

RECAP- preterm in een notendop

Acroniem:

**RECAP-
preterm**

Startdatum:
01/01/2017

Duur:
51 maanden

Volledige projectnaam:
**Research on
European
Children and
Adults born
Preterm**

Deelnemers:
**20 transdisciplinaire
instituten uit
13 Europese landen**

EU financiering:
€ 9,713,230

Contact

Projectcoördinatoren

Maaïke Beltman en Prof. Erik Verrips, Nederlandse organisatie voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek (TNO)

Prof. Dieter Wolke, University of Warwick (UoW), Groot-Brittannië

Dr. Jennifer Zeitlin, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), Frankrijk

Project Management Office

Juliane Dittrich, concentris research management
juliane.dittrich@concentris.de

Aarzel niet om het Project Management te contacteren in het geval u beschikt over data van een studie rond vroeggeboorte, en geïnteresseerd bent om u aan te sluiten bij het RECAP-platform.

Vind meer informatie online



Bezoek de website van het project voor meer informatie over de doelstellingen, methoden, onderwerpen en betrokken personen:
<http://www.recap-preterm.eu>



Dit project wordt gefinancierd door het 'Horizon 2020 programme for Research and Innovation' van de Europese Unie (subsidie-overeenkomst nr. 733280).

Opmaak en ontwerp: EFGONI



Research on European Children and Adults born Preterm - RECAP preterm

Onderzoek bij Europese
Prematuur geboren Kinderen en
Volwassenen



Ons doel

Het doel van het RECAP-preterm project is om de gezondheid, ontwikkeling en levenskwaliteit van extreem vroeg geboren kinderen (jonger dan 32 weken zwangerschapsleeftijd) of van kinderen die met een zeer laag geboortegewicht ter wereld zijn gekomen (minder dan 1500 gram) te verbeteren, dit zowel in hun kindertijd als op volwassen leeftijd.

Door onderzoek te doen naar de oorzaken en gevolgen van vroeggeboorte, kunnen effectieve gepersonaliseerde therapieën en preventieve maatregelen ontwikkeld worden.

In het kort zal RECAP-preterm...



...een multidisciplinair elektronisch platform ontwikkelen waarop studies rond vroeggeboorte uit 13 Europese landen zullen worden samengevoegd. Door deze populatiegegevens uit de afgelopen 30 jaar te gebruiken, kan het onderzoek naar vroeggeboorte op het gebied van gezondheidszorg en beleidsvorming geoptimaliseerd worden.

...de grote hoeveelheid en diversiteit van gegevens op het platform gebruiken om nieuwe onderzoeksgebieden te definiëren, waardoor de kennis rond vroeggeboorte vergroot zal worden. Door het internationale karakter van het platform zullen ook geografische verschillen in de loop der jaren onderzocht kunnen worden.



...samenwerken met belanghebbenden en beleidsmakers, zodat onderzoeksresultaten op een correcte manier naar de praktijk zullen worden vertaald en in een verbeterd beleid zullen worden omgezet.

...de samenleving betrekken in het onderzoek, zodat het zich kan richten op de werkelijke noden van patiënten en betrokkenen.



Waarom ons onderzoek belangrijk is

Kinderen die extreem vroeg of met een zeer laag gewicht zijn geboren, maken minder dan 2% van alle geboortes in Europa uit, maar dragen bij tot de helft van de sterfgevallen rond de geboorte of op kinderleeftijd, alsmede tot 50% van de handicaps bij kinderen. Daarnaast gaat meer dan een derde van het gezondheids- en onderwijsbudget voor kinderen naar de zorg en opleiding van te vroeg geboren kinderen.

Deze kinderen hebben een hoger risico op een aantal aandoeningen zoals hersenverlamming, gehoorproblemen, psychiatrische aandoeningen en sociale problemen. Daarnaast lopen zij later mogelijk ook een verhoogd risico op diabetes, hart- en vaatziekten en kanker. Verder suggereren wetenschappelijke bevindingen dat deze kinderen op latere leeftijd moeilijkheden kunnen ondervinden op het vlak van sociale omgang, het vinden van een partner en het stichten van een gezin.

Daarom probeert **RECAP-preterm** de oorsprong van deze problemen te vinden, om zo beleidsaanbevelingen te ontwikkelen die de kosten in de zorg, op het sociale vlak en in het onderwijs kunnen verlagen.

Onze structuur

Het **RECAP-preterm Cohort Platform** zal bestaande data vanuit 20 cohorten in 13 Europese landen samenbrengen, mogelijk aangevuld met gegevens uit andere delen van de wereld. Deze unieke structuur zal het mogelijk maken te onderzoeken hoe de gevolgen van vroeggeboorte veranderd zijn met de tijd, en hoe de evolutie in de zorg voor deze kinderen bijgedragen heeft aan een verbeterde uitkomst.

Onze partners

RECAP-preterm is een onderzoeksproject dat wordt gefinancierd door de EU. In totaal werken er 20 transdisciplinaire instituten aan mee:

