

Epilepsie, periodiek voor professionals is een uitgave van Ariez BV in opdracht van de Nederlandse Liga tegen Epilepsie, de Nederlandse afdeling van de International League Against Epilepsy.

Redactie

dr. I.M. Daey Ouwens, neuroloog, SEIN
 dr. E.E.O. Hagebeuk, kinderneuroloog, SEIN
 prof. dr. M. Klein, klinisch neuropsycholoog, Amsterdam UMC
 dr. R.H.C. Lazeron, neuroloog, Kempenhaeghe
 dr. D.A.M. Festen, universitair hoofddocent/arts verstandelijk gehandicapten, Erasmus MC
 prof. dr. H.J.M. Majoie, neuroloog, Maastricht UMC+/Kempenhaeghe
 B. Martens MAMP, verpleegkundig specialist, Kempenhaeghe
 dr. R. Oegema, klinisch geneticus, UMC Utrecht
 dr. E.C.W. van Straaten, neuroloog/klinisch neurofysioloog, Kempenhaeghe, TU Eindhoven, Universiteit Maastricht en Amsterdam UMC

Eindredactie

Martine de Wijs

Lay-out

studio dop, Utrecht

'Epilepsie' verschijnt vier maal per jaar op de website: www.epilepsiejournal.nl. Op deze website kunt u zich registreren voor een abonnement. Dit abonnement is gratis voor Leden van de Nederlandse Liga tegen Epilepsie. Leden ontvangen na registratie zowel toegang tot de online inhoud van elke uitgave als een gedrukte versie. Niet-leden betalen een abonnementsbijdrage en hebben uitsluitend toegang tot de online content (digitaal lezen). Voor bibliotheken, instellingen en bedrijven gelden aparte afspraken met de uitgever Ariez BV te Zaandam. Neemt u daarvoor contact op met ons via: abon@ariez.nl ovv: Epilepsie, vakblad voor professionals.

Wilt u reageren op de inhoud van dit tijdschrift? Laat dit dan binnen één maand na verschijning weten via e-mail (redactie@epilepsiejournal.nl) aan het redactiesecretariaat. Ingezonden kopij wordt door derden beoordeeld en door de redactie, die zich het recht voorbehoudt om kopij te weigeren of in te korten.

Indien u meer informatie wenst, kunt u rechtstreeks contact opnemen met de auteur of met het redactiesecretariaat.

Redactiesecretariaat

Nederlandse Liga tegen Epilepsie
 E-mail: redactie@epilepsiejournal.nl

Uitgever

Ariez BV, Westzijde 22, 1506 EE Zaandam, Telefoon (075) 642 94 20

De redactie is niet verantwoordelijk voor de inhoud van bijdragen die onder auteursnaam zijn opgenomen.

Niets uit deze uitgave mag zonder voorafgaande, schriftelijke toestemming van de uitgever Ariez BV worden overgenomen of vermenigvuldigd.

Deze uitgave van Epilepsie, vakblad voor professionals, werd mogelijk gemaakt door Ariez BV, Zaandam, expertisecentra SEIN en Kempenhaeghe en alle adverteerders in deze uitgave.

ISSN 1571 - 0408



Geachte lezer,

Tijdens dit zonnige voorjaar hoop ik u te interesseren voor de nieuwe editie van *Epilepsie, periodiek voor professionals*. De redactie is trots op wederom een actuele en informatieve invulling van ons blad. Neem het mee naar een heerlijk plekje in de tuin of op het balkon, kop koffie erbij en u bent zo bijgelezen over de laatste ontwikkelingen.

In deze editie vindt u een uitgebreid verslag van Update@Kempenhaeghe, het klinisch-wetenschappelijk symposium dat op 28 maart jl. plaatsvond. De deelnemers werden geïnformeerd over nieuwe ontwikkelingen op het gebied van epilepsie en slaapgeneeskunde. Zeer relevant, gezien de technologische innovaties en de meer en meer geïndividualiseerde behandelingsstrategieën. Onder andere de ervaringen met diagnostiek en behandeling door middel van 7-Tesla-MRI, stereo-EEG en transcraniële magnetische stimulatie werden gedeeld. Ook onderzoek op een 'brain-on-a-chip', precisetherapie en N-of-1-trials werden gepresenteerd. De meerwaarde van 7-Tesla-MRI bij de diagnostiek van focale epilepsie wordt elders in deze editie uitgebreider beschreven. Er was ook aandacht voor de steeds belangrijkere rol van kunstmatige intelligentie bij aanvalsdetectie. AI wordt steeds verder ontwikkeld en de mogelijkheden voor toepassingen in de zorg en de diagnostiek van patiënten met epilepsie nemen zeer snel toe. Deze ontwikkelingen worden ook op een rij gezet in het artikel over AI-taalmodellen. En hoe bruikbaar is software voor automatische EEG-analyses? Drie verschillende softwarepakketten worden uitgebreid besproken in deze editie.

Het Jaarverslag 2024 van de Liga vindt u ook in dit nummer van Epilepsie. In 2024 heeft de Liga weer belangrijke stappen gezet in het verbeteren van zorg en onderzoek rond epilepsie. Zo is de Nederlandse richtlijn Epilepsie geactualiseerd, werden adviezen geformuleerd voor Zorginstituut Nederland, en wetenschappelijke en scholingsbijeenkomsten georganiseerd. Tot slot in deze editie een artikel met de resultaten van zes diepte-interviews met personen met een lichte verstandelijke beperking en therapieresistente epilepsie. Hoe ervaren zij hun kwaliteit van leven en wat vinden zij hierin belangrijk?

Renske Oegema, klinisch geneticus, UMC Utrecht