

Hormones de croissance

le 5 et 6 octobre 2017

11e symposium bioclinique

www.sfmn.org

