

SEMAINE DU CERVEAU 2015



Forums publics / Portes Ouvertes
16-21 mars 2015, Lausanne
CHUV Auditoire César-Roux/
Hôpital Nestlé
www.lasemaineducerveau.ch
Entrée libre

FORUMS PUBLICS

Nouvelles pistes thérapeutiques

Lundi 16 mars, 18h30–20h00

Auditoire César-Roux, CHUV

Modérateur : Aurélie Coulon, journaliste Le Temps

La thérapie génique: nouvelle alliée dans la lutte contre les troubles neurologiques

Prof. Nathalie Cartier, directrice de recherche à l'INSERM et professeure associée à la faculté de pharmacie de l'Université Paris Sud

Traiter les AVC grâce aux cellules souches

Dr. Jocelyne Bloch, médecin adjoint au service de neurochirurgie du CHUV

Tumeurs du cerveau: A la pointe du progrès

Dr. Andreas F. Hottinger, médecin associé au Département des neurosciences cliniques et oncologie du CHUV

Une médecine plus humaine grâce aux machines ?

Mardi 17 mars, 18h30–20h00

Auditoire César-Roux, CHUV

Modérateur : N. N.

Comment le Human Brain Project va-t-il influencer les traitements de demain ?

Dr. Ferath Kherif, vice-directeur du Laboratoire de recherche en neuro-imagerie et directeur opérationnel de la plateforme médicale du Human Brain Project au Département des neurosciences cliniques du CHUV

Troubles neurodégénératifs : l'espoir de la pléothérapie

Prof. Daniel Cohen, professeur de génétique médicale et CEO de la société Pharnext

Ethique et règlements dans un monde en changement : le cas de la médecine personnalisée

Dr. John Richard Walker, porte-parole du Human Brain Project à l'EPFL

Le point sur l'Autisme

Mercredi 18 mars, 18h30–20h00

Auditoire César-Roux, CHUV

Modérateur : Bastien Confino, journaliste RTS

Modalités d'intervention précoce et possibilités d'évolution

Prof. Nadia Chabane, responsable de la Chaire d'excellence Hoffmann (UNIL-CHUV) dans le domaine des troubles du spectre de l'autisme et directrice du Centre cantonal de l'autisme

Mieux comprendre le développement des jeunes enfants autistes : un projet du Pôle de Recherche National (PRN) Synapsy

Dr. Marie Schaer, Office médico-pédagogique de Genève et Stanford Cognitive & Systems Laboratory, Université de Stanford, USA

Témoignage : Au delà de la maladie

Isabelle Steffen, mère de 2 enfants dont le fils aîné est atteint d'autisme. Membre du comité d'autisme suisse romande et présidente du comité romand de la « Journée mondiale de sensibilisation à l'autisme »
Elodie Steffen, étudiante en 1ère année de gymnase

Le cerveau malléable

Jeudi 19 mars, 18h30–20h00

Auditoire César-Roux, CHUV

Modérateur : Anne Baecher, journaliste RTS

Voir avec un œil bionique

Dr. Thomas Wolfensberger PD, médecin adjoint à l'Hôpital ophtalmique Jules-Gonin

Notre cerveau : ce super-héros

Prof. Micah Murray, professeur associé au Département de neurosciences cliniques et de radiologie du CHUV

Quand le cerveau commande une machine qui commande la main

Prof. José del R. Millán, Centre de Neuroprothétique EPFL

Remarquer grâce aux robots

Dr. Stefano Carda, médecin associé au Service de neuropsychologie et de neuroréhabilitation du CHUV

A l'occasion de ce forum sera décerné le Prix Biaggi de Blasys pour le meilleur travail de doctorat dans le domaine des neurosciences.

Participation des associations de patients

16–19 mars, dès 17h30

Hall des auditorios du CHUV

Alzheimer Suisse – L'association défend les intérêts des personnes atteintes de démence et ceux de leurs proches. **Association vaudoise des aphasiques** – 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. **Epi-Suisse** – Pour les personnes épileptiques.

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. **Parkinson Suisse** – Parkinson Suisse s'engage pour améliorer la qualité de vie de celles et ceux qui sont concernés par la maladie. **Tourette Romandie** – Groupe d'échange pour le Syndrome de Gilles de la Tourette. **Fondation Alamaya** – La Fondation Alamaya, créée en 2002, a pour mission de soutenir la recherche neurobiologique en psychiatrie relative à la schizophrénie.

