

BELGIAN BRAIN COUNCIL



In deze editie

Altruïstische gegevensvereniging. De Duitse, Kroatische, Franse, Griekse en Spaanse Hersenraad sluiten zich bij ons aan

De nieuwe website van de BBC is ook in het Duits

Het BBC Symposium op 14-15 mei 2024: programma, sprekers, sponsors

Welk effect heeft Covid op de hersenen?

BAW 2024 Projectoproep

Nieuws van onze leden en partners

1. De Duitse, Kroatische, Franse, Griekse en Spaanse hersenraden sluiten zich bij ons aan

Onze missie is om onderzoek te informeren en op feiten gebaseerd overheidsbeleid te ondersteunen. Veel andere Europese verenigingen hebben zich ook aangesloten bij dit spannende initiatief. We zijn verheugd te kunnen aankondigen dat de voorzitters van de Duitse, Kroatische, Spaanse, Helleense en Franse raden officieel de intentieverklaring hebben ondertekend om zich aan te sluiten bij het Brain Data Hub initiatief, gelanceerd door de Belgische Hersenraad. De Brain Data Hub ligt aan de basis van de oprichting van Europa's eerste organisatie voor datagestuurd altruïsme op het gebied van hersenen en geestelijke gezondheid.

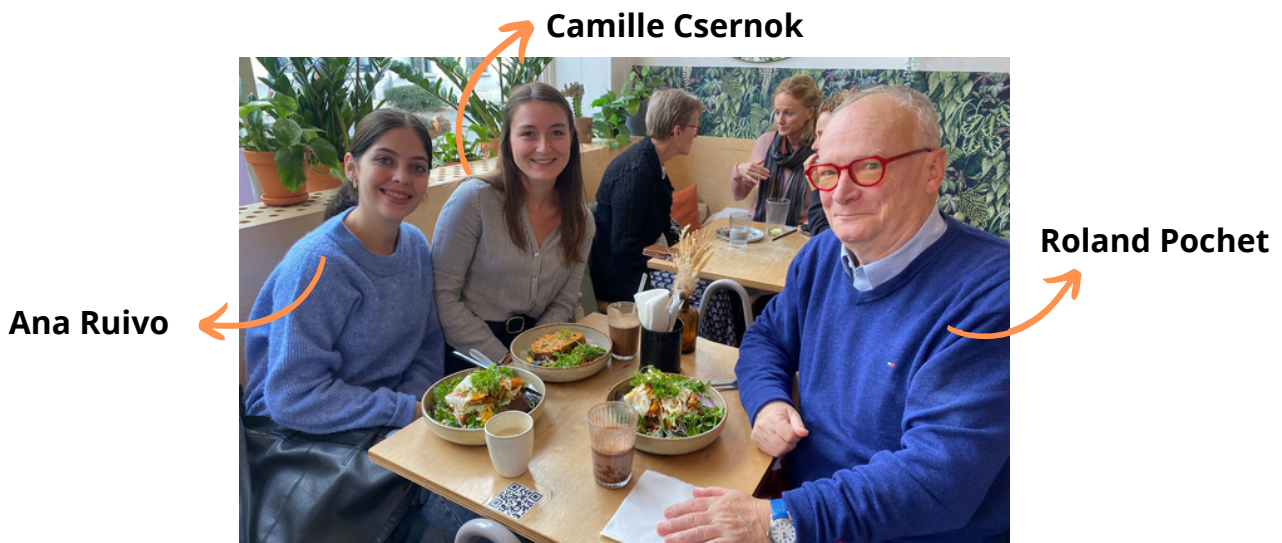


2. De website van de BBC heeft een nieuw uiterlijk en is ook in het Duits

Sinds 1919 werden de grenzen van België gewijzigd door de verwerving van 854 km² Duits grondgebied, wat resulteerde in de aanwezigheid van een Duitstalige bevolking in België, bekend als de Duitstalige Gemeenschap van België (in het Duits: Deutschsprachige Gemeinschaft Belgiens). De Belgische grondwet erkent deze drie taalgemeenschappen en garandeert de taalkundige en culturele rechten van de burgers die tot deze gemeenschappen behoren. Het lag dan ook voor de hand dat de BBC, als nationale vereniging, haar missie zou uitvoeren voor burgers die behoren tot de 3 gemeenschappen.

