



Nieuwsbrief Wetenschap - november 2025

Deze **Nieuwsbrief Wetenschap** is samengesteld door de Commissie Wetenschap. Twee keer per jaar brengen we deze nieuwsbrief uit met een overzicht van startende, lopende en recent afgeronde studies binnen de neurologie. Input ontvangen we voornamelijk via de [NVN-werkgroepen](#). Zij leveren studies aan binnen hun aandachtsgebied. Eerdere edities van de Nieuwsbrief Wetenschap vind je terug op de [website](#).

Navigeer direct naar [Kennissagenda Neurologie](#) | [Bewegingsstoornissen](#) | [Epilepsie](#) | [Hoofdpijn](#) | [Klinische neurofysiologie](#) | [Multiple Sclerose](#) | [Neuromusculaire ziekten](#) | [Neurovasculaire aandoeningen](#) | [Pijn](#) | [Overig](#)

KORT NIEUWS, OPROEPEN EN BIJEENKOMSTEN

Stuur uiterlijk 1 december 2025 jouw abstract in voor de NVN-Wetenschapsdag!

Wil je jouw wetenschappelijk onderzoek in de spotlight zetten? Dien dan uiterlijk 1 december een abstract in voor de NVN-Wetenschapsdag 2026 via de [online abstractmodule](#).

De NVN-Wetenschapsdag vindt plaats op vrijdag 13 maart in Utrecht. Een compacte en inspirerende dag die in het teken staat van wetenschappelijk onderzoek binnen de neurologie in de volle breedte. Het belooft een mooie editie te worden met onder andere veel flashtalks, enkele diepgaandere presentaties over nieuwe onderzoeksbevindingen en een paneldiscussie over innovatie versus toegankelijke zorg en schaarste. Meer informatie vind je op de [website](#).



- Dien je abstract in via de [online abstractmodule](#)
- Schrijf je in via de persoonlijke inschrijflink die per mail is verstuurd of via de [website](#)

Help mee de Kennisagenda Neurologie te vernieuwen!

Wat zijn de
belangrijkste
spreekkamer-
dilemma's?

Waar in de
neurologische zorg
is behoefte aan
meer kennis?

Begin 2026 starten we met de herziening van de Kennisagenda Neurologie. Voor de derde keer brengen we in kaart op welke onderdelen van de neurologische praktijk behoefte is aan meer wetenschappelijke onderbouwing.

De herziening resulteert in een geactualiseerd overzicht van de belangrijkste openstaande kennisvragen én een plan van aanpak om deze te beantwoorden via zorgevaluatieonderzoek.

De beantwoording van deze vragen leidt tot meer kennis, beter onderbouwde richtlijnen en effectievere en doelmatigere zorg voor onze patiënten. Daarmee sluit het project naadloos aan op het NVN-programma [Toekomstbestendige neurologische zorg](#).

Meedoen?

Wij zoeken 3 aiossen en 6 neurologen die willen meewerken aan de herziening van de kennisagenda. De projectgroep komt ongeveer zeven keer bijeen (fysiek en digitaal), inclusief een prioriteringsbijeenkomst. Voor deelname zijn vacatiegelden beschikbaar. Interesse? Meld je aan via vereniging@neurologie.nl.

STARTENDE, LOPENDE EN AFGERONDE ONDERZOEKEN

BRAIN-RESET studie

De BRAIN-RESET-studie is in opzet een zorgevaluatiestudie en richt zich op de vroege behandeling van volwassen patiënten met posttraumatische klachten na een licht traumatisch hoofd-hersenletsel. Door middel van een RCT zal worden onderzocht of een op klachtengerichte behandeling door een eerstelijns fysio- en/of ergotherapeut in de subacute fase (eerste drie tot zes weken) na het ongeval een duurzame vermindering van de posttraumatische klachten optreedt. De verwachting is dat patiënten hierdoor sneller hun dagelijkse activiteiten, waaronder werk en studie, weer kunnen hervatten. Dit zal resulteren in een betere kwaliteit van leven en lagere maatschappelijke kosten. Er zal worden vergeleken met telefonische psycho-educatie en standaard zorg conform de landelijke richtlijn. De studie wordt gefinancierd door ZonMW en de Hersenstichting.



