

BELGIAN BRAIN COUNCIL



In dieser Ausgabe

Altruistische Vereinigung von Daten.
Der Deutsche, Kroatische,
Französische, Hellenische und
Spanische Rat für das Gehirn
schließen sich uns an

Die Website der BBC new look ist
auch auf Deutsch

Das BBC Symposium vom 14.-15.
Mai 2024: Programm, Sprecher,
Sponsoren

Wie wirkt Covid auf das Gehirn?

BAW 2024 Projektaufruf

Nachrichten von unseren
Mitgliedern und Partnern

1. Der Deutsche, Kroatische, Französische, Griechische und Spanische Rat des Gehirns schließen sich uns an

Unsere Aufgabe ist es, die Forschung anzuregen und eine evidenzbasierte öffentliche Politik zu unterstützen. Auch viele andere europäische Verbände haben sich dieser spannenden Initiative angeschlossen. Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass die Vorsitzenden des Deutschen, Kroatischen, Spanischen, Griechischen und Französischen Rates offiziell die Absichtserklärung unterzeichnet haben, sich der vom Belgian Brain Council ins Leben gerufenen Initiative Brain Data Hub anzuschließen. Der Brain Data Hub initiiert die Gründung der ersten europäischen Organisation für datenbasierten Altruismus im Bereich Gehirn und geistige Gesundheit.



2. Die BBC-Website hat einen neuen Look und auch auf Deutsch

Seit 1919 wurden die Grenzen Belgiens durch den Erwerb von 854 km² deutschem Staatsgebiet verändert, was zur Folge hatte, dass es in Belgien eine deutschsprachige Bevölkerung gibt, die als Deutschsprachige Gemeinschaft Belgiens (auf Deutsch: Deutschsprachige Gemeinschaft Belgiens) bezeichnet wird. Die belgische Verfassung erkennt diese drei Sprachgemeinschaften an und garantiert somit den Bürgern, die diesen Gemeinschaften angehören, sprachliche und kulturelle Rechte. Es war daher naheliegend, dass die BBC als nationaler Verband ihre Aufgabe bei den Bürgern, die den drei Gemeinschaften angehören, wahrnimmt.

Die Website der BBC ist daher heute in vier Sprachen lesbar. Damit bringt sie ihren Respekt vor kultureller und sprachlicher Vielfalt zum Ausdruck, erleichtert die Zusammenarbeit mit Partnern aus anderen Ländern und hilft uns so, unsere Ziele effektiver zu erreichen.

Ana Ruivo, EU4EU-Praktikantin, und Camille Czernok, Studentin an der HIECS, haben die Grafik der Website erneuert. Zu sehen + Foto von jeder



3. Das BBC-Symposium am 14. und 15. Mai

Das BBC-Symposium am 14. und 15. Mai 2024 wird die Altruistische Datenvereinigung einweihen.

Informieren Sie sich über das Programm und die Redner
(<https://www.braincouncil.be/symposium>)

