



### COLLOQUE ANNUEL DES EME

Il s'agit d'un colloque dont l'objectif est de traiter chaque année un thème d'actualité santé en profondeur. La philosophie des "Entretiens Médicaux d'Enghien" est de donner la parole à tous les acteurs concernés : professionnels de santé, chercheurs, mais aussi représentants de l'industrie, de la société civile, de la politique et le grand public.

En 2014, les EME étaient consacrés à la *Télé médecine*, en 2015, au défi lancé par Google : *Vaincre la mort*, l'an passé les EME faisaient le point sur le *Cancer*, et cette édition 2017, nous parlerons du **Cerveau, cet inconnu**.

- ✓ **La zone d'exposition** permet de rencontrer les organismes qui travaillent autour du cerveau, les associations qui luttent contre les maladies neurologiques ou les start-up qui présentent des dispositifs technologiques dans le domaine de l'intelligence artificielle et la santé.
- ✓ Dans cette zone, un espace aménagé pour **les ateliers**, une dizaine de thématiques y seront traitées au long de la journée, en petit comité et pendant un temps suffisamment long pour permettre la discussion entre les intervenants et le public.
- ✓ **En conférences plénières** les plus grands spécialistes se succéderont pour aborder les différents sujets de notre programme :
  - > Mieux comprendre, pour mieux soigner
  - > Quand le cerveau se dérègle
  - > Comment la recherche et les neurosciences vont changer nos vies
  - > L'homme augmenté

Le programme complet des conférences et ateliers :

<http://www.lesentretiensdenghien.com/colloque/programme-14-octobre-2017>

- ✓ Chaque année nous souhaitons apporter une réflexion philosophique au débat, après Luc Ferry et Raphaël Enthoven, c'est **Raphaël Glucksmann** qui a accepté notre invitation. Il nous parlera du futur homme augmenté.
- ✓ L'émission « Capital Santé » sera tournée en direct des EME :
  - ➔ *Homme augmenté, algorithmes, IA: notre société résistera-t-elle au cerveau 2.0 ?*

## EME : Le cerveau, cet inconnu



Le cerveau est certainement l'organe sur lequel nous avons encore le plus de choses à apprendre. Véritable tour de contrôle de notre activité, qu'elle soit consciente, inconsciente ou autonome (comme les battements du cœur), le cerveau reste mystérieux. Il est sans vie apparente. Il ne bat pas, il est silencieux, il paraît inerte et pourtant il traite des milliers d'informations par seconde.

- Le cerveau, comment ça fonctionne?
- Quand le cerveau se dérègle
- Peut-on booster naturellement les performances de notre cerveau?
- L'intelligence artificielle va-t-elle supplanter l'intelligence humaine?

■ Samedi 14 octobre 2017 - à partir de 9h00

■ Enghien-les-Bains

Centre de conférences Lucien Barrière / Escalier Affaires (1<sup>er</sup> étage)

87 rue du Général-de-Gaulle - 95880 Enghien-les-Bains

■ Entrée gratuite mais inscription obligatoire sur le site :

<http://www.lesentretiensdenghien.com/colloque/inscription-14-octobre-2017>

Ou par téléphone : 01 43 900 600

■ Le site internet de l'évènement : [www.eme-vo.com](http://www.eme-vo.com) – Cliquez sur colloque

■ Retrouvez-nous sur les réseaux :



[en cliquant ici.](#)



[en cliquant ici.](#)

### Partenaires :



### Avec la participation de :



## PROGRAMME

### Conférences & Tables rondes - Plénières

09:00 Intro - Mieux comprendre, pour mieux soigner

09:00 **Anatomie, structure et organisation : le système nerveux central**

Dr. Giuseppe Gangarossa - Unité Biologie Fonctionnelle et Adaptative CNRS, Université Paris Diderot, Université Sorbonne Paris Cité

09:20 **Le rôle de l'imagerie dans la compréhension des mécanismes cérébraux**

Pr. Cyril Poupon, Directeur de l'Unité d'IRM et de Spectroscopie de Neurospin

09:40 Session # 1 - Quand le cerveau se dérègle

09:40 **Alzheimer, point et perspectives**

Pr Bruno Dubois - MD, PhD, Professeur de Neurologie, Institut de la Mémoire et de la Maladie d'Alzheimer (IM2A), Unité de recherche INSERM à l'ICM, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Université Pierre et Marie Curie, Paris, France

10:00 **Vieillesse, Alzheimer, le point de vue du gériatre**

Dr Rochanak Delsol - Médecin gériatre, Cabinet libéral à Sarcelles et Le Plessis-Bouchard, Praticien Attaché en consultation mémoire, Hôpital AVICENNE

10:20 **Accident Vasculaire Cérébral : comprendre et agir**

Pr Marie-Germaine Bousser - Attachée, ancien chef de service, en Neurologie à l'Hôpital Lariboisière, Pr émérite de Neurologie, l'Université Paris-Diderot

10:40 PAUSE

11:00 **Les maladies mentales: la recherche en psychiatrie biologique**

Pr Michel Hamon - INSERM-UNAFAM-FRC

11:20 **La sclérose en plaques**

Pr Bruno Stankoff - Professeur en neurologie à l'Hôpital Saint-Antoine, Chef d'équipe à l'ICM

