

Ten behoeve van rondetafelgesprek op 30 september 2026 over: Proefdiergebruik in (bio)medisch onderzoek, inclusief alternatieven.

16 september 2026

De Nederlandse Brandwonden Stichting

De Nederlandse Brandwonden Stichting heeft als doel om preventie van brandwondenletsel en de (na)zorg aan patiënten met brandwonden verder te ontwikkelen en te professionaliseren.

Vanuit de drie brandwondencentra in het Martini Ziekenhuis te Groningen, Rode Kruis Ziekenhuis te Beverwijk en het Maasstad Ziekenhuis te Rotterdam, werken getrainde professionals multidisciplinair samen om dagelijks brandwondenpatiënten op de best mogelijke wijze op te vangen, te behandelen en na revalidatie te laten re-integreren in de maatschappij.

Vanuit onze ambitie dat de Nederlandse Brandwondenzorg een gedegen wetenschappelijke basis kent, wordt relevant (pre-)klinisch, psychosociaal en epidemiologisch wetenschappelijk onderzoek gefaciliteerd, gefinancierd en/of mede uitgevoerd door de Nederlandse Brandwonden Stichting. Onderzoek is als middel gericht op het borgen en verbeteren van de kwaliteit van de brandwondenpreventie, de kwaliteit van zorg aan patiënten en het verbeteren van de kwaliteit van leven van mensen met brandwonden.

Beleid kwaliteit onderzoek en dierproevenbeleid

De Nederlandse Brandwonden Stichting heeft in 2016 haar dierproevenbeleid in onderzoek aangescherpt en hanteert vanuit de 'Nee, tenzij' gedachte het principe om gebruik van proefdiermodellen niet te financieren. Vanaf 2016 zijn er geen nieuwe onderzoeksprojecten met dierproeven gefinancierd. Om kwalitatief goed en relevant wetenschappelijk onderzoek te doen zijn robuuste modellen gebaseerd op de mens nodig. De Nederlandse Brandwonden Stichting wil graag hoogstaand kwalitatief onderzoek stimuleren. Om beter onderzoek te kunnen doen naar (nieuwe) brandwondbehandelingen zijn betere wondmodellen nodig. Daarom is het belangrijk om te investeren in nieuwe modellen en verbetering van bestaande modellen. Naast het ontwikkelen van modellen, leidt dit type onderzoek ook tot nieuwe inzichten in de brandwondgenezing: om een goed model te maken moet je eerst de werkelijke situatie beter leren begrijpen.

Stimuleren van innovatie en Transitie Proefdiervrije Innovatie (TPI)

Om innovatie te stimuleren zijn wij sinds 2017 aangesloten bij het landelijke traject 'Transitie Proefdiervrije Innovatie' (TPI). In het TPI-traject waren verschillende vernieuwingsnetwerken opgezet om de transitie te versnellen. Wij waren aangesloten bij het vernieuwingsnetwerk 'Innovatief Gezondheidsonderzoek', waarin we met een groep creatieve wetenschappers, financiers en andere experts verkennen hoe financiers van gezondheidsonderzoek zich zouden kunnen organiseren om de transitie naar proefdiervrije innovatief onderzoek mogelijk te maken. Als onderdeel van deze verkenning vond in november 2018 een Helpathon plaats bij de Nederlandse Brandwonden stichting. Tijdens deze Helpathon is een onderzoeksvoorstel waarin brandwondverdieping zou worden onderzocht op proefdieren (muizen) omgebouwd tot een projectvoorstel waarin geen proefdieren nodig zijn. In 2019 is het compleet nieuwe projectvoorstel gefinancierd door een PPS subsidie van Health Holland met co-financiering van de Nederlandse Brandwonden Stichting en Stichting Proefdiervrij. Het succes van deze Helpathon lag in het feit dat 100% proefdiervrij als uitgangspunt was genomen, dit gaf de ruimte om met andere ogen naar de onderzoeksvraag te kijken.

Investeren in ontwikkeling of verbetering van nieuwe modellen:

Onderzoek heeft o.a. als doel om nieuwe wegen te ontdekken om antwoorden op vragen te verkrijgen. De weg naar proefdiervrije innovatie biedt hierbij kansen en is een onderzoeksgebied met veel nieuwe ontwikkelingen.

Om de overstap naar andere onderzoekmodellen te stimuleren is gealloceerde financiering nodig. Het ontwikkelen van nieuwe modellen kost tijd, en past niet in een reguliere subsidieronde omdat de toepassing nog ver weg is. Door een zijpad van financiering te creëren, wordt (door)ontwikkeling van onderzoeksmodellen mogelijk gemaakt. De brandwondenstichting heeft sinds 2016 meerdere projecten gefinancierd om onderzoeksmodellen te verbeteren of ontwikkelen.

Draagvlak

Het wijzigen van ons onderzoeksbeleid is destijds zorgvuldig voorbereid door de wens om het beleid aan te passen te bespreken met alle stakeholders: onderzoekers, brandwondenartsen en verpleegkundigen, patiënten en onze wetenschappelijke advies commissie. Nu 10 jaar later, is het de norm.

Onderzoeksagenda

De ambitie van de Brandwondenstichting is om de kwaliteit van zorg te verbeteren. Uit de onderzoeksagenda en gesprekken met patiënten en zorgverleners blijkt dat de meeste winst is te behalen uit/ behoefte is aan onderzoek die de kwaliteit van leven verbeterd, zoals onderzoek naar vermoeidheid of terugkeer naar werk en maatschappij. Onderzoek waarvoor dierproeven überhaupt niet nodig zijn.

Samenwerking stichting Proefdiervrij

In 2018 zijn wij een samenwerking met Proefdiervrij aangegaan om hiermee onze beide missies te versterken. De Nederlandse Brandwonden Stichting wil de beste zorg voor brandwondenpatiënten bereiken via het beste onderzoek dat mogelijk is. Wij zijn ervan overtuigd dat op basis van onderzoek met meetmethoden gebaseerd op de mens en humaan weefsel er veel meer bereikt kan worden voor de verbetering van zorg voor brandwondenpatiënten.

Conclusies

Kiezen voor 100% dierproefvrij creëert (denk)ruimte om een ander denkkader te stimuleren en nieuwe paden te ontdekken.

Kiezen voor een focus op andere doelstellingen: Patiënten hebben niet altijd behoefte aan nieuwe geneesmiddelen maar behoefte aan het verbeteren van kwaliteit van leven.

De transitie doe je samen: door samen op te trekken met onderzoekers, zorgverleners, patiënten, beleidsmakers, financierders, en adviescommissies kom je tot een gedragen standpunt en beleid.

Het betrekken van patiënten/ervaringsdeskundigen houdt je scherp en geeft focus op wat echt belangrijk is.

Tot slot wensen we de commissie veel wijsheid en inspiratie toe en de durf om keuzes te maken.