De website van de BBC kan nu in 4 talen worden gelezen. Op deze manier geeft het uiting aan haar respect voor culturele en taalkundige diversiteit en vergemakkelijkt het de samenwerking met partners in andere landen, wat ons helpt om onze doelstellingen effectiever te bereiken.

Ana Ruivo, EU4EU-stagiaire, en Camille Czernok, HIECS-studente, hebben de graphics van de site opnieuw ontworpen.



3. Het BBC-symposium op 14 en 15 mei 2024 zal

THet BBC-symposium op 14 en 15 mei 2024 zal de Altruistic Data Association inwijden.

Lees meer over het programma en de sprekers
(<https://www.braincouncil.be/symposium>).

Reserveer deze data vandaag nog. Het boekingsformulier is beschikbaar vanaf maart 2024.

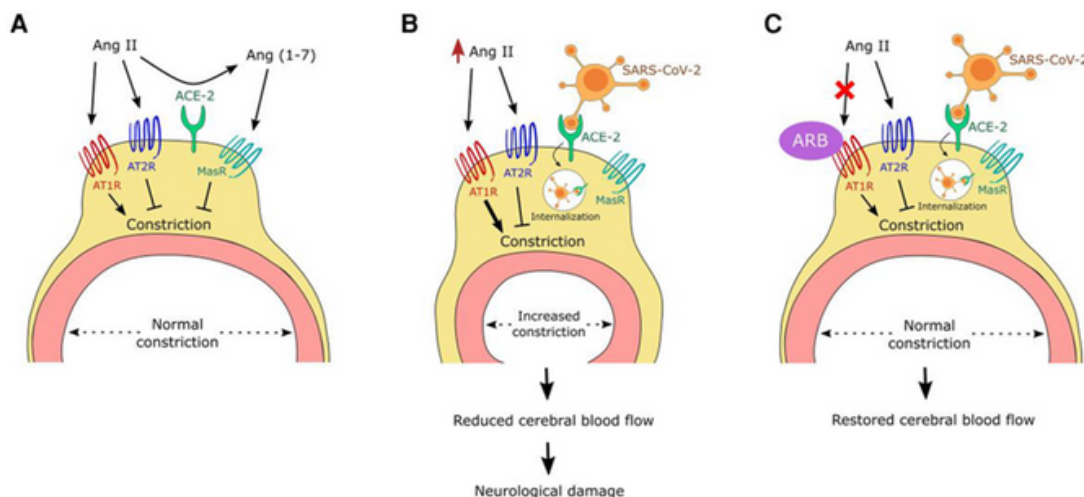
4. Hoe Covid de hersenen beïnvloedt

Het leek ons nuttig om enkele mijlpalen in de ontwikkeling van onze kennis over het werkingsmechanisme van COVID-19 in de hersenen, en van COVID LONG in het bijzonder, terug te vinden. Dit werk werd uitgevoerd door het verloop, tussen januari 2021 en november 2023, van de artikelen en notities vermeld in 11 BBC-nieuwsbrieven,