Type onderzoek	zorgevaluatie
Startdatum studie	1-1-2026
Fase studie	subsidie verkregen, in voorbereiding
Hoofdonderzoeker	prof. dr. J. (Joukje) van der Naalt , UMC Groningen
Contactpersoon	dr. B. (Bram) Jacobs , UMC Groningen
Kennisvraag	Wat is het optimale poliklinisch nazorgtraject voor patiënten met licht traumatisch hoofd-/hersenletsel?



REPEAT-studie

Uitnodiging: landelijke inventarisatie praktijkvariatie bij verdenking epilepsie
Help mee om praktijkvariatie in kaart te brengen bij patiënten met een verdenking op epilepsie door een korte anonieme [vragenlijst](#) in te vullen. De vragenlijst maakt onderdeel uit van de [REPEAT-zorgevaluatiestudie](#). Deze studie komt voort uit een kennisvraag die de NVN heeft geprioriteerd in de Kennisagenda Neurologie.

Binnen de REPEAT-studie doen we onderzoek naar de juiste diagnostiek bij een eerste verdenking op epilepsie. Inzicht in de huidige besluitvorming rondom diagnostiek en behandeling levert waardevolle informatie om richtlijnaanbevelingen te verbeteren en de studieresultaten in een latere fase te implementeren. Alvast bedankt voor het invullen namens het REPEAT-studieteam en het Zorgevaluatie Neurologie Netwerk!

Type onderzoek	zorgevaluatie
Startdatum studie	februari 2024
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	dr. S.M.A. (Sandra) van der Salm, UMC Utrecht
Contactpersoon	R.L. (Rosalie) Neijzen, UMC Utrecht
Kennisvraag	Wat is de meerwaarde van een EEG na slaapdeprivatie na een eerste, niet geprovoceerde epileptische aanval bij een normaal eerste routine interictaal EEG?
Website	REPEAT

SAFEST-studie

De SAFEST zorgevaluatie onderzoekt de effecten van het wel of niet gebruiken van statines op overleving zonder nieuwe cardiovasculaire gebeurtenissen en de gezondheidgerelateerde kwaliteit van leven bij kwetsbare oudere patiënten die een herseninfarct of TIA hebben doorgemaakt. De SAFEST-studie bestaat uit twee substudies. Voor patiënten die geen statines gebruikten voorafgaand aan hun herseninfarct of TIA, wordt een gerandomiseerde trial uitgevoerd (SAFEST-RCT), waarbij de ene groep statines ontvangt en de andere groep niet. Voor patiënten die al statines gebruikten voor hun herseninfarct of TIA, wordt een prospectieve cohortstudie uitgevoerd (SAFEST-cohort) om de effecten van het gebruik van statines te monitoren.



Type onderzoek	zorgevaluatie
Startdatum studie	oktober 2024
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. R.M. (Renske) van den Berg-Vos , OLVG/Amsterdam UMC
Contactpersoon	S. (Serena) Stel , Amsterdam UMC
Kennisvraag	Wat is het effect van behandeling met statines bij kwetsbare ouderen met een doorgemaakte TIA of herseninfarct op overleving en kwaliteit van leven?
Website	SAFEST

Bewegingsstoornissen

ENIGMA-Tremor

Individuele MRI-studies naar tremor tonen uiteenlopende resultaten, deels door de heterogeniteit van de aandoening en verschillen in methodologie en steekproefgrootte. Daarom hebben Rick Helmich (Radboudumc), Arthur Buijink (AUMC) en Max Laansma (AUMC) dit jaar de ENIGMA-Tremor werkgroep opgericht, inmiddels bestaande uit 14 onderzoeksgroepen. Het ENIGMA-consortium bundelt wereldwijde MRI- en genetische data en maakt gebruik van geharmoniseerde protocollen.