PORTES OUVERTES

Recherche et innovation en neuroréhabilitation

Samedi 21 mars, 14h00–17h00

Bâtiment Nestlé, CHUV

Portes-ouvertes du Service de neuropsychologie et de neuroréhabilitation du CHUV

Les récentes découvertes scientifiques et les innovations technologiques sont à l'origine de nouveaux traitements qui optimisent la récupération suite aux lésions cérébrales. Les chercheurs et les spécialistes de la neuroréhabilitation – médecins, physiothérapeutes, ergothérapeutes, neuropsychologues, logopédistes et infirmières – vous accompagneront dans la découverte de cette interface entre la recherche et la clinique. Elle bénéficie aux nombreux patients avec un handicap lié à l'atteinte du système nerveux, tel que l'accident vasculaire cérébral, le traumatisme cranio-cérébral, la maladie de Parkinson, la sclérose en plaques, les maladies neuromusculaires et les atteintes de la moelle épinière.

De plus, plusieurs associations de patients vous feront découvrir leur travail.

EXPERIENCES GRAND PUBLIC

Un cerveau, ça trompe énormément

Mardi 17 mars, 14h00–15h30 et 16h00–17h30

L'Eprouvette, laboratoire public de l'UNIL

Dès 10 ans, ados, adultes, 12 participants maximum

Entre réalité et illusion, notre cerveau a parfois du mal à faire la différence. Mettez vos sens au défi et découvrez comment votre cerveau est parfois berné par le monde qui l'entoure. Ces expériences vous montreront aussi à quel point il est prévoyant et performant !



Inscription: www.eprouvette.ch › Actualités

Etrange, étrange, ce cerveau ...

10/11, 15, 17/18, 21 février, en continu de 14h00–18h00

Musée de la main UNIL-CHUV

La mécanique complexe de notre cerveau, lorsqu'elle déraile à cause d'une maladie mentale, peut devenir bien perturbante pour nous et notre entourage ... Comment les perceptions que nous avons de nous-même et du monde qui nous entoure sont-elles modifiées ? Vivez l'expérience avec des chercheurs pour mieux comprendre ce qu'il se passe.



UNIL / CHUV

www.museedelamain.ch

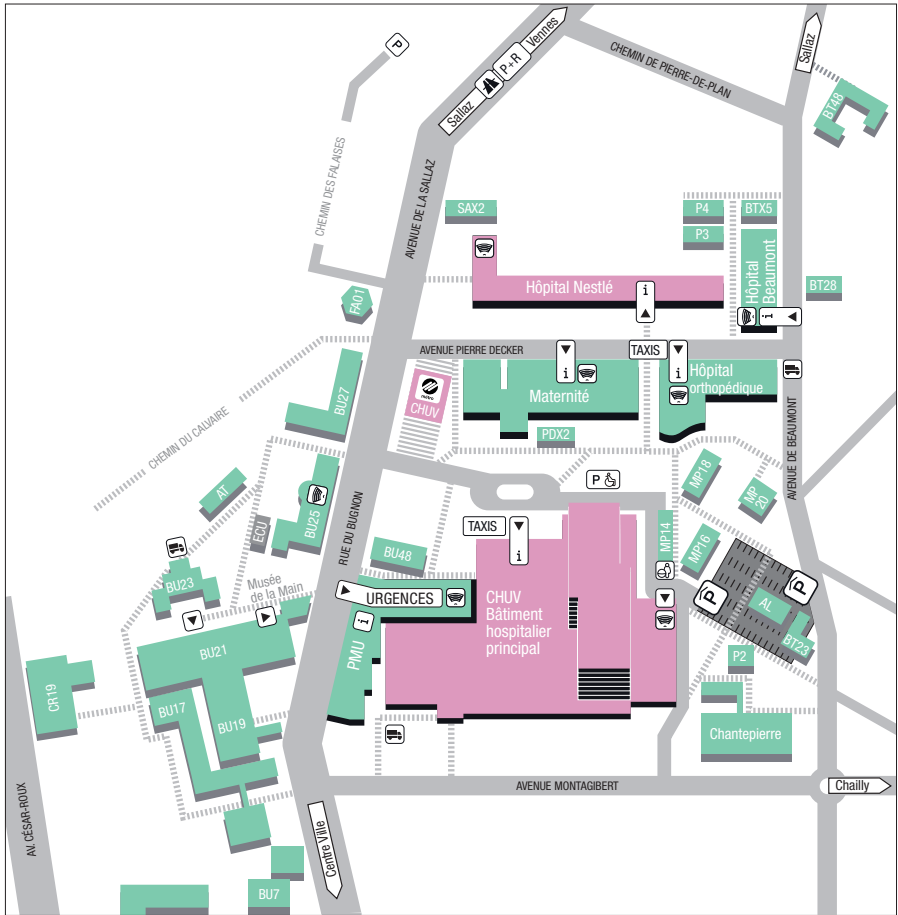
Tel. 021 314 49 55

Informations

www.lasemaineducerveau.ch

www.nccr-synapsy.ch

synapsy@epfl.ch / Tél. 021 693 03 32



CHUV Auditoire César-Roux / Hôpital Nestlé



Avec le soutien financier de:



ASSM Académie Suisse des Sciences Médicales

