



2015 Semaine du
CERVEAU

Du lundi 16 au
vendredi 20 mars

Uni Dufour. Entrée libre

www.semaineducerveau.ch

LE GESTE
DANS LA TÊTE

LUNDI 16 MARS, 19H

Le rythme dans la peau

Le rythme est présent partout dans notre corps grâce à des horloges biologiques internes. La cadence que bat les neurones impacte notre comportement et nos émotions.

| **Intervenants** | Didier Grandjean (UNIGE), Ulrich Schibler (UNIGE) et Mehdi Tafti (UNIL)

MARDI 17 MARS, 19H

Tout en contrôle

Comment le cerveau contrôle-t-il le mouvement et comment celui-ci diffère-t-il entre les novices et les experts? Dans quelle mesure la pratique mentale peut-elle améliorer la performance motrice?

| **Intervenants** | Ursula Debarnot (UNIGE), Daniel Huber (UNIGE) et Alexandre Pouget (UNIGE)

MERCREDI 18 MARS, 19H

Quand le mouvement déraile

La maladie de Parkinson, les tics, la main qui bouge toute seule; toutes ces pathologies nous offrent un éclairage sur les mécanismes cérébraux du mouvement.

| **Intervenants** | Frédéric Assal (HUG), Luc Mallet (HUG) et Pierre Pollak (HUG)

JEUDI 19 MARS, 19H

Réveiller les fantômes du mouvement

La compréhension des mécanismes de la conscience du mouvement a ouvert des nouvelles voies thérapeutiques, que ce soit du côté des douleurs fantômes ou de la transplantation des membres amputés.

| **Intervenante** | Angela Sirigu (Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, CNRS, Lyon)

VENDREDI 20 MARS, 19H

La rythmique et ses vertus

Favorisant un lien entre mouvement et musique, la rythmique semble promouvoir le développement des capacités à se situer dans l'espace et prévenir le déclin de la mobilité chez les personnes âgées.

| **Intervenants** | Silvia Del Bianco (IJD), Didier Grandjean (UNIGE) et Andrea Trombetti (HUG)

Avec une performance de rythmique Jacques-Dalcroze

EXPOSITION

DU 18 AU 28 MARS

Flux Laboratory,
10 rue Jacques-Dalphin,
Carouge. Entrée libre.

BAM! L'expo

L'Institut Jacques-Dalcroze propose une exposition sous forme d'un parcours en musique et en mouvement, à explorer dans (et avec) tous les sens. Des visites interactives, sensorielles et scientifiques pour les enfants de 6 à 12 ans sont organisées par l'UNIGE.

Renseignements et inscriptions sur
www.unige.ch/100ijd

La Semaine du cerveau 2015 s'associe au 100^e anniversaire de l'IJD

Organisation: Centre interfacultaire de neurosciences de l'Université de Genève (UNIGE)

UNIGE Université de Genève | HUG Hôpitaux universitaires de Genève | UNIL Université de Lausanne | IJD Institut Jaques-Dalcroze