



---

## **XXXVI<sup>èmes</sup> ENTRETIENS ANNUELS**

---

Programme

- **Jeudi 21 novembre 2024**
- **Vendredi 22 novembre 2024**

---

*« Le mouvement dans tous ses états »*

---

Espace Landowski  
28 Avenue André Morizet  
92100 BOULOGNE-BILLANCOURT

---

**Organisés avec le concours de la ville de Boulogne Billancourt**



VILLE DE  
BOULOGNE-  
BILLANCOURT

## **Programme du jeudi 21 novembre 2024 - Matinée**

Coordination: Pr. Djamel Bensmail, Pr. Hélène Prigent, Dr Jonathan Levy

Présidents de séance : **Pr Bertrand Degos & Pr Philippe Marque**

8h30 Accueil des participants

9h00 Accueil par Pierre-Christophe BAGUET, maire de Boulogne-Billancourt (ou de son représentant)  
Introduction par le Pr Djamel Bensmail, Président de la Fondation Garches

### ***Neurophysiologie du mouvement***

9h15 Pharmacologie des mouvements anormaux (Pr Louise-Laure Mariani)

9h35 Discussion

9h40 Anatomie fonctionnelle des voies motrices (Pr Charlotte Rosso)

10h Discussion

10h05 Le cervelet, pour l'action et l'apprentissage de l'action (Dr Clément Lena)

10h25 Discussion

10h30 Et si c'était le muscle ? (Pr Preeti Raghavan)

10h50 Discussion

11h Pause

11h30 Plasticité des voies motrices sous lésionnelles (Pavel Lindberg)

11h50 Discussion

11h55 Physiopathologie de la spasticité... Quoi de neuf ? (Pr Philippe Marque)

12h15 Discussion

12h20 Kinematic priming of action predictions (Pr Cristina Becchio)

12h40 Discussion

12h45 **Déjeuner**

## **Programme du jeudi 21 novembre 2024 - Après-midi**

Coordination: Pr. Djamel Bensmail, Pr. Hélène Prigent, Dr Jonathan Levy

Présidents de séance : **Pr Béatrice Garcin & Pr David Gasq**

### ***Les mouvements anormaux***

14h30 Dis-moi comment tu trembles... (Pr Emmanuelle Apartis)

14h50 Discussion

14h55 Les dystonies oro-faciales (Dr Marie Mailly)

15h15 Discussion

15h20 Analyse instrumentale des troubles oculomoteurs, quand l'œil du clinicien ne suffit pas (Dr Philippe Manceau)

15h40 Discussion

15h45 « C'est dans la tête ? » (Pr Béatrice Garcin)

16h05 Discussion

16h10 Pause

16h30 Quand le mouvement est perturbé par l'apraxie (Josselin Baumard)

16h50 Discussion

16h55 Quand ça bouge même la nuit (Dr Antoine Léotard)

17h15 Discussion

17h20 Quels outils pour l'évaluation du mouvement en 2024 ? (Pr David Gasq)

17h40 Discussion

**Fin de la première journée**

## **Programme du vendredi 22 novembre 2024 - Matinée**

Coordination: Pr. Djamel Bensmail, Pr. Hélène Prigent, Dr Jonathan Levy

Présidents de séance : **Pr David Grabli & Dr Jonathan Levy**

### ***Thérapeutique et suppléance (1)***

- 9h00 La BCI pour la commande d'un exosquelette (Pr Stéphane Chabardes – Guillaume Charvet)  
9h20 Discussion
- 9h25 La stimulation cérébrale profonde en 2024, mieux se repérer ou mieux stimuler ? (Dr E. Hainque)  
9h45 Discussion
- 9h50 Pharmacogénétique : implications dans la maladie de Parkinson (Pr. Jean-Christophe Corvol)  
10h10 Discussion
- 10h15 Pause
- 10h45 Avancées en thérapie génique et oligonucléotides antisens – Maladie de Huntington et ataxies spino  
cérébelleuses (Dr. Giulia Coarelli)  
11h05 Discussion
- 11h10 Optogénétique et mouvement : des modèles animaux au cerveau humain (Laurent Venance)  
11h30 Discussion
- 11h35 Les ultrasons dans les mouvements anormaux (Pr David Grabli)  
11h55 Discussion
- 12h **Déjeuner**