- Januari 2021, nieuwsbrief 36, met aandacht voor het overzichtsartikel van een team van het Karolinska Instituut, dat de noodzaak onderstreept om waakzaam te zijn voor neurologische complicaties bij patiënten die besmet zijn met SARS-CoV-2.
- In februari 2021 trok de NIH een budget van 1,15 miljard dollar uit voor onderzoek naar COVID LONG (zie BBC newsletter n°39 van april 2021).
- Juli 2021, onze nieuwsbrief nr. 42 van juli-augustus, legt uit hoe het virus spikes en een RBD-sequentie (Receptor Binding Domain) gebruikt om cellen te infecteren.
- Op 11 september 2021 organiseert de BBC een COVID LONG webinar in het Frans en Nederlands, van ruim 1 uur en 45 minuten, met 8 sprekers met verschillende achtergronden. Het is al meer dan 1000 keer bekeken. Het webinar is [hier](#) nog te bekijken.
- In nieuwsbrief 44 van november 2021 analyseert de BBC het op 26 oktober gepubliceerde KCE-rapport: Needs and follow-up of patients with COVID LONG, waaruit blijkt dat de diagnose COVID LONG niet duidelijk is vastgesteld.
- In januari 2022 haalt de BBC in nieuwsbrief 44 de Sciensano-studie aan ([zie hier](#)), gepubliceerd op 21 december 2021, waaruit blijkt dat 47% van de patiënten lijdt aan COVID LONG.
- In februari 2022 herdrukt de BBC in haar Newsletter 46 een artikel dat op 21 augustus 2021 in het tijdschrift PNAS is gepubliceerd en dat een analogie laat zien tussen COVID LONG en chronische vermoeidheid (ME/CFS).
- In nieuwsbrief 47 van maart 2022 worden de volgende vorderingen vermeld:
 - PASC een nieuwe term voor COVID LONG
 - Het effect van vaccins op ziekten
 - COVID LONG voor kinderen
 - COVID en beroerte
- In nieuwsbrief 48 van mei 2022 wordt verslag gedaan van het Nature-artikel waarin morfologische verschillen worden aangetoond tussen de hersenen van COVID- en niet-COVID-patiënten.
- September 2023, NIH start (eindelijk) klinische studies voor COVID LONG behandelingen (zie nieuwsbrief nr. 58 van september 2023)
- In deze nieuwsbrief nr. 61 van december 2023 wordt een artikel overgenomen dat in maart 2023 werd gepubliceerd door een team van de Bristol Medical School. Door aan te tonen dat het COVID-virus bij hamsters verantwoordelijk is voor de samentrekking van de hersenvaten (zie figuur), wordt de weg geopend naar een neuropathologische verklaring van het effect van COVID/SARS-CoV-2. Deze samentrekking beperkt de bloedstroom en kan worden geremd door losartan. Losartan, een Ang-II receptorblokker (ARB) die vaak wordt gebruikt bij de behandeling van hypertensie, beschermt tegen weefselschade door de balans van het renine-angiotensinesysteem te herstellen en weefselschade als gevolg van verminderde bloedstroom in COVID-19 te beperken.

Ref : SARS-CoV-2 richt zich op pericyten om de bloedstroom in de hersenen te beperken

J Scott Miners, Robert A Fisher, Seth Love, Brain, Volume 146, Issue 2, February 2023, Pages 418-420, <https://doi.org/10.1093/brain/awac481>



5. BAW 2024, 11-17 maart

Oproep voor projecten

Zoals elk jaar viert de BBC de Brain Awareness Week. Ter herinnering, de BBC ondersteunt evenementen van onze leden tot een maximum van € 1.000 per project. BAW 2023 evenementen georganiseerd in België kan [je hier vinden](#)

Voor 2024, stuur ons je programma's en wij zullen ze verspreiden via onze nieuwsbrieven:

- Op dinsdag 12 maart 2024 organiseert mevrouw Mormal van de Association des aidants proches een conferentie over stress en burn-out in het Château du Karreveld, gegeven door psychiater Dr. Philippe Corten.



6. Nieuws van onze leden en partners

- **Jean Schoenen**, onze vorige voorzitter en oprichter van de BBC, ontvangt de "Lifetime Achievement Award" van de European Headache Federation tijdens hun congres in Barcelona op 7 december 2023.





