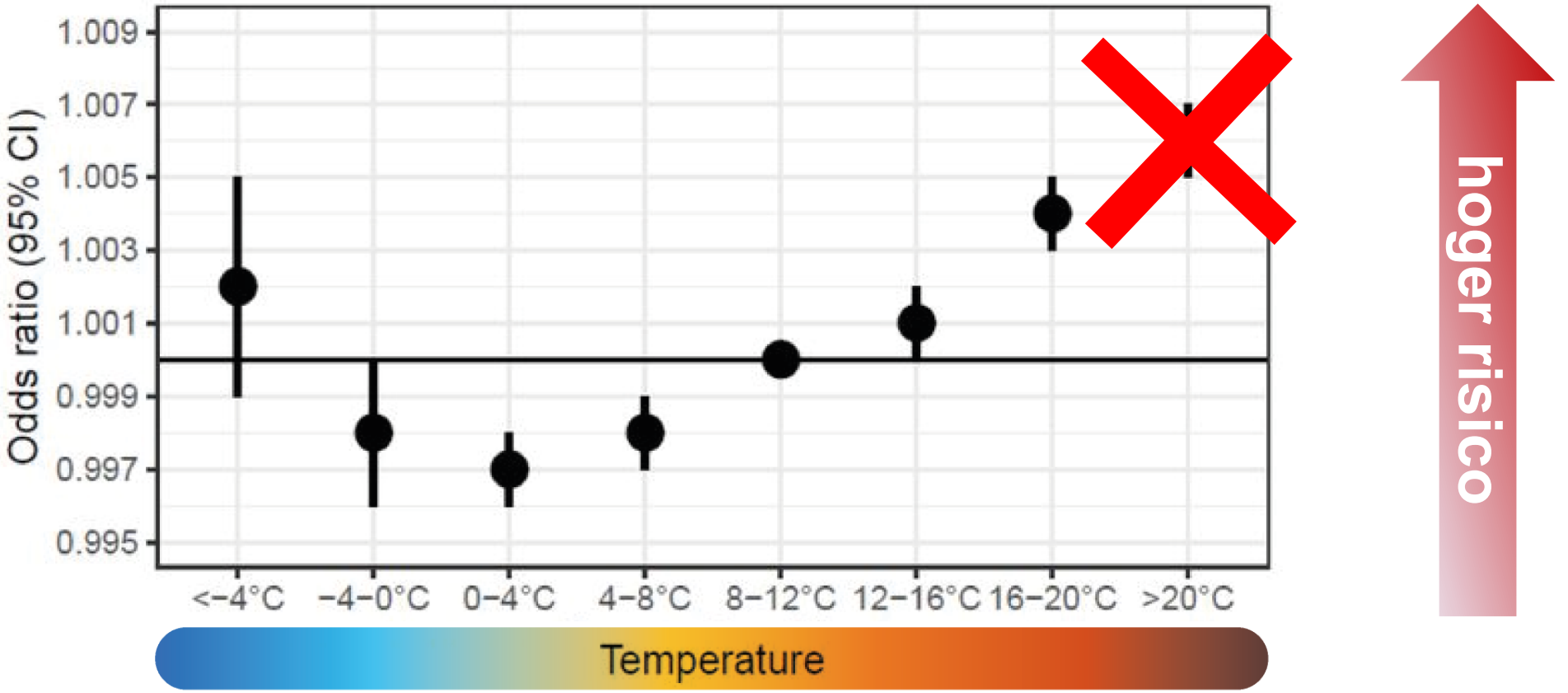
MEER HETE DAGEN = MEER VROEGGEBOORTE



Erasmus MC

Public Health 245 (2025) 105819

MEER HETE DAGEN = MEER VROEGGEBOORTE

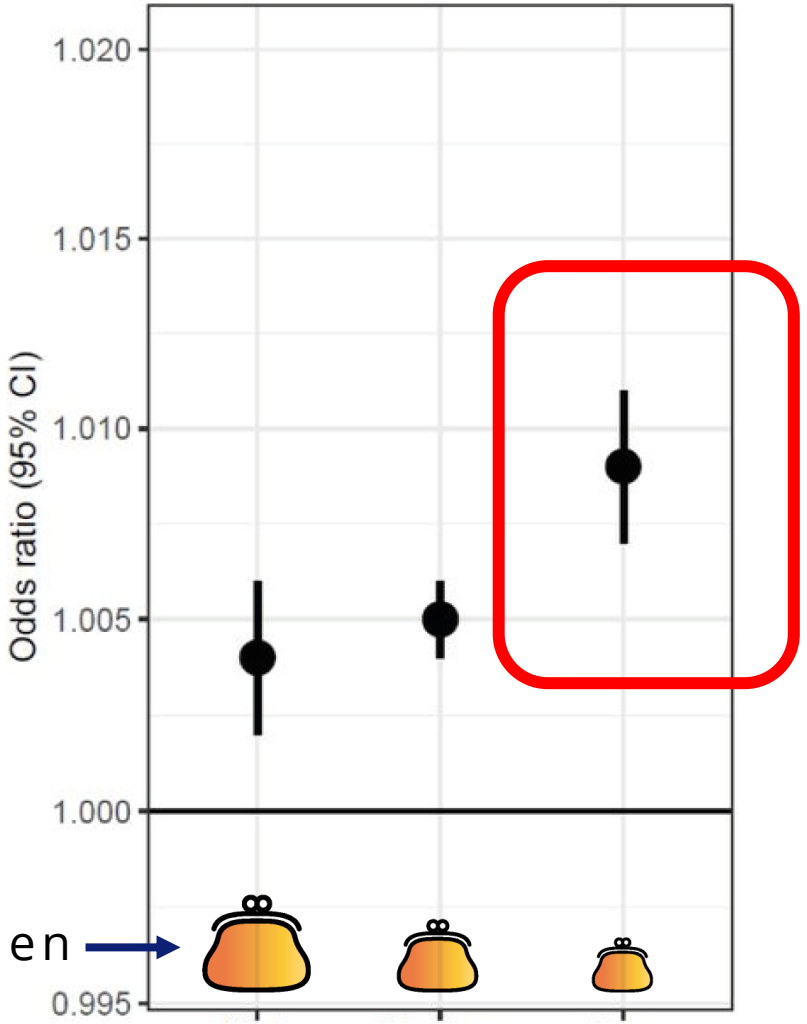


~500 extra vroeggeboortes in zomer van 2023

Erasmus MC

Public Health 245 (2025) 105819

ARMSTE MENSEN HET MEEST KWETSBAAR



Public Health 245 (2025) 105819

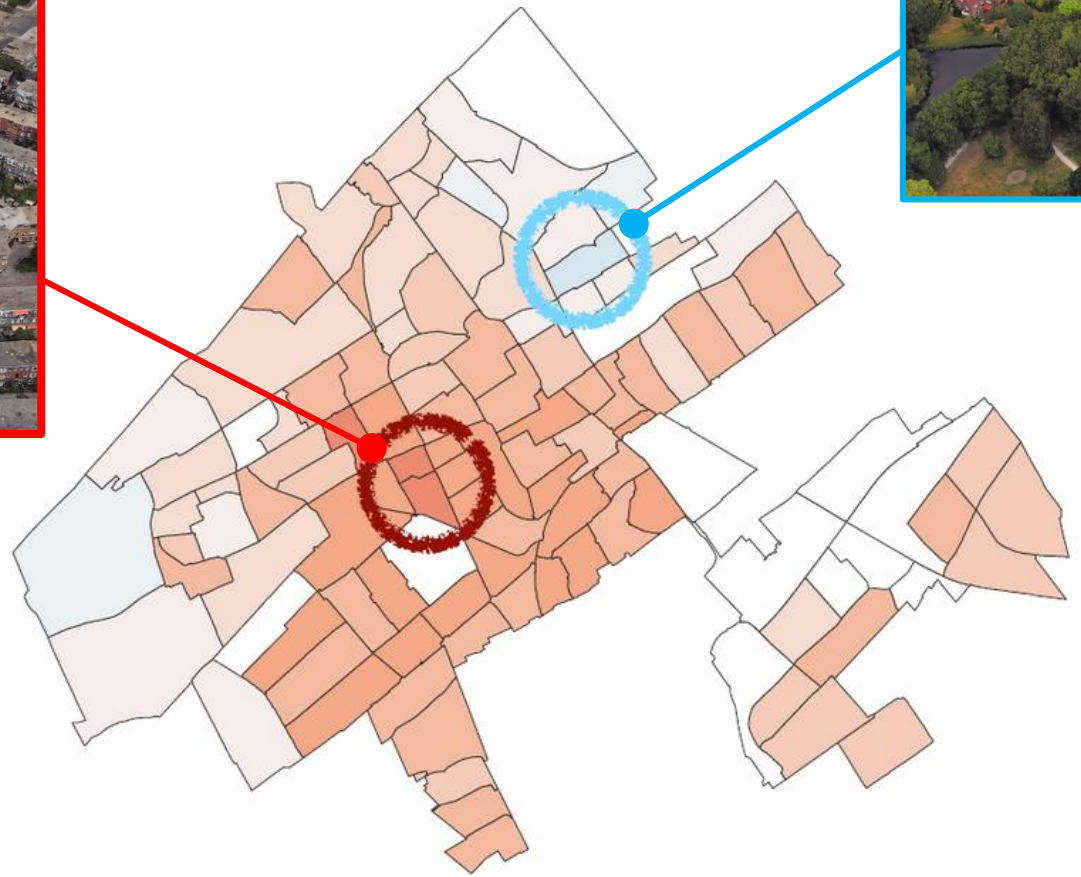




DEN HAAG OP EEN HETE DAG









TU Delft Department of Architectural Engineering +Technology
BK Bouwkunde

Met akkoord: Frank van der Hoeven

BMJ Public Health

Dutch nationwide registry study to identify spatial, contextual and environmental inequalities in birth outcomes

Anna J Suleri ,[1] Loes C M Bertens,[1] Istiaque Ahmed,[2] Medha Pfaff,[1] Frank van der Hoeven ,[2] Eric A P Steegers ,[1] Jasper V Been[1,3]





Stad	Gebied/wijk	Stad	Gebied/wijk
Amsterdam	Zuidoost	**Leeuwarden**	Oost
Amsterdam	Nieuw-West	**Lelystad**	Oost
Arnhem	Oost	**Nieuwegein**	Centrale-As
Breda	Noord	**Roosendaal**	-stad
Delft	West	**Rotterdam**	Zuid
Dordrecht	West	**Schiedam**	Nieuwland-Oost
Den Haag	Zuidwest	**Tilburg**	Noordwest
Eindhoven	Woensel-Zuid	**Utrecht**	Overvecht
Groningen	Noord	**Vlaardingen**	West
Heerlen	Noord	**Zaandam**	Oost