## **Programme du vendredi 22 novembre 2024 - Après-midi**

Coordination: Pr. Djamel Bensmail, Pr. Hélène Prigent, Dr Jonathan Levy

Présidents de séance : **Dr Marjorie Salga & Pr Djamel Bensmail**

### ***Thérapeutique et suppléance (2)***

La toxine botulique :

13h30 Quoi de neuf dans la dystonie ? (Pr Bertrand Degos)

13h50 Quoi de neuf dans la spasticité ? (Dr. Franco Molteni)

14h10 Discussion

14h20 Corriger la dysfonction motrice par la neuro-orthopédie, quoi de neuf en 2024 ? (Dr Marjorie Salga)

14h40 Discussion

14h45 La dystonie cervicale se rééduque-t-elle ? (Jean-Pierre Bleton)

15h05 Discussion

15h10 Approches rééducatives pour la Maladie de Parkinson (Dr Damien Motavasseli)

15h30 Discussion

---

## **Informations pratiques**

---

### **Comité d'organisation des Entretiens**

- Pr Djamel Bensmail, Pr Hélène Prigent, Dr Jonathan Levy et Mme Sandra Pottier

### **Inscriptions**

- Mme Sandra Pottier - Email : [sandra.pottier@handicap.org](mailto:sandra.pottier@handicap.org) – Tél. : +33 (0)1 47 41 93 07

### **Lieu de la manifestation**

- Espace Landowski - 28 Avenue André Morizet - 92100 Boulogne-Billancourt  
Métro : Ligne 9 - Station Marcel Sembat

## La Fondation Garches

Reconnue d'utilité publique par décret du 10 mai 2005

La Fondation Garches, créée il y a plus de 30 ans par les médecins de l'hôpital Raymond Poincaré sous la forme d'une association, a été reconnue d'utilité publique en 2005, avec le soutien du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Fondation de recherche à caractère scientifique, elle a pour objectif de faciliter l'autonomie et la réinsertion des personnes handicapées et de participer à l'information et la formation des professionnels responsables de leur prise en charge.

Elle développe également d'importants programmes d'innovation et d'évaluation technologiques, au bénéfice direct des personnes atteintes de déficiences motrices.

Pour la réalisation de chacun de ces programmes, la Fondation Garches s'appuie sur les compétences des médecins et soignants de l'hôpital R Poincaré mais aussi sur l'expertise de ses partenaires, entreprises et fondations, étroitement associés à ses activités.

### Fondateurs

- Association d'Entraide des Polios - ADEP
- BNP Paribas
- Fondation VINCI Autoroutes (Cofiroute)
- SFR
- VALEO

- KLESIA (CAHA)
- MERZ Pharma
- NOVARTIS
- RESMED
- ROCHE
- TEXISENSE
- ULIMED – ELISÉE MÉDICAL
- WELLSPECT HealthCare

### Donateurs

- ALTEOR
- ABBVIE
- ASV Santé
- BIOGEN
- Conseil Départemental des Hauts-de-Seine
- Fondation d'entreprise SAFRAN pour l'Insertion
- Fondation des Gueules Cassées
- Institut Fédératif de Recherche sur le Handicap (IFRH)
- IPSEN

### Associations et Institutions partenaires

- Association Française contre les Myopathies (AFM)
- Hôpital Raymond Poincaré, AP-HP
- Mairie de Boulogne Billancourt

Cette édition des Entretiens annuels de la Fondation Garches bénéficie du soutien fidèle et historique du

**Conseil Départemental des Hauts-de-Seine**

### Comité d'organisation des Entretiens

- Pr Djamel Bensmail,
- Pr Hélène Prigent,
- Dr Jonathan Levy,
- Mme Sandra Pottier



VILLE DE  
BOULOGNE-  
BILLANCOURT