ENIGMA-Tremor onderzoekt hoe hersenveranderingen samenhangen met symptomen, subtypes, ziekteprogressie en behandeluitkomsten bij tremor. We voeren al een studie uit naar de relatie tussen corticale, subcorticale en cerebellaire morfologie en essentiële tremor, en staan open voor nieuwe data-inclusie.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	1-1-2025
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	R.C.G. (Rick) Helmich, Radboudumc
Contactpersoon	M. (Max) Laansma , Amsterdam UMC

fMRI bij patiënten met essentiële tremor en DBS

DBS-patiënten ervaren regelmatig vervelende bijwerkingen zoals dysartrie en ataxie. Door geavanceerde MRI-technieken te implementeren in de klinische praktijk, hopen we de behandeling te individualiseren en bijwerkingen te verminderen. In dit onderzoek brengen we de functionele hersennetwerken in kaart die betrokken zijn bij DBS voor tremor. Er zijn al enkele deelnemers geïncludeerd, maar we zijn nog op zoek naar extra patiënten die zijn geïmplanteerd met de 3T-MRI compatibele Medtronic Percept PC neurostimulator.

Type onderzoek	innovatief onderzoek
Startdatum studie	1-1-2025
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	A. (Anouk) Boogaard , Amsterdam UMC
Contactpersoon	A. (Anouk) Boogaard , Amsterdam UMC
Website	FINEST

Epilepsie

AI inzet voor data structurering en visualisering

In deze studie onderzoeken we of het ophalen van specifieke longitudinale gegevens uit het EPD en het visueel weergeven van deze gegevens in een grafiek bijdraagt aan efficiëntere en betere poliklinische zorg voor mensen met complexe epilepsie. Veel informatie over aanvalsfrequentie, medicatie en bijwerkingen worden in de loop van de chronische behandeling van epilepsie als vrije tekst bijgehouden in het EPD. Maar het is tijdrovend en niet altijd mogelijk om deze longitudinale informatie bijeen en overzichtelijk beschikbaar te hebben tijdens een poliklinisch consult. Toch is deze informatie noodzakelijk voor een optimale verder behandeling. Met AI modellen is het mogelijk om specifieke informatie uit vrije tekst te halen en gestructureerd weer te geven. In deze studie wordt het AI model ontwikkeld en gaan wij met de behandelaren, patiënten en hun naasten onderzoeken wat de aanvullende waarde is van de beschikbaarheid van de informatie.

Type onderzoek	implementatie/zorgevaluatie onderzoek
Startdatum studie	december 2025
Fase studie	voorbereidend
Hoofdonderzoeker	dr. E.C.W. (Ilse) van Straaten , Kempenhaege
Contactpersoon	dr. E.C.W. (Ilse) van Straaten , Kempenhaege



Vragenlijst Stress-Sensitieve Epilepsie: prevalentie en behandelbehoeften

Dit descriptieve, cross-sectionele onderzoek richt zich op stress-sensitieve epilepsie (SSE), een fenomeen waarbij stress kan leiden tot een toename van epileptische aanvallen. Aan de hand van een online vragenlijst, streeft de studie twee hoofddoelen na. Het eerste doel is om de grootte van de groep patiënten met SSE en karakteristieken van deze groep inzichtelijk te maken. Ten tweede wordt in kaart gebracht in hoeverre er behoefte bestaat aan stress reducerende interventies, zoals Mindfulness-Based Cognitieve Therapie. Dit kan uiteindelijk leiden tot de ontwikkeling van effectieve, niet-farmacologische behandelopties voor SSE, wat de levenskwaliteit van mensen met epilepsie zou kunnen verbeteren.

Deelname van alle patiënten met epilepsie wordt aanbevolen - zowel zij die stress als trigger ervaren als zij die dat niet doen. Wijs patiënten actief op de anonieme [online vragenlijst](#). Flyers over de studie voor in de spreekkamer kunnen via het mailadres mindfulness@sein.nl aangevraagd worden.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	september 2025
Fase studie	lopend
Hoofdonderzoekers	prof. dr. G.J.M. (Maeike) Zijlmans, UMC Utrecht en dr. A.M. (Anne Marthe) Meppelink, SEIN
Contactpersonen	F.N. (Francis) Saridin, SEIN en A. (Ashley) Stokebrand, SEIN / mindfulness@sein.nl