Informieren Sie sich über das Programm und die Redner

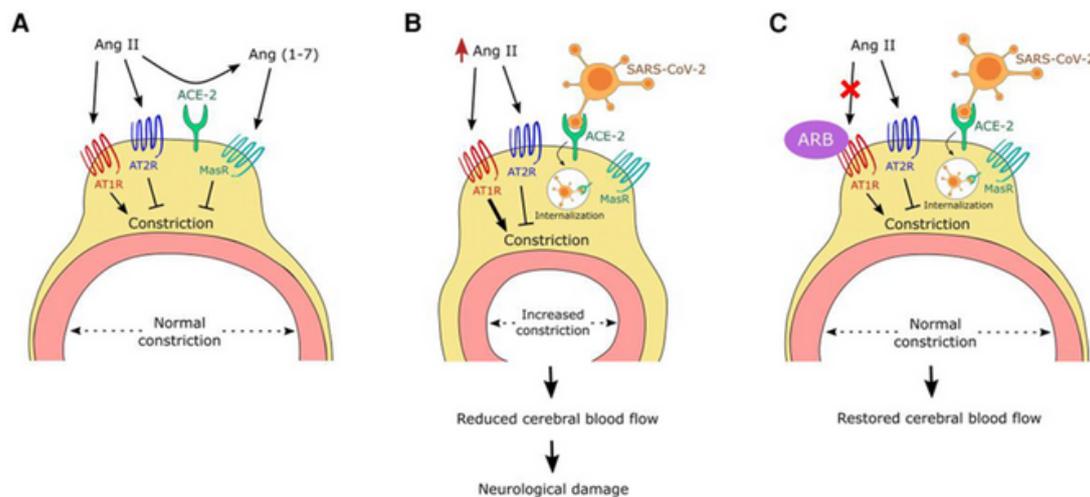
4. Wie Covid auf das Gehirn wirkt

Es erschien uns sinnvoll, hier einige Etappen nachzuzeichnen, die die Entwicklung des Wissens über die Wirkungsweise von COVID-19 im Gehirn und insbesondere von COVID LONG geprägt haben. Dies geschah, indem wir den Verlauf von Artikeln und Notizen, die in 11 BBC-Newslettern erwähnt wurden, zwischen Januar 2021 und November 2023 wieder aufnahmen,

- Januar 2021, Newsletter 36, Hervorhebung des Übersichtsartikels eines Teams des Karolinska-Instituts, der die Notwendigkeit betont, bei SARS-CoV-2-infizierten Patienten auf neurologische Komplikationen zu achten.
- Februar 2021: Das NIH hat ein Budget von 1,15 Milliarden US-Dollar für die Erforschung von COVID LONG aufgebracht (siehe BBC-Newsletter Nr. 39 vom April 2021).
- Juli 2021, unser Newsletter Nr. 42 vom Juli/August, erklärt, wie das Virus mithilfe seiner Stacheln (Spikes) und einer RBD-Sequenz (Receptor Binding Domain) Zellen infiziert.
- 11. September 2021 veranstaltet die BBC auf Französisch und Niederländisch ein COVID LONG-Webinar, das über 1 Stunde und 45 Minuten dauert, aus acht Rednern mit unterschiedlichem Hintergrund besteht und über 1.000 Mal angesehen wurde. Dieses Webinar kann weiterhin [hier](#) angesehen werden.
- November 2021: In Newsletter 44 analysiert die BBC den am 26. Oktober veröffentlichten Bericht des KCE: Bedürfnisse und Nachsorge von Patienten mit LONG COVID, aus dem hervorgeht, dass die Diagnose LONG COVID nicht eindeutig gestellt wird.
- Januar 2022, in ihrem Newsletter 44 zitiert die BBC die am 21. Dezember 2021 veröffentlichte Studie von Sciensano ([Schau hier](#)), aus der hervorgeht, dass 47% der Patienten an COVID LONG leiden.
- Februar 2022 greift die BBC in ihrem Newsletter 46 einen am 21. August 2021 in der Zeitschrift PNAS veröffentlichten Artikel auf, der eine Analogie zwischen COVID LONG und chronischer Müdigkeit (ME/CFS) aufzeigt.
- März 2022, in seinem Newsletter 47, werden die folgenden Fortschritte erwähnt:
 - PASC ein neuer Begriff für COVID LONG
 - Die Wirkung von Impfstoffen auf Krankheiten
 - COVID LONG bei Kindern
 - COVID und Schlaganfall
- Mai 2022, Newsletter 48 weist auf den Nature-Artikel hin, der gehirnmorphologische Unterschiede zwischen COVID- und Nicht-COVID-Patienten nachweist
- September 2023, NIH starten (endlich) klinische Studien für COVID LONG-Behandlungen (siehe Newsletter Nr. 58 vom September 2023)
- Dezember 2023, dieser Newsletter Nr. 61 greift einen im März 2023 veröffentlichten Artikel eines Teams der Bristol School of Medicine auf, das durch den Nachweis, dass bei Hamstern das COVID-Virus für die Kontraktion der Hirngefäße (siehe Abbildung) verantwortlich ist, den Weg zu einer neuropathologischen Erklärung der Wirkung von COVID/SARS-CoV-2 ebnet. Diese Kontraktion schränkt den Blutfluss ein und kann durch Losartan gehemmt werden. Losartan ist ein Ang-II-Rezeptorblocker (ARA), der häufig zur Behandlung von Bluthochdruck eingesetzt wird. Er schützt vor Gewebeschäden, indem er das Gleichgewicht des Renin-Angiotensin-Systems wiederherstellt und die Gewebeschäden begrenzt, die durch einen verminderten Blutfluss in COVID-19 entstehen.

