

BELGIAN BRAIN COUNCIL



IN DEZE EDITIE

DE BBC, PATIËNTEN EN
DE FARMACEUTISCHE
INDUSTRIE

BRAIN AWARENESS
WEEK 2023

ALGEMENE
VERGADERING, 23 MEI

NIEUWS VAN ONZE
LEDEN

De BBC, patiënten en de farmaceutische industrie:

Dit jaar wil het Uitvoerend Comité van de BBC, voortbouwend op het jarenlange vertrouwen tussen de 27 patiëntenorganisaties en meer dan 16 farmaceutische bedrijven, optreden als een facilitator van dialoog en luisteren die de farmaceutische industrie moeten helpen de patiënten beter te begrijpen en manieren te vinden om hen beter te betrekken. Daarom stellen wij onze nieuwsbrief dit jaar open voor onze partners uit de industrie om het beleid te presenteren dat elk van hen ontwikkelt om systemen en processen te stroomlijnen en te integreren waardoor de behoeften van de patiënt centraal komen te staan in hun farmaceutische activiteiten.

BBC en Brain Awareness WEEK : 13–19 Maart 2023



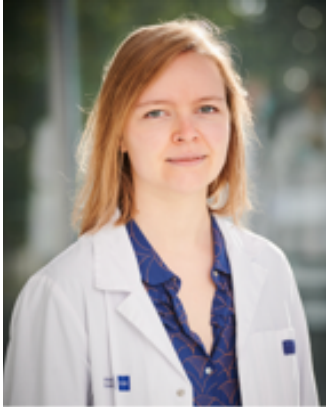
Datum: 14 maart van 12:00 tot 14:00 uur

Plaats: Campus du Solbosch Auditoire Dupréel-Batiment S, 44 av Jeanne 1050 Brussel

Sandwich gratis, maar registratie is vereist door een e-mail te sturen naar pochet.roland@ulb.be

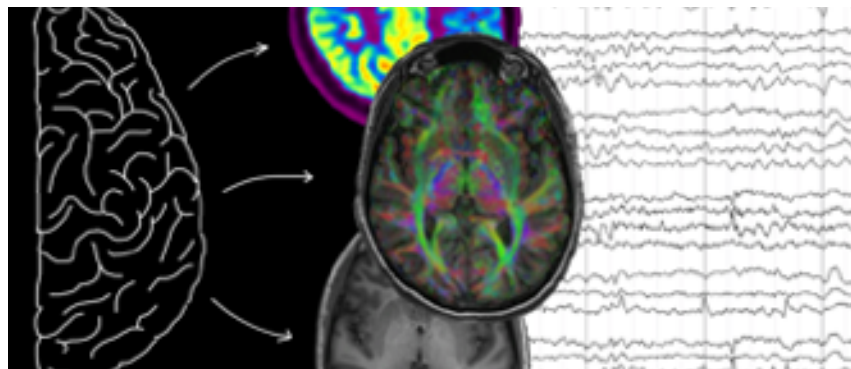
De luidsprekers

Odile Feys van het Laboratorium voor Translationele Neuroanatomie en Neuroimaging zal spreken over:



Hoe werken de hersenen als ze ziek zijn?

De ontwikkeling van technieken om het menselijk brein te onderzoeken heeft de diagnose van vele neurologische ziekten verbeterd. Met structurele beeldvorming kunnen hersenletsels worden geïdentificeerd. Functionele beeldvorming en neurofysiologie maken het mogelijk de werking en disfunctie van de hersenen te observeren. De voortdurende verbetering van deze technieken biedt een steeds nauwkeuriger beeld van de architectuur van de hersenen en de invloed van ziekten op de fundamentele ervan. Door hun combinatie kunnen we verschillende facetten van de hersenfunctie observeren. Samen doorlopen we de evolutie van deze verschillende technieken aan de hand van verschillende voorbeelden van neurologische aandoeningen.





Andrea Giovanni Reina

van IRIDIA (Artificial Intelligence Research Laboratory) zal spreken over:

Bijen kunnen de geheimen van de menselijke hersenfunctie onthullen



In de loop van mijn onderzoek ontdekte ik dat het observeren van de organisatie van een bijenkolonie en het trekken van parallellen met de organisatie van neuronen ons kan helpen de basismechanismen van menselijk gedrag beter te begrijpen. In het bijzonder heb ik bestudeerd hoe bijen beslissen waar ze hun bijenkorf bouwen door een wiskundig model toe te passen, en heb ik de bijenkolonie beschouwd als één superorganisme dat een gecoördineerde reactie op externe stimuli vertoont. Mijn studie concludeerde dat de manier waarop bijen met elkaar praten en beslissingen nemen vergelijkbaar is met de manier waarop neuronen in het menselijk brein met elkaar communiceren. Het vinden van overeenkomsten tussen het gedrag van bijenvolken en de hersenen is bijzonder nuttig omdat het observeren van het gedrag van bijen die hun korf kiezen veel eenvoudiger is dan het bestuderen van de neuronen die beslissingen nemen.