PREDYct: PRedicting Efficacy of neuromodulation in epilepsy

De PREDYct studie is een prospectieve observationele cohortstudie met als doel het identificeren van biomarkers die de effectiviteit van nervus vagus stimulatie (NVS) bij epilepsiepatiënten kunnen voorspellen. Ongeveer twee maanden vóór de NVS-implantatie

wordt een subcutane elektrode geïmplant voor de registratie van ultra-lang 2-kanaals EEG. De elektrode blijft 15 maanden in situ, waardoor zowel baseline als post-NVS EEG wordt verkregen. Daarnaast worden een baseline en post-NVS (functionele) MRI en kortdurend 64-kanaals EEG registratie uitgevoerd. Het ultra-lange 2-kanaals EEG, het kortdurende 64-kanaals EEG en de MRI worden gebruikt om biomarkers te identificeren die de effectiviteit van NVS kunnen voorspellen.

De studie is een samenwerking tussen de Universiteit Twente (UT), Stichting Epilepsie Instellingen Nederland (SEIN) en Medisch Spectrum Twente (MST). Omdat de hardwarekosten de afgelopen jaren sterk zijn gestegen, zullen we binnenkort een crowdfundingcampagne lanceren voor de PREDYct-studie.

Type onderzoek	observationeel klinisch onderzoek
Startdatum studie	november 2020
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. ir. M.J.A.M. (Michel) van Putten, MST
Contactpersoon	S.J. (Suzanne) van Norden , MST
Website	PREDYct

Hoofdpijn

LICIT

Lysergzuurdiethylamide (LSD) als preventieve behandeling bij chronische clusterhoofdpijn: gerandomiseerd placebo-gecontroleerd onderzoek

De LICIT (LSD to Improve Cluster headache Impact Trial) onderzoekt of niet-hallucinogene doseringen LSD veilig en effectief zijn als preventieve behandeling bij chronische clusterhoofdpijn. Deze gerandomiseerde, placebogecontroleerde studie duurt in totaal 12 weken, en bestaat uit een baseline-, behandel- en een follow-upfase. Tijdens de behandelphase krijgen deelnemers drie weken lang elke drie dagen 25 microgram LSD of placebo. De primaire uitkomstmaat is de verandering in aanvalsfrequentie ten opzichte van baseline. Secundaire eindpunten zijn kwaliteit van leven en farmacokinetische/-dynamische parameters.



Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	01-04-2025
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. C. (Kees) Kramers , Radboudumc
Contactpersoon	J.J. (Julia) Jansen, CWZ / LICIT@cwz.nl



Migraine@Home

De Migraine@Home studie heeft als doel het identificeren van veranderingen in corticale prikkelbaarheid in de pre-ictale fase van een migraineaanval. Het identificeren van die veranderingen zal plaatsvinden met behulp van EEG-metingen bij proefpersonen thuis. Deze veranderingen op het EEG zouden uiteindelijk kunnen dienen als vroeg waarschuwingssignaal voor een

opkomende migraineaanval.

Type onderzoek	innovatief onderzoek
Startdatum studie	01-09-2025
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. G.M. (Gisela) Terwindt, LUMC
Contactpersoon	A.S.J.C. (Annemijn) Oosterlee, LUMC / migraine_home@lumc.nl
Website	Migraine@Home

Occipital Nerve Stimulation in Cluster Headache - ONS-FU

Sinds 2020 is occipitale zenuwstimulatie beschikbaar voor mensen met medicamenteus onbehandelbare clusterhoofdpijn. Omdat er nog niet veel ervaring is met deze behandeling en deze ervaring voornamelijk komt uit onderzoeken, is het erg belangrijk om gegevens over de werkzaamheid te verzamelen bij mensen die hiermee behandeld worden. Dit onderzoek heeft als doel om de lange termijn effecten van occipitale zenuwstimulatie op de hoofdpijnlachten van mensen met chronische clusterhoofdpijn te onderzoeken. We onderzoeken dit door middel van een hoofdpijndagboek en vragenlijsten. We includeren hiervoor patiënten met medicamenteus onbehandelbare chronische clusterhoofdpijn die via de reguliere zorg behandeld worden met occipitale zenuwstimulatie via het LUMC, Erasmus MC, Canisius Wilhelmina Ziekenhuis en het Zuyderland Ziekenhuis.



