

# Connecter aux événements

Les liens pour se connecter aux événements seront disponible sur notre site web et notre réseau social.

[www.lasemaineducerveau.ch](http://www.lasemaineducerveau.ch)

La semaine du cerveau sur [Facebook](#)



  
semaine  
du cerveau  
2021

## (Visio)Conférences publiques & plus

La Semaine du cerveau en mode-Covid:  
Des rencontres digitales pour stimuler le ciboulot

11 – 20 mars 2021  
Participation libre

Jeudi 11 mars, 17 h 15  
(Visio)Conférence de la  
Prof. Chantal Berna Renella  
(CEMIC-CHUV)  
«Intégrer les médecines  
complémentaires dans un  
hôpital universitaire :  
défis et opportunités»



Avec le soutien financier de:



## (Visio)Conférences publiques & plus

Du 11 au 19 mars, nous vous proposons des visioconférences en direct avec des nouvelles sur notre matière grise en temps de pandémie. Afin d'éviter la propagation du virus indésirable ainsi qu'une nouvelle annulation de la Semaine du cerveau à Lausanne, nous vous proposons en 2021 des événements en direct, mais exclusivement en ligne. Vous êtes cordialement invité-e-s à des visioconférences entre les jeudis 11 et 18 mars et à notre « Grand Quiz du Cerveau » le vendredi 19 mars.

### (Visio)Conférence publique de la Professeure Chantal Berna Renella : Intégrer les médecines complémentaires dans un hôpital universitaire : défis et opportunités

Jeudi, 11 mars, 17 h 15

La professeure Chantal Berna Renella est médecin interniste, spécialisée en antalgie, médecine psychosomatique et hypnose clinique. Elle est responsable du Centre de médecine intégrative et complémentaire (CEMIC) du CHUV et Professeure associée à la FBM depuis le 1er mai 2019. La Pr<sup>e</sup> Chantal Berna Renella développe l'intégration des médecines complémentaires au sein du CHUV afin de favoriser un meilleur vécu de la maladie aiguë et des soins qui y sont associés. Ses projets de recherche visent d'une part à comprendre les mécanismes de ces techniques au niveau neurophysiologique et d'autre part à optimiser l'implémentation clinique de méthodes thérapeutiques complémentaires dont l'efficacité a été prouvée.

### (Visio)Conférence publique : Le NeuroRestore se présente

Vendredi, 12 mars, 18 h 00 – 19 h 30

Deux chercheurs juniors présentent leur travail au sein du NeuroRestore, un centre de recherche, d'innovation et de traitement entre le CHUV et l'EPFL, qui développe et applique des stratégies de bio-ingénierie impliquant des interventions neuro-chirurgicales pour restaurer les fonctions neurologiques.

#### Thérapies de neuromodulation contrôlées par le cerveau pour améliorer les troubles de la marche et de l'équilibre dans la maladie de Parkinson

Dr Eduardo Martin Moraud

#### Stimulation spatio-temporelle de la moelle épinière pour favoriser la récupération du contrôle moteur après une lésion de la moelle épinière

Dr Leonie Asboth

### Café scientifique : Parlons cerveau !

Lundi, 15 mars, 16 h 00 – 17 h 30

Est un événement organisé par Meeting for Minds conjointement avec la Société Suisse de Psychiatrie Sociale, la Coraasp et le Graap-Fondation pendant la semaine du cerveau. Il a comme but de créer le dialogue entre des chercheurs qui étudient le cerveau et des personnes concernées par des maladies psychiques. Des projets de recherche seront présentés et discutés en ligne. Participation gratuite. Venez écouter, venez échanger et découvrir, parlons cerveau tous ensemble le 15 mars à 16 h 00 !

Pour plus d'informations: <https://meetingforminds.com/parlons-cerveau>

### (Visio)Conférence publique : Dans le cerveau des athlètes

Lundi, 15 mars, 18 h 00 – 19 h 30

Le sport et l'activité physique sont bénéfiques pour le corps mais aussi pour le cerveau. A tel point qu'aujourd'hui nous sommes fascinés par les capacités des athlètes à prendre des décisions ultra-rapides mais aussi à maintenir des efforts physiques et mentaux exigeants sur de très longues périodes. Quels mécanismes cérébraux peuvent expliquer ces capacités de vitesse et de précision ? Comment mieux exercer les capacités du cerveau ? Comment l'entraîner à résister à la fatigue et à nous maintenir motivé plus longtemps dans un effort physique ? Voilà des questions que nous aborderons dans le cadre de ce forum.