De Brain Week, die elk jaar in een honderdtal landen over de hele wereld wordt georganiseerd, is een unieke gelegenheid voor uitwisselingen tussen het publiek en wetenschappers over de uitdagingen van de kennis van de hersenen voor de samenleving.

Van 14 tot 18 maart 2023 bundelen de UCLouvain, UCLouvain Cultuur, Arte-Fac en het Instituut voor Neurowetenschappen (IoNS) hun krachten om u een week lang gratis activiteiten aan te bieden om op een ludieke en wetenschappelijke manier de biodiversiteit van de intelligenties te ontdekken. Laat je hersenen ervan genieten!

Dinsdag 14/03/23 - 18.00 uur - Debat van de Phil'Alma Leeskring

Phil'Alma, de lees- en reflectiekring van de Alma-site, stelt een debat voor over verschillende boeken die handelen over de diversiteit van intelligenties. Onder andere "Nos intelligences multiples" van Josef Schovanec en "Ce que nous sommes", een graphic novel van Zep.

Waar: Auditorio Centraux - Mounierlaan 51 - 1200 Brussel (Campus UCLouvain Bruxelles Woluwe)

Woensdag 15/03/23 - 20u00 - Spelavond collectieve intelligentie

Onze specifieke vermogens en gevoeligheden koppelen om een rijke gemeenschappelijke hulpbron op te bouwen? ARTE-FAC, de UDA en Kotéjeux bieden u een leuke en gezellige avond aan via verschillende spelletjes die onze collectieve intelligentie activeren. Iedereen is welkom! Waar: Espace ARTE-FAC - 50, Hippocraatlaan, 1200 Brussel (campus UCLouvain Brussel Woluwe)

Donderdag 16/03/23 - 19u00 - Filmavond

ARTE-FAC en Moovikot nodigen u uit om die andere vorm van intelligentie die autisme is te herontdekken, vanuit een andere invalshoek. Op het programma staan de vertoning van de klassieker "Rain Man" van Barry Levinson en de documentaire "Autisme bij vrouwen: het onzichtbare verschil" van Vanessa Bapst.

Waar: Espace ARTE-FAC - 50, Hippocraatlaan, 1200 Brussel (campus UCLouvain Brussel Woluwe)

Zaterdag 18/03/23 - 18u30 tot 20u30 - voorstelling en discussie "Cerebrum"

"Cerebrum" observeert onze eigen hersenen die met de werkelijkheid spelen. Half lezing, half illusionist, Yvain Juillard laat ons hoofd tollen" (Catherine Makereel, Le Soir)

Kom binnen in het hart van het menselijk brein en zijn vele functies met de lezing "Cerebrum, le faiseur de réalités" van Yvain Juillard. Een odyssee door geheugen, sensaties en bewustzijn. Deze "spectaculaire overpeinzing" wordt gevolgd door een uitwisseling met de kunstenaar Yvain Juillard, Marc Crommelinck en Valérie Goffaux, professoren neurowetenschappen (Instituut voor Neurowetenschappen UCLouvain), en het publiek, over de biodiversiteit van intelligenties.

Waar: Wolubilis - 1, Paul-Henri Spaaklaan - 1200 Brussel

Workshops in scholen

In samenwerking met Science Infuse voeren onderzoekers van het Instituut voor Neurowetenschappen (UCLouvain) experimenten uit met leerlingen in hun klas.

Tijdens en na de Brain Week kunnen nog workshops worden georganiseerd.

Contact: cai-ions@uclouvain.be



In het kader van de Week van de Hersenen organiseert de Adviesraad van de Senioren van Sint-Jans-Molenbeek een conferentie over **Slaap**.

- datum: vrijdag 17 maart om 19.00 uur
- plaats: Salle des Chevaliers Château du Karreveld ave De La Housse 1080 Bxl
- spreker: Johan Newell, hoofd van het slaaplaboratorium bij Brugmann
- gratis entree broodjes en drankjes ter plaatse te betalen

KU LEUVEN



LEUVEN BRAIN INSTITUTE



WEEK VAN 13-19 MAART 2023

ON5 CAMPUS GASTHUISBERG LEUVEN

WWW.KULEUVEN.BE/BRAIN-INSTITUTE



Maandag 20 maart 2023 - "De hersenen verkennen": een leeractiviteit over neuroanatomie door middel van illustratie en spel.

De hele dag, op reservering, voor leerlingen van 5-6e middelbaar. Meer info en inschrijvingen volgen op pds.unamur.be.



In aanbouw

BELGIAN BRAIN PLAN Phase 1 update

Een online vergadering tussen de BBC task force en de heer Nick Marly vond plaats op 27 oktober. De heer Marly is adviseur in het kabinet van minister van Volksgezondheid en Sociale Zaken Frank Vandenbroucke en houdt zich bezig met eHealth, mHealth en gezondheidsgegevens. De heer Marly is licentiaat in de wiskunde, elektrotechniek en doctor in de toegepaste wetenschappen (1982 - 1995) van de UGent. De notulen van deze vergadering staan op <https://fr.braincouncil.be/lobbying>

Aan het eind van de vergadering drong N.M. aan op het globale aspect van het register, d.w.z. dat het niet beperkt mag blijven tot de gezondheid van de hersenen/stoornissen en dat we nu met concrete voorstellen moeten komen.

