

## Anti-Bacterial Clothing (ABC) study

### Doel van het onderzoek

De effectiviteit van antibacteriële verbandpakken vergelijken met niet-antibacteriële verbandpakken.

### Beschrijving:

Dit is een gerandomiseerd, placebo gecontroleerd, dubbel geblindeerd, multicenter onderzoek naar de effectiviteit van antibacteriële verbandpakken bij kinderen en volwassenen met matig tot ernstig constitutioneel eczeem. Het onderzoek wordt uitgevoerd in het Erasmus MC, UMC Utrecht, Amsterdam UMC, UMC Groningen en Antoniusziekenhuis in Utrecht.

In totaal zullen 165 patiënten worden gerandomiseerd (1:1:1 ratio) in een niet-antibacteriële verbandpakken groep, een antibacteriële verbandpakken op basis van chitosan groep of een antibacteriële verbandpakken op basis van zilver groep.

**Wat kunnen deelnemers verwachten?** Deelnemers dragen gedurende deze periode een verbandpak (voor zover mogelijk) gedurende de nacht en brengen 5 bezoeken aan een van de deelnemende onderzoekscentra. Tijdens deze bezoeken vullen deelnemers vragenlijsten in, wordt het eczeem beoordeeld, worden er huidkweken afgenomen en leveren deelnemers urine in. Thuis vullen deelnemers wekelijks een korte vragenlijst in.

De behandeling van het eczeem vindt gedurende het onderzoek volgens de richtlijn (care as usual) plaats.

# Anti-Bacterial Clothing (ABC) study

## Inclusie criteria:

- Constitutioneel eczeem volgens de criteria van Williams
- Matig tot ernstig constitutioneel eczeem (EASI 6.0)
- Leeftijd 0-80 jaar

## Exclusie criteria:

- Behandeling met orale antibiotica 4 weken voor randomisatie
- Behandeling met systemische immunosuppressiva of lichttherapie 4 weken voor randomisatie
- Behandeling met topicale antibiotica één weken voor randomisatie
- Behandeling met antibacteriële verbandmiddelen 4 weken voor randomisatie
- Hypersensitiviteit voor zilver (anamnestisch)
- Zwangerschap of zwangerschapswens (anamnestisch)
- Nierfunctiestoornis (anamnestisch)
- Bewijs van therapieontrouw voor therapieën en afspraken

## Contact:

Voor informatie kunt u contact opnemen met Aviël Ragamin via [abcstudie@erasmusmc.nl](mailto:abcstudie@erasmusmc.nl).

Geïnteresseerde patiënten kunnen mailen naar [abcstudie@erasmusmc.nl](mailto:abcstudie@erasmusmc.nl)

[www.erasmusmc.nl/nl-nl/patientenzorg/trials-meedoen-aan-onderzoek/anti-bacterial-clothing-study-abc-studie](http://www.erasmusmc.nl/nl-nl/patientenzorg/trials-meedoen-aan-onderzoek/anti-bacterial-clothing-study-abc-studie)