Type onderzoek	zorgevaluatie
Startdatum studie	1-12-2021
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	dr. R. (Rolf) Fronczek , LUMC
Contactpersoon	M. (Martien) van Liefland, LUMC / cluster@lumc.nl



Treatment of ELectroencephalographic Status epilepticus After cardiopulmonary Resuscitation-2 (TELSTAR-2)

Tien tot twintig procent van de comateuze patiënten na een reanimatie heeft gedurende de eerste dagen ritmische en periodieke EEG patronen. De TELSTAR-1 trial heeft uitgewezen dat status epilepticus behandeling niet leidt tot een betere uitkomst bij ongeselecteerde patiënten met ritmische en periodieke EEG patronen, maar misschien wél bij patronen die voldoen aan de criteria voor elektrografische status epilepticus. TELSTAR-2 is een gerandomiseerde klinische trial naar het effect van status epilepticus behandeling bij comateuze patiënten na reanimatie met EEG-activiteit passend bij definitieve of mogelijke elektrografische status epilepticus in twintig ziekenhuizen in Nederland en België.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	1-1-2025
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. J. (Jeannette) Hofmeijer , Rijnstate
Contactpersoon	P.A.M. (Puck) Lange , Universiteit Twente
Website	TELSTAR-2

Multiple Sclerose

STAM-NL

Autologous hematopoietic Stem cell Transplantation Abroad as treatment for Multiple sclerosis in patients in the Netherlands: a retrospective cross-sectional study.



Met het STAM-NL onderzoek willen we alle mensen met MS die in Nederland wonen en die autologe stamceltransplantatie hebben ondergaan in het buitenland in kaart brengen. Om zo een volledig overzicht te maken van deze groep mensen, inzicht te krijgen in de medische situatie voor, tijdens en na de behandeling en hun ervaring over de behandeling in het buitenland en de nazorg in Nederland. Deelnemers kunnen aangemeld worden via STAM-NL@antoniusziekenhuis.nl.

Type onderzoek	observationeel onderzoek
Startdatum studie	01-11-2025
Fase studie	subsidie verkregen, in voorbereiding
Hoofdonderzoeker	dr E.L.J. (Erwin) Hoogervorst , St. Antonius Ziekenhuis
Contactpersoon	R. (Rick) Heijnen , St. Antonius Ziekenhuis / STAM-NL@antoniusziekenhuis.nl

DEFEAT NMOSD

DEFEAT NMOSD is een single-arm fase 2a-studie waarin we de effectiviteit en veiligheid van imlifidase onderzoeken als acute aanvalsbehandeling in AQP4 positieve NMOSD. Omdat aanvallen de belangrijkste oorzaak zijn voor persisterende invaliditeit, is snelle, agressieve behandeling essentieel. Imlifidase, een protease dat binnen uren de circulerende IgG-antilichamen afbreekt, kan hypothetisch binnen enkele uren de pathogene AQP4-IgG-antilichamen in bloed en centraal zenuwstelsel afbreken. In deze proof-of-concept studie onderzoeken we de effectiviteit van de depletie van circulerende anti-AQP4 antistoffen, naast de standaard behandeling met IV methylprednison, binnen 6 uur na toediening bij 5 patiënten met een acute aanval.

Patiënten met een acute neuritis optica of myelitis, waarbij een verdenking op óf een bekende NMOSD-diagnose bestaat, kunnen als mogelijke studiedeelnemer tijdens kantooruren overlegd worden met de MS-telefoon van het Erasmus MC (010-7031238). Graag zo vroeg mogelijk bellen bij mogelijke kandidaten. De tijdsdruk werkt vaak limiterend.

Startdatum studie	december 2024
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	dr. B.H.A. (Beatrijs) Wokke , MS centrum ErasMS, Erasmus MC
Contactpersonen	A. (Alfred) Bossaert, MS centrum ErasMS, Erasmus MC



Improving Myelin Imaging in Multiple Sclerosis (IMPROMYS)

In deze gezamenlijk studie van het academisch MS Centrum Zuyd (Zuyderland), MUMC+, TU Eindhoven en Philips zullen 97 patiënten met Multiple Sclerosis (MS) op twee momenten met een tijdsinterval van twee jaar een MRI-cerebrum inclusief myeline water imaging krijgen. Ook worden

laboratorium testen en neurologische beoordelingen gedaan. Doel van deze studie is het achterhalen hoe we beter kunnen voorspellen welke MS patiënten uiteindelijk progressie van klachten zullen hebben.