Ref: SARS-CoV-2 targets pericytes to restrict blood flow within the brain

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, March 11-17

Projektauf Ruf

Wie jedes Jahr feiert und beteiligt sich die BBC an der Brain Awareness Week. Zur Erinnerung: Die BBC unterstützt die Veranstaltungen unserer Mitglieder mit bis zu 1.000€ pro Projekt. Die in Belgien organisierten BAW 2023-Veranstaltungen finden [sich hier](#).

Für 2024 senden Sie uns Ihre Programme, die wir über unsere Newsletter verbreiten werden:

- Frau Mormal von der Vereinigung der pflegenden Angehörigen organisiert am Dienstag, den 12. März 2024, im Schloss Karreveld einen Vortrag **Stress und Burnout** von Dr. Philippe Corten, Psychiater.



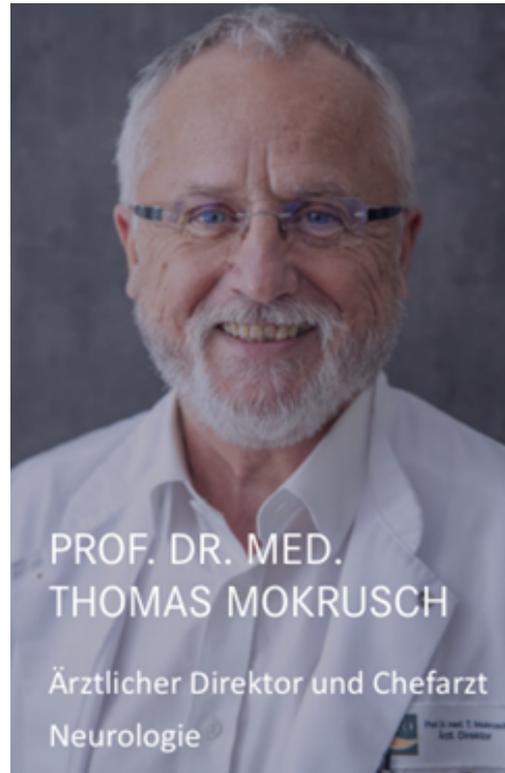
6. Nachrichten von unseren Mitgliedern und Partnern

- **Jean Schoenen**, unser ehemaliger Präsident und Gründer der BBC, erhält den "Lifetime Achievement Award" der European Headache Federation auf ihrem Kongress in Barcelona am 7. Dezember 2023.





- **Der Deutsche Hirnforschungsrat hat einen neuen Präsidenten gewählt:** Zuletzt war Dr. Thomas Mokrusch Ärztlicher Direktor und Chefarzt für Neurologie und Rehabilitation an der MediClin Hedon Klinik in Lingen (Niedersachsen) sowie an zwei weiteren Kliniken und leitet nun den Bundesverband NeuroRehabilitation. Er ist Inhaber eines apl-Lehrstuhls an der Universität Erlangen-Nürnberg und Honorarprofessor an der Weifang Medical University. Die BBC gratuliert Professor Thomas Mokrusch zu seiner Ernennung zum Vorsitzenden des GBC.

