

Semaine du Cerveau 2018

16 mars
**Journée mondiale
du sommeil**



**Forums publics / Conférences /
Ateliers / Portes ouvertes**
12–18 mars 2018
Lausanne, au CHUV et aux alentours
www.lasemaineducerveau.ch
Entrée libre



Forums publics

Lundi 12 mars, 18h30–20h00

Auditoire César-Roux (CHUV – Bâtiment principal, niveau 8)

Neurones enflammés

Modérateur: Stéphane Gabioud, journaliste RTS La Première (émission CQFD)

De la molécule au médicament : une véritable odyssee

Prof. Renaud du Pasquier, Service de Neurologie, CHUV

Dialogue entre intestin et cerveau: diabolique ou angélique ?

Prof. Caroline Pot, Service de Neurologie, CHUV

Qu'est-ce qu'une neuropathie dysimmune ?

Dr. Marie Théaudin, Service de Neurologie, CHUV

Mardi 13 mars, 18h30–20h00

Auditoire César-Roux (CHUV – Bâtiment principal, niveau 8)

Les diverses facettes de la conscience

(En partenariat avec le Musée de la main UNIL-CHUV)

Modérateur: Stéphane Gabioud, journaliste RTS La Première (émission CQFD)

Les processus sensoriels pendant le coma et la prédiction des chances de réveil

Dr. Marzia de Lucia, Laboratoire de recherche en neuroimagerie, CHUV

La perception du corps dans l'espace est à la base de la conscience de soi

Prof. Andrea Serino, MySpace Lab, Département des neurosciences cliniques, CHUV

Rêves et conscience

Dr. Francesca Siclari, Centre d'investigation et de recherche sur le sommeil, CHUV

Le forum est précédé d'une visite guidée (17h00–18h00) offerte de l'exposition «Dans la tête. Une exploration de la conscience» au Musée de la main.

Mercredi 14 mars, 18 h 30–20 h 00

Auditoire César-Roux (CHUV – Bâtiment principal, niveau 8)

La neuroréhabilitation du futur : quels enjeux ?

Il y a une décennie à peine, le recours aux neurotechnologies dans le cadre de la neuroréhabilitation, était encore rare et exceptionnel. Aujourd’hui on y a recours quotidiennement. Et demain se promet d’être spectaculaire. Le succès de la rencontre entre le patient et la neurotechnologie dépend de deux facteurs : la capacité du cerveau à se réorganiser et l’intégration de la neurotechnologie dans la réalité quotidienne du patient.

Modératrice : Anne Baecher, journaliste à la Radio Télévision Suisse

Les neurotechnologies à portée de la main

Dr. Stefano Carda, Service de Neuropsychologie et de Neuroréhabilitation, CHUV

Une prothèse à fleur de peau

Dr. Edoardo D’Anna, EPFL

Le cerveau malléable à l’épreuve des thérapies

Dr. Sonia Crottaz-Herbette, Service de Neuropsychologie et de Neuroréhabilitation, CHUV

Patient, famille et société

Christine Jayet-Ryser, FRAGILE Suisse

Le forum est complété par la remise du prix de la meilleure thèse en neurosciences publiée en 2017 grâce à la générosité de la Fondation Biaggi de Blasys.

Leçon inaugurale

Judi 15 mars, 17 h 15

Auditoire César-Roux (CHUV – Bâtiment principal, niveau 8)

A propos de responsabilité

Prof. Jacques Gasser, professeur ordinaire de l'UNIL, médecin chef de l'Institut de psychiatrie légale et chef du Département de psychiatrie du CHUV Médecin psychiatre et historien, Jacques Gasser dirige depuis 2011 le Département de psychiatrie du CHUV. Un département important (1700 collaborateurs) et complexe, car il a une vocation cantonale avec 350 lits répartis sur 5 sites, 35 consultations ambulatoires, une dizaine d'équipes mobiles et de nombreux centres de recherches (autour des neurosciences psychiatriques jusqu'à l'évaluation des psychothérapies).

Ateliers

L'éprouvette, le laboratoire public de l'Université de Lausanne

Lundi 12 et Mercredi 14 mars, 16 h 15–18 h 15

Salle de Séminaire 4 (CHUV – Bâtiment principal, niveau 8, vers auditoires Olivier & Mayor)

Dr. Alexandre Pinault (L'éprouvette, UNIL)

Les méandres de la mémoire

Des ateliers ludiques et pratiques pour se plonger dans les méandres de sa mémoire, stimuler ses neurones et discuter, avec des scientifiques, des recherches actuelles. L'occasion de mieux comprendre ces petits oublis qui nous font parfois perdre patience et découvrir quelques pistes pour optimiser sa mémoire! Places limitées. Inscription sur le site web: www.eprouvette.ch (Rubrique «Actus»)

D'autres événements à Lausanne

Apéro (Neuro)Sciences

Les neuroscientifiques d'Apéro-Sciences vous invitent à jeter un œil sans douleur sur l'addiction et la naissance des neurones lors d'un buffet méditerranéen (www.linkedin.com/in/apero-sciences).