11:40 **L'épilepsie, une maladie plurielle**

Pr Sophie Dupont - PU-PH - Chef du service de réadaptation neurologique, Hôpital Pitié-Salpêtrière

12:00 **Maladie de Parkinson: de la recherche fondamentale au développement de nouveaux traitements**

Dr Marie Fuzzati - Chargée de Mission recherche auprès de l'association France Parkinson

12:20 **SCP - Mécanisme et point sur la recherche**

Dr Jérôme Yelnik - Médecin, Directeur de Recherches émérite à l'Inserm

12:40 **SCP - La thérapie au quotidien**

Dr Bertrand Degos - Service de Neurologie, Hôpital Avicenne, Centre Interdisciplinaire de Recherche en Biologie, Collège de France

13:00 PAUSE / Visite de l'espace exposition – possibilité de restauration rapide sur place

14:00 Session # 2 - Comment la recherche et les neurosciences vont changer nos vies

14:00 **Plasticité cérébrale du nourrisson au sujet âgé**

Pr Sophie Dupont - PU-PH - Chef du service de réadaptation neurologique, Hôpital Pitié-Salpêtrière

14:20 **Peut-on modifier les traces de la mémoire dans le cerveau?**

Dr Jean-Antoine Girault - Dir de recherche INSERM - Institut du fer à moulin, Sorbonne Paris

14:40 **Le système nerveux entérique**

Dr Michel Neunlist - Institut des maladies de l'appareil digestif, CHU de Nantes, Directeur de recherche à l'Inserm

15:00 **La neuro-amélioration ou comment améliorer les performances de son cerveau grâce aux nouvelles technologies + Démonstration**

Michel le Van Quyen - Chercheur en neurosciences, INSERM

15:30 **Vers une nouvelle définition du sommeil : Rythm présente son dispositif « Dreem »**

Hugo Mercier – Cofondateur de Rythm

15:50 **Intelligence sociale: hommes, singes et robots**

Jean Daunizeau - Chercheur INSERM

16:10 PAUSE

16:30 Session # 3 - L'homme augmenté

16:30 **Conscience, subconscience et cerveau, les grandes fonctions mentales et leurs fondements physiologiques**

Pr Yves Agid - Professeur émérite de Neurologie et Biologie Cellulaire, membre de l'Académie des Sciences

16:50 **Cerveau Versus I.A (Intelligence artificielle)**

**IA : Réalité et fantasmes**, intro par JC Heudin

- Des intelligences complémentaires ou concurrentes?

- Le cerveau augmenté (chimie, implants...) science fiction ou réalité?

- Les algorithmes ont-t-ils déjà pris le pouvoir?

Table ronde avec :

Jean-Claude Heudin - Professeur et chercheur en Intelligence Artificielle

17:20 **L'homme augmenté sera-t-il meilleur?**

Raphaël Glucksmann - Essayiste, Documentariste

17:40 Tournage de l'émission "Capital santé" en direct des EME – Table ronde

Animée par JC Drousseau

18:10 **Discours de clôture par P. Sueur, Maire d'Enghien**

# Ateliers

- 10:15 **L'AUTISME - par Autisme France**  
Anne Freulon - Déléguée IDF
- 11:00 **SOPHROLOGIE:**  
**Dompter ses émotions**  
Marie-Blanche Pennington
- 11:45 **BOOSTER SON CERVEAU, MYTHE OU RÉALITÉ ?**  
Dans l'espoir d'améliorer ses conditions de vie et ses performances l'homme a toujours essayé de booster son cerveau.  
Y a-t-il des pratiques? Seulement un mythe ou bien une réalité?  
Dr. Giuseppe Gangarossa
- 12:30 **MALADIE DE HUNTINGTON ET AUTRES MALADIES RARES.**  
Prise en charge: les points essentiels à connaître  
Marc Issandou, Président de l'Association Huntington France
- 13:15 **FRANCE ALZHEIMER (Gd Public)** **TROUBLES COGNITIFS (Pro)**  
La maladie d'Alzheimer: les symptômes qui doivent nous alerter. Quand consulter?  
Christel Koëff  
- Cas cliniques  
- Scintigraphies  
- Suivi psychologique  
Dr Delsol / Malek / Tordjman
- 14:00 **FRANCE PARKINSON**  
**10 clés pour mieux comprendre et vivre avec la maladie de Parkinson**  
Jean Corbet - Délégué du Comité France Parkinson Val d'Oise
- 14:45 **COMPRENDRE ET TESTER SA MÉMOIRE**  
Dr Isabelle Simonetto, Dr en neurosciences
- 15:30 **ALIMENTATION & SANTE**  
**comment bien manger pour booster son cerveau?**  
Dr Hervé Robert, Médecin nutritionniste

## **CONTACT :**

Conception & Organisation  
JCDNetworking  
Tel - 01 43 990 600  
[www.eme-vo.com](http://www.eme-vo.com)

Fondateur des EME  
Jean-Claude Dourousseaud  
[jcd@eme-vo.com](mailto:jcd@eme-vo.com)

Léa Rateau  
Responsable événementiel  
[lea@jcdnetworking.com](mailto:lea@jcdnetworking.com)

Plus d'infos sur le site internet de l'évènement : [www.eme-vo.com](http://www.eme-vo.com)