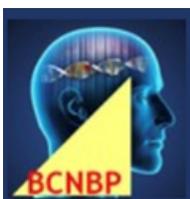


- Die Takeda Academy organisiert regelmäßig (virtuelle oder nicht virtuelle) Treffen für die Leiter von Patientenvereinigungen. Ziel dieser Sitzungen ist es, ihnen bei der Leitung der Vereinigung zu helfen. Im Dezember dieses Jahres wird es eine virtuelle Sitzung zum Thema "Wie verfasse ich eine aussagekräftige Pressemitteilung" geben. Wir planen eine Sitzung auf Französisch am 7. und auf Niederländisch am 13.
 - **Anmeldungen für den 7. Dezember**
 - **Anmeldung bis zum 13. Dezember**



- Der **Informationsvormittag** zu Fragen des Lebensendes findet am **Samstag, den 2. Dezember** im Beau Vallon in Namur statt.

Um sich anzumelden, schicken Sie uns eine kurze E-Mail an info@huntington.be.



stellt seine Aktivitäten vor :

14/12/2023 : Prof. Vincent Haufroid : 'Pharmacogenomics and TDM' - 19.00 - 21.00 pm
07/12/2023 : BCNBP virtual National Day 'Catatonia' and Belgian's Got Talent

Für weitere Details klicken **Sie hier**



Aufruf zur Einreichung von Bewerbungen

Werden Sie ein offizieller Patient Expert und tragen Sie dazu bei, etwas zu verändern!

Haben Sie die Leidenschaft, Ihre Erfahrungen und Ihr Wissen zu teilen, um anderen bei der Bewältigung derselben Herausforderungen zu helfen? Dann ist dies Ihre Chance, ein offizieller Expert Patient zu werden und einen positiven Einfluss auf das Leben Ihrer Mitbürger zu haben!

- Hoofd-Stuk bietet Ihnen eine Ausbildung mit Zertifikat an! Weitere Informationen [sich hier](#)



Belgian
Association for
Sleep research and
Sleep medicine

- BASS organisiert einen Kurs über CBT-I, die kognitive Verhaltenstherapie bei Schlaflosigkeit, in niederländischer Sprache für Psychologen.

17 November BASS Autumn Meeting in Namur



Bei dieser Gelegenheit wurde unsere Präsidentin, Laurence Ris, eingeladen, um die BBC und ihre Interaktionen mit den wissenschaftlichen Mitgliedsgesellschaften vorzustellen. [Siehe Programm](#)

Unterstützen Sie unsere Aktionen



BBC ACCOUNT : BE87 7512 0194 0094

Zusammensetzung des Executive Committee für den Zeitraum 2022-2023

Vorsitzender: Professor Laurence RIS

Generalsekretär: Professor Roland Pochet

Vize-Chairmen: Dr. Gianni Franco, Baron Charles van der Straten-Waillet

Treasurer (Schatzmeister): Baron Charles van der Straten-Waillet

Sekretärin: Frau Lia Le Roy

Die BBC ist in den folgenden sozialen Netzwerken vertreten:



12 Videos über verschiedene BBC-Aktivitäten/Meetings/Webinare sind auf UTube zu sehen unter:
<https://www.youtube.com/@BBCBelgianBrainCouncil>



BBC fungiert als Gastgeberorganisation für das EU4EU-Programm im Rahmen seiner Erasmus+-Projekte

Daten, an die man sich erinnern sollte

November, 21

Leuven Brain Institute
Science Day [link](#)

Dezember, 7

European Headache
Federation Barcelona

Dezember, 16

22th Belgian Stroke Council
Symposium Leuven

März 11-17, 2024

Brain Awareness Week

Mai 08-09, 2024

10th NBCs Academy in Pula
(Croatia)

Mai 14-15, 2024

BBC International Symposium:
Are data the future for a better
Brain and Mental Health?