Erasmus MC

Ministry of Health, Welfare and Sport

Ministry of Social Affairs and Employment

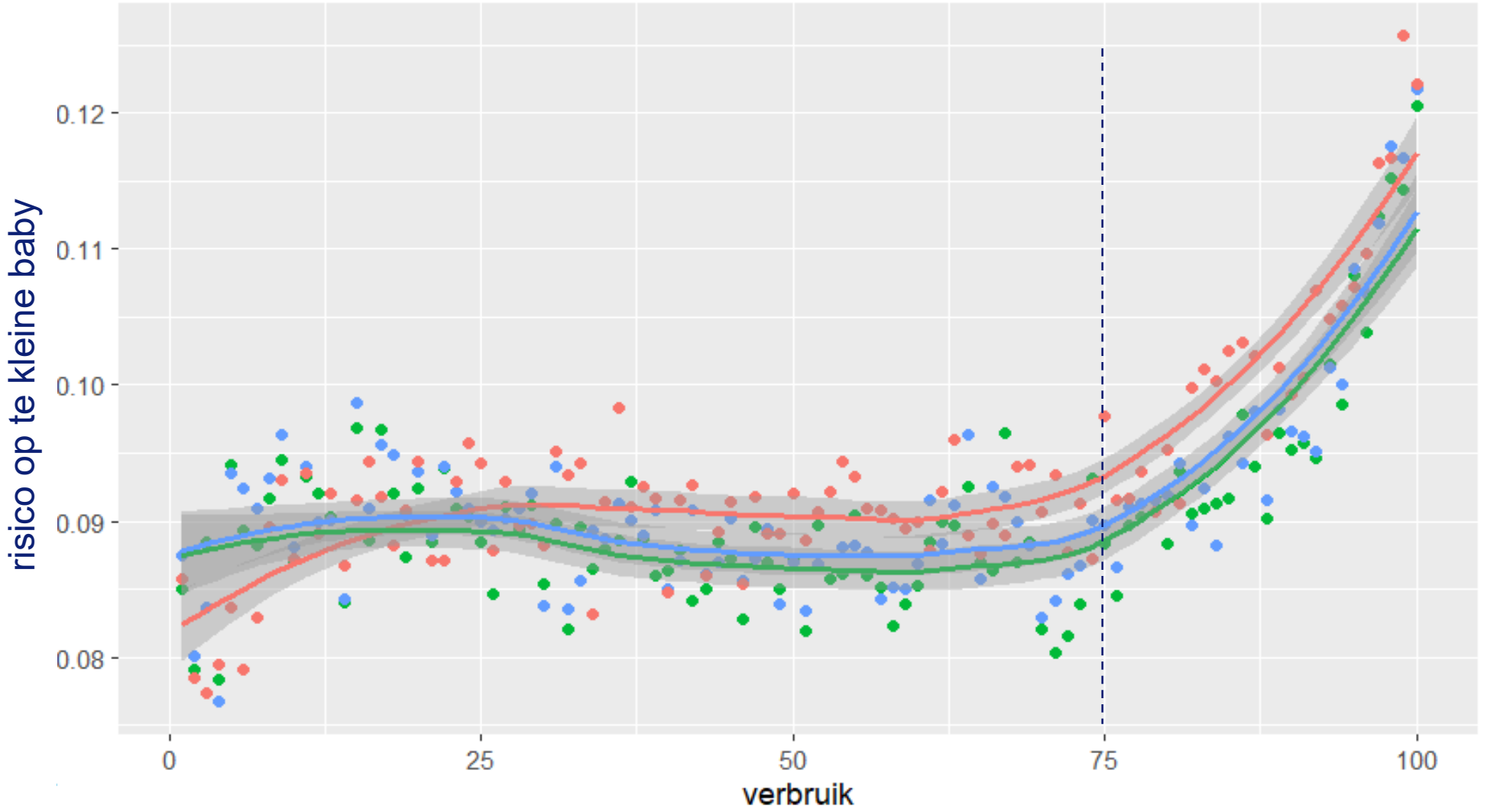
Ministry of the Interior and Kingdom Relations

TU Delft Delft University of Technology Faculty of Architecture and the Built Environment

BMJ Public Health 2026;**4**:e004006.

ENERGIE-INEFFICIËNT HUIS
= VAKER EEN TE KLEINE BABY

Huishoudens met hoogste verbruik:
16% vaker te kleine baby



Met name in
sociale huurwoningen

Bertens et al. ongepubliceerd

MENU

TU/e EINDHOVEN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Studeren Onderzoek Universiteit Werken bij TU/e Nieuws en evenementen Impact

NIEUWS EN EVENEMENTEN | Nieuwsoverzicht | Mediarelaties

Woningverduurzaming leidt tot betere gezondheid kinderen

13 MAART 2026

Onderzoek van TU/e en VU laat zien dat betere isolatie en ventilatie leidt tot belangrijke gezondheidsvoordelen voor kinderen.