Op 27 januari vindt een nieuwe bijeenkomst plaats met de heer David Op De Beeck, directeur van het Terminologiecentrum van de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid.

Intussen heeft prof. Gregory Lewkowicz, directeur van de Smart Law Hub, Perelman Centre, Rechtenfaculteit, Université libre de Bruxelles, hoofdonderzoeker bij het AI for the Common Good Institute (FARI - <https://fari.brussel/>), Koyré Senior Research Fellow in Business Law & Artificial Intelligence (Université Nice Sophia Antipolis), lid van de Digital Task Force van de Club des Juristes (Parijs) en lid van de adviesraad van AI4Belgium, heeft toegezegd op te treden als adviseur van onze task force en zal onze volgende Mock-up bijeenkomst op 17 maart faciliteren.

Algemene Vergadering van 23 mei

Onze Algemene Vergadering wordt gehouden van 14.00 tot 16.00 uur in de Universitaire Stichting en wordt versterkt door de deelname als spreker van de heer Nick Marly, lid van het kabinet van minister Vandenbroucke.

Nieuwe stagiair bij de BBC



Amantha Aluth, studente algemene en toegepaste biologie aan de Università degli Studi di Napoli Federico II, nieuwe stagiaire bij de BBC.

Nieuws van onze leden

Parkinson Actie

- Dinsdag 7 februari: lezing "Inzicht in de ziekte van Parkinson en praktische aanbevelingen", door Dr. José Deseyn, huisarts. Dr. José Deseyn, huisarts (73 jaar), die zelf al bijna 20 jaar aan de ziekte van Parkinson lijdt en sinds oktober 2020 wordt behandeld met een DUODOPA-pomp, zal de ziekte opnieuw bekijken aan de hand van de symptomen, de therapeutische mogelijkheden en de aanbevelingen voor het dagelijks leven. Deze conferentie is een uitgelezen kans om een persoonlijk betrokken arts te horen die zijn kennis en ervaring wil delen.
- Dinsdag 7 maart: "Voeding en Parkinson", door Aurélie Essers, fysiotherapeut en voedingsdeskundige. **Deze conferentie, die oorspronkelijk in januari was gepland, is verschoven naar dinsdag 7 maart.** Deze evenementen vinden plaats van 14 tot 16 uur, Vleurgatlaan 109, 1050 Ixelles.

BCNBP

- organiseert 9 online seminars: 'ESSENTIËLE COMPETENCIES IN BIOLOGISCHE PSYCHIATRIE' zie programma en inschrijving LINK naar het bestand:
<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeZnoUi8JOAQnr4AWik6h7GUPFBXYI26MoEWjZQRAR5DCROKg/viewform>

Charcot Stichting

- Uitreiking van de 2023 onderzoeksbeurzen van de Charcot Stichting
Dinsdag 31 januari 2023 om 19:00

Belgian Pain Society: SAVE THE DATE

- BPS-congres - 3 juni 2023, Bluepoint Brussel "Vertalen van pijnkennis naar geïntegreerde pijnzorg"

Become a member
Devenez membre
Lid worden

Support our actions and become a personal member by paying 30€ on the account BE87 7512 0194 0094 by indicating your name and email.

Soutenez nos actions et devenez membre à titre personnel en versant 30€ sur le compte BE87 7512 0194 0094 en indiquant votre nom et email.

Steun onze acties en word persoonlijk lid door €30 over te maken op rekeningnummer BE87 7512 0194 0094, met vermelding van uw naam en e-mail.





Data om te onthouden

14 Februari
Wereld Epilepsie Dag
(cf
<https://internationalepilepsyday.org/about/>)

13-18 Maart
Brain Awareness WEEK

16 Maart
Galadiner voor
fondsenwerving
brainfoundation.eu

17 Maart
Galaconcert van de
Nationale Multiple
Sclerose Liga

23 Maart
Deadline for Erasmus+
application

28 Maart
Care4Autism BBC
Erasmus+ meeting

2 April
Journée mondiale de
sensibilisation à l'autisme

11 April
World Parkinson Day

3 Juni
Belgian Pain Society
Meeting

6 Juni
Belgian Neuroscience
Society Meeting

11 Juni
BPS Congress lien :
<https://www.belgianpainsociety.org/bps-congress-2022?lang=fr>

Samenstelling van het Uitvoerend Comité voor de periode 2021-2023

Voorzitter : Professor Laurence RIS

Secretaris-generaal: Professor Roland Pochet

Vice-voorzitters: Professor Chris Bervoets, Dr. Gianni Franco, Baron Charles van der Straten-Waillet

Penningmeester: Baron Charles van der Straten-Waillet

Secretaris: mevrouw Lia Le Roy