Type onderzoek	prospectief observationeel onderzoek
Startdatum studie	1 december 2025
Fase studie	subsidie verkregen, in voorbereiding
Hoofdonderzoeker	prof. dr. J.F.A. (Jaap) Jansen, Maastricht UMC+
Contactpersoon	L. (Lis) van den Boogaard , Maastricht University
Website	IMPROMYS

Neuromusculaire ziekten

CAPTURE – MG

Myasthenia Gravis (MG) wordt gekenmerkt door fluctuerende spierzwakte. Digitale technologieën, zoals computer vision en vocal analysis, bieden nieuwe mogelijkheden om MG op afstand te monitoren, de voortgang van de ziekte en het effect van behandeling te volgen en om een terugval vroegtijdig te signaleren. In deze studie onderzoeken we of de digitale kenmerken van vier kernsymptomen (dysarthrie, dysfonie, proximale armzwakte en ptosis) kunnen worden gebruikt om MG patiënten te onderscheiden van gezonde controles, en of deze metingen samenhangen met ziekte-ernst, kwaliteit van leven en vermoeidheid.

MYASTHENIA
LEIDEN CAPTURE-MG

We zoeken volwassenen met MG en minstens één van deze symptomen, en gezonde controles. Deelname bestaat uit één ziekenhuisbezoek van ongeveer een uur voor vragenlijsten en video- en geluidsopnames. Reiskosten worden vergoed.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	21-01-2025
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	dr. M.R. (Martijn) Tannemaat, LUMC
Contactpersoon	Y.J.M. (Yvonne) Campman, LUMC / capture-mg@lumc.nl
Website	CAPTURE-MG

ReCIX trial

De ReCIX-trial is een multicenter, single-arm, open-label medicatiestudie vanuit het Amsterdam UMC. Hierin onderzoeken we of het toevoegen van rituximab aan de behandeling van patiënten met CIDP leidt tot meer remissie. De studie wordt uitgevoerd in drie centra: Amsterdam UMC, UMC Utrecht en Erasmus MC. Zowel nieuw gediagnosticeerde (onbehandeld) als immunoglobuline afhankelijke patiënten kunnen aan de studie deelnemen. Verwijzingen naar één van deze ziekenhuizen zijn welkom en telefonisch overleg is uiteraard altijd mogelijk.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	01-10-2024
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	dr. F. (Filip) Eftimov , Amsterdam UMC
Contactpersoon	S. C.E. (Stevie) Rozing , Amsterdam UMC
Website	ReCIX trial

DRIMID – JAK-remmers bij myositis

In de *Drug Rediscovery for rare Immune Mediated Inflammatory Diseases (DRIMID)* studie proberen we bestaande medicatie te herontdekken voor zeldzame indicaties. De eerste studie uit dit consortium onderzoekt de effectiviteit van de JAK-remmer Filgotinib bij dermatomyositis en het antisynthetasesyndroom. Onze hypothese is dat door de remming van specifieke stoffen door dit middel patiënten minder klachten van spierzwakte en huidafwijkingen ervaren. Daarnaast hopen we een prednisonsparend effect te bewerkstelligen.

Geschikte deelnemers zijn patiënten van 18-65 jaar met dermatomyositis of het antisynthetasesyndroom (polymyositis in specifieke gevallen na overleg met stuurgroep) die onvoldoende gereageerd hebben op tenminste 12 weken prednison en tenminste één ander immunosuppressivum. Het is een fase 2, open label studie, wat inhoudt dat alle patiënten het werkzame middel krijgen. De studie is open in 6 centra: het UMC Utrecht, Amsterdam UMC, ErasmusMC, Hagaziekenhuis, Zuyderland MC en Radboudumc.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	mei 2024
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. J.M. (Jaap) van Laar, UMC Utrecht
Contactpersoon	B.C. (Bettina) Geertsema, UMC Utrecht / DRIMID@umcutrecht.nl
Website	DRIMID