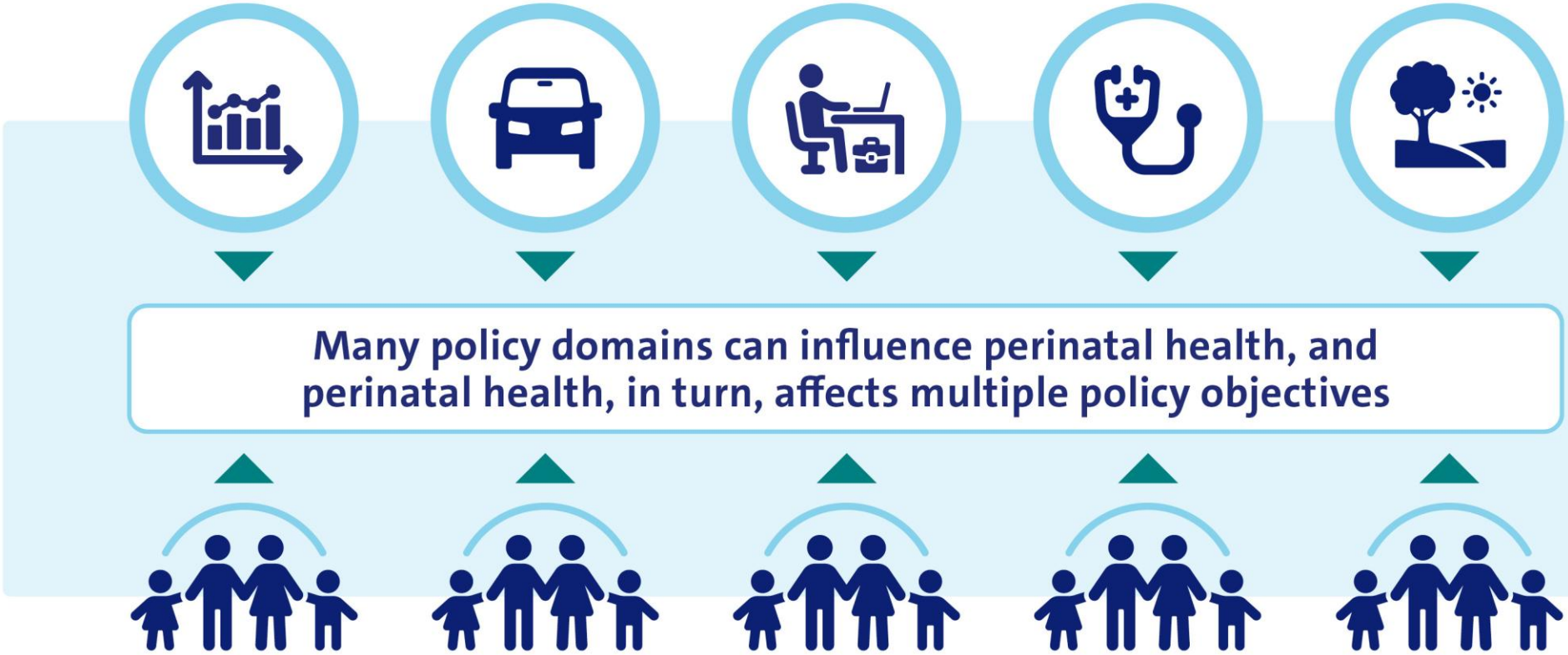
Medicatiegebruik voor astma (kinderen)

–5%

Erasmus MC

Lancet Public Health 2026; 11: e245–52

PERINATAL
HEALTH IN ALL POLICIES



Erasmus MC



Erasmus MC

Bibliotheek + Maken

Maak je eerste playlist
Het is heel makkelijk, wij helpen je
Playlist maken

Laten we wat podcasts uitkiezen om te volgen
We houden je op de hoogte van nieuwe afleveringen
Browsen in podcasts

Juridisch Veiligheids- en privacycentrum
Privacybeleid Cookie-instellingen
Over advertenties Toegankelijkheid
Cookies

Nederlands

Podcastaflevering

Neonatoloog en Epidemioloog

Omgaan met energiearmoede

25 jun • 26 min. 28 sec

Beschrijving van aflevering

In deze aflevering gaan René Schellekens en René Bruijns in gesprek met Jasper Been, Neonatoloog, en Loes Bertens, Epidemioloog, beiden verbonden aan Erasmus MC. Zowel Loes als Jasper zijn betrokken bij onderzoek naar energiearmoede en een ongezonde leefomgeving en de gevolgen voor het ongeboren kind. Wat leert onderzoek ons over deze relatie en wat zijn de gevolgen op langere termijn gedurende het leven van een kind?

Erasmus MC


MEERDERE
WEGEN
LEIDEN
NAAR
DROMEN
Derek Ott
STADSDICHTER ROTT
2017 - 2018