- **De Duitse Hersenraad heeft een nieuwe voorzitter gekozen:** Dr. Thomas Mokusch was laatstelijk medisch directeur en hoofd medische zaken voor neurologie en revalidatie in de MediClin Hedon kliniek in Lingen (Nedersaksen), evenals in twee andere klinieken, en staat nu aan het hoofd van de federale NeuroRevalidatie vereniging. Hij bekleedt een apl-leerstoel aan de Universiteit van Erlangen-Nürnberg en is ereprofessor aan de Weifang Medical University. De BBC feliciteert Professor Thomas Mokusch met zijn benoeming tot voorzitter van de GBC.



- Takeda organiseert regelmatig (virtuele) bijeenkomsten voor bestuurders van patiëntenverenigingen. Het doel van deze bijeenkomsten is om hen te helpen bij het managen van hun vereniging. In december is er een virtuele sessie over "Hoe schrijf ik een effectief persbericht". We plannen een sessie in het Frans op de 7e en in het Nederlands op de 13e.

- [Inschrijving voor 7 december](#)
- [Inschrijving vóór 13 december](#)



- De **informatieochtend** over het levenseinde vindt plaats op **zaterdag 2 december** in Le Beau Vallon in Namen.

Om je in te schrijven, stuur je een e-mail naar info@huntington.be



BCNBP presenteert haar activiteiten:

- 14/12/2023** : Prof. Vincent Haufroid : 'Farmacogenomica en TDM' - 19.00 - 21.00 uur
- 07/12/2023** : BCNBP virtuele Nationale Dag 'Catatonie' en Belgian's Got Talent

meer informatie [hier](#)



Oproep tot solliciteren

Word een officiële Expert Patiënt en help een verschil te maken! Ben je gepassioneerd over het delen van je ervaring en kennis om anderen te helpen dezelfde uitdagingen aan te gaan? Dan is dit je kans om een officiële Expert Patiënt te worden en een positieve impact te hebben op het leven van je medeburgers!

Hoofd-Stuk biedt een training met certificaat aan!

[Meer informatie hier](#)



Belgian
Association for
Sleep research and
Sleep medicine

- BASS organiseert een cursus CBT-I, cognitieve gedragstherapie voor slapeloosheid, in het Nederlands voor psychologen.

[17 November BASS najaarsvergadering in Namen](#)



Bij deze gelegenheid was onze voorzitter, Laurence Ris, uitgenodigd om de BBC en haar interactie met de aangesloten wetenschappelijke genootschappen te presenteren.

[See programme](#)

BECOME A MEMBER
DEVENEZ MEMBRE
LID WORDEN

30€ at BE87 7512 0194 0094 with name + email

BBC REKENING : BE87 7512 0194 0094

Samenstelling van het uitvoerend comité voor de periode
2022-2023

Voorzitter: professor Laurence RIS

Algemeen secretaris: professor Roland Pochet

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

Penningmeester: Baron Charles van der Straten-Waillet

Secretaresse: mevrouw Lia Le Roy

De BBC is te vinden op de volgende sociale netwerken:



12 video's over verschillende BBC-activiteiten/vergaderingen/webinars
zijn te zien op UTube op:
<https://www.youtube.com/@BBCBelgianBrainCouncil>



**BBC treedt op als gastorganisatie
voor het EU4EU-programma binnen
haar Erasmus+-projecten**

Data om te onthouden

November, 21

Europese Hoofdpijn
Federatie Barcelona

[link](#)

December, 7

Europese Hoofdpijn
Federatie Barcelona

December, 16

22th Symposium Belgisch
Strokecollege Leuven

11-17 maart, 2024

Week van de Hersenen

08-09 mei, 2024

März 08-09, 2024

14-15 mei, 2024

BBC International Symposium:
Zijn gegevens de toekomst voor
betere hersenen en geestelijke
gezondheid?