Neurovasculaire aandoeningen



CASES trial

De CASES trial onderzoekt de effectiviteit en veiligheid van carotisstenting tijdens een endovasculaire trombectomie bij patiënten met een ipsilaterale hooggradige carotisstenose en een acute intracraniale occlusie. In 26 centra zijn in 2,5 jaar tijd 623 patiënten geïncludeerd. De studie is bijna afgerond en we hopen de resultaten op de ESOC 2026 in Maastricht te kunnen presenteren.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	5-7-2023
Fase studie	afrondend
Hoofdonderzoeker	dr. M. (Maarten) Uyttenboogaart , UMC Groningen
Contactpersoon	dr. M. (Maarten) Uyttenboogaart , UMC Groningen
Website	CASES

Pijn

CANNA

A randomized, double-blind, placebo-controlled 2 way crossover study to assess the analgesic effects of THC in patients with chronic neuropathic pain and to phenotype the responders to THC treatment.

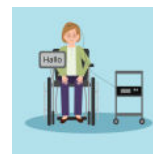
Dit onderzoek heeft als doel de pijnstillende werking van THC te evalueren bij patiënten met chronische neuropathische pijn. Het betreft een dubbelblinde, gerandomiseerde, placebo-gecontroleerde crossover-studie. Het onderzoek richt zich op het bepalen of THC een pijnstillend effect heeft en hoe groot dit effect is. Daarnaast worden patiëntkarakteristieken verzameld om beter te begrijpen waarom sommige patiënten meer baat hebben bij THC dan anderen. Tot nu toe zijn 96 patiënten geïnccludeerd, met als doel in totaal 200 patiënten te includeren. Neurologen worden uitgenodigd om geschikte patiënten aan te melden voor deelname aan het onderzoek.

Type onderzoek	klinisch onderzoek
Startdatum studie	20-2-2024
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. G.J. (Geert Jan) Groeneveld , LUMC
Contactpersoon	M. (Mariela) Zapata Rojas , CHDR / CANNA@lumc.nl
Website	DRIMID

Overig

CortiCom

Hersenziekten kunnen leiden tot ernstige verlamming en spraakproblemen. Dit geldt bijvoorbeeld voor traumatisch hersenletsel, een hersenstamberoerte, neuromusculaire aandoeningen of neurodegeneratieve ziekten. Bestaande communicatiehulpmiddelen zijn niet voor iedereen geschikt, omdat ze betrouwbare spierbewegingen vereisen om te functioneren. Onderzoekers van het UMC Utrecht Hersencentrum hebben eerder aangetoond dat mensen met ernstige verlamming, in plaats van spierbewegingen, hersensignalen kunnen gebruiken om thuis zelfstandig te communiceren via eenvoudige 'hersenkliks'. In het CortiCom-onderzoek willen de onderzoekers een nieuw systeem voor hersenbesturing testen en nagaan of communicatie via hersensignalen met dit systeem sneller en efficiënter kan verlopen.



Type onderzoek	innovatief onderzoek
Startdatum studie	oktober 2023
Fase studie	includerend
Hoofdonderzoeker	prof. dr. N.F. (Nick) Ramsey , UMC Utrecht
Contactpersoon	M.J. (Mariska) van Steensel , UMC Utrecht
Website	CortiCom

Deze nieuwsbrief is samengesteld door de Commissie Wetenschap met input vanuit de [NVN-werkgroepen](#). Eerdere edities vind je terug op de [website](#).

Bezoekadres

Mercatorlaan 1200
3528 BL UTRECHT

Postadres

Postbus 20050
3502 LB UTRECHT

T 088 500 19 00
vereniging@neurologie.nl
www.neurologie.nl

Deze e-mail is verstuurd aan {{email}}.

Als u geen nieuwsbrief meer wilt ontvangen, kunt u zich [hier afmelden](#).

U kunt ook uw [gegevens inzien en wijzigen](#).

Voor een goede ontvangst voegt u vereniging@neurologie.nl toe aan uw adresboek.