#### Prédire et décider en une fraction de seconde : comment fait le cerveau ?

Dr Jérôme Barral, MER, Institut des sciences du sport de l'UNIL (ISSUL)

#### La performance physique, 50 % dans la tête ?

Dr Nicolas Place, MER, Institut des sciences du sport de l'UNIL (ISSUL)

#### Améliorer sa performance grâce à la force mentale

Dre Roberta Antonini-Philippe, MER, Institut des sciences du sport de l'UNIL (ISSUL)

## **(Visio)Conférence publique : Le Covid en neurologie – Une année de pandémie au CHUV**

Mardi, 16 mars, 18h00 – 19h30

### **Covid et AVC, l'effet de la première vague**

Prof. Guillaume Saliou, Service de radiodiagnostic et radiologie interventionnelle, CHUV

### **Le SARS-CoV-2 infecte t'il le système nerveux?**

Dr Raphaël Bernard-Valnet, Service de Neurologie, CHUV

## **(Visio)Conférence publique : Ensemble contre le glioblastome**

Mercredi, 17 mars, 18h00 – 19h30

Le glioblastome est le cancer du cerveau le plus fréquent et malheureusement aussi le plus agressif. Pour mettre toutes les chances du côté du patient, il nécessite une prise en charge spécialisée par une multitude d'experts de domaines très différents. Le but de cette séance d'information est de présenter le travail de certains des acteurs et de vous montrer les progrès qui ont pu être réalisés ces dernières années avec le développement de nouveaux traitements et de nouveaux outils. Nous vous montrerons ainsi le rôle clé joué par les spécialistes du CHUV pour améliorer le devenir de ces patients.

### **Intervenants :**

Dr Andreas Hottinger, Unité de neuro-oncologie, CHUV

Prof. Jean Bourhis, Service de radio-oncologie, CHUV

Prof. Marc Levivier, Service de neurochirurgie, CHUV

Dr Luis Schiappacasse, Service de Radio-Oncologie, CHUV

## **(Visio)Conférence publique du Prof. Yasser Khazaal : Les addictions à l'ère digitale**

Jeudi, 18 mars, 17h15

Spécialiste en psychiatrie et psychothérapie des addictions, Yasser Khazaal a été nommé professeur ordinaire de l'UNIL au 1er août 2019. Il a rejoint la même année comme médecin-chef le nouveau Service de médecine des addictions du CHUV.

Il s'intéresse aux addictions avec et sans substances (jeux d'argent, jeux vidéo, cybersexe...) et à leurs interfaces psychopathologique et sociétale. L'exploration des comorbidités psychiatriques, des variables psychopathologiques transdiagnostiques (impulsivité, régulation des émotions, attachement...), des motivations des personnes et de leurs priorités contribuent à offrir des traitements adaptés à la diversité de leurs besoins.

Afin de répondre aux besoins spécifiques des personnes, Yasser Khazaal s'intéresse également au développement, à l'organisation et à l'évaluation de modèles de soins (prestations de services, approches psychothérapeutiques, jeux, interventions électroniques...) visant à promouvoir le rétablissement (faciliter le pouvoir d'agir vers une vie qui a du sens pour soi) des personnes concernées.

Ses recherches portent aussi sur les mutations que connaît le champ des addictions à l'ère numérique. En particulier, les défis liés aux usages des produits véhiculés par internet (jeux, réseaux sociaux, jeux d'argent...) mais aussi les opportunités qu'apportent ces technologies (ex.: applications pour smartphones) dans les traitements des addictions.

## **Le Grand Quiz du Cerveau**

Vendredi, 19 mars, 18h15

Le cerveau vous intéresse? Vous vous demandez ce qui se cache dans cette boîte noire? Venez percer les mystères du cerveau en jouant avec nous lors d'un quiz ludique et décontracté! Asseyez-vous, attachez votre cerveau et répondez aux questions les plus intrigantes, surprenantes voir carrément neuromythiques. Nos sympathiques docteurs en neurosciences se feront un plaisir de tout vous expliquer!

Animé par Dr. Michel Kielar et Dr. Alexandre Pinault ([neuracademia.ch](http://neuracademia.ch)), en guest-star Dr. Aurélie Lattion ([stressnetwork.ch](http://stressnetwork.ch)).

Durée: environ 1 heure! Selon vos questions!