Restaurant de l'Ours

(Rue du Bugnon 2, M2 arrêt «Ours»)

Judi 15 mars 2018, 18 h 30

Journée mondiale du sommeil

Vendredi 16 mars 2018

16 h 30, Musée de la main UNIL-CHUV

Conférence de Dr Raphael Heinzer :

Sommeil et adolescents : amis ou ennemis ?

17 h 00–20 h 00

Portes ouvertes des centres du sommeil de Lausanne

→ Centre d'investigation et de recherche sur le sommeil (CIRS) du CHUV (Bâtiment principal, 6ème étage)

→ Centre du sommeil de Florimont (Avenue Florimont 2)

→ Centre Lausannois de médecine du sommeil (CLMS, Av. Juste-Olivier 21)

Inauguration et les portes ouvertes du Centre de recherche interdisciplinaire en neuroplasticité et neuro-réhabilitation (CRINN) CHUV-Lavigny

Samedi 17 mars 2018 (détails à suivre sur : www.lasemaineducerveau.ch)

Journées de la Schizophrénie

Divers endroits (plus de détails sur www.info-schizophrenie.ch)

17–24 mars 2018

Exposition: DANS LA TÊTE.

Une exploration de la conscience

Qu'est-ce que la conscience? Quand commence-t-elle et quand finit-elle?

Un parcours dans les méandres du cerveau pour mieux cerner comment émergent nos perceptions, nos illusions ou nos rêves. Des installations artistiques, des dispositifs interactifs, de l'imagerie scientifique et des témoignages permettront de mieux saisir les multiples processus de la pensée indispensables dans la construction de notre identité.

Musée de la main UNIL-CHUV

(Rue du Bugnon 21, M2 arrêt «CHUV»)

www.museedelamain.ch

Jusqu'au 29 juillet 2018

Créer : au cœur du paradoxe

Soirée de conférences entre neurosciences et art dans le cadre d'APERTI (www.aperti.ch), ouvertures des ateliers d'artistes à Lausanne et environs.

La soirée constituera l'axe principal des interventions par Béa de Gelder, professeure en neurosciences à l'Université de Maastricht, et John Lippens, artiste et psychiatre. Les conférences seront suivies d'une table ronde ainsi que d'une verrée offrant la possibilité de poursuivre les échanges entre artistes, scientifiques et auditeurs. L'ouverture des ateliers des artistes se déroulera le 5 et 6 mai.

Palais de Rumine (Place de la Riponne)

Mercredi 2 mai 2018, 18 h 30

Plus d'informations

www.lasemaineducerveau.ch

En plus au CHUV

12–14 mars, dès 17 h 30

Hall des auditorios du CHUV, Bâtiment principal, niveau 8

Alzheimer Suisse – L'association défend les intérêts des personnes atteintes de démence et ceux de leurs proches. **Association vaudoise des aphasiques AVA** – Association des personnes souffrant de lésions des zones spécifiques du langage.

Autisme suisse romande – Association de parents, d'amis et de professionnels concernés par l'autisme. **Centre Cantonal de l'Autisme** – pour les questions liées aux troubles du spectre autistique (TSA). Son activité est menée en partenariat étroit avec les professionnel-le-s qui interviennent dans ce domaine et avec les associations d'usagers. **EPI-Suisse** – Associations des patients atteints d'épilepsie.

Fondation Alamaya – Fondation créée en 2002 qui a pour mission de soutenir la recherche neurobiologique en psychiatrie relative à la schizophrénie. **Fondation Eclipse** – Fondation Eclipse Epilepsie Suisse romande.

FRAGILE Suisse – s'engage en faveur des victimes d'une lésion cérébrale et de leurs proches. **GRAAP** – Groupe Romand d'Accueil et d'Action Psychiatrique.

Neurolexique & Neurastuce – vidéos d'animations sur le système nerveux

Neurone? Encéphale? Fonctionnement du système nerveux? Neuracademia vous explique tout! Venez découvrir et en apprendre d'avantage grâce à nos vidéos d'animation mises à disposition pour le public. Cet évènement est organisé par l'association Neuracademia (www.neuracademia.ch) qui a pour but de promouvoir les neurosciences grâce à du contenu digital (blog & vidéos), des cours & des formations pour professionnels, l'organisation d'évènements et la production de projets en lien aux sciences du cerveau.

Parkinson Suisse – Association qui s'engage pour améliorer la qualité de vie de celles et ceux qui sont concernés par la maladie. **Société suisse de la sclérose en plaques** – pour des personnes atteintes, des proches, des spécialistes, des bénévoles et des personnes intéressées pour toutes les questions sur la maladie. **Tourette Romandie** – Groupe d'échange pour le Syndrome de Gilles de la Tourette.



Avec le soutien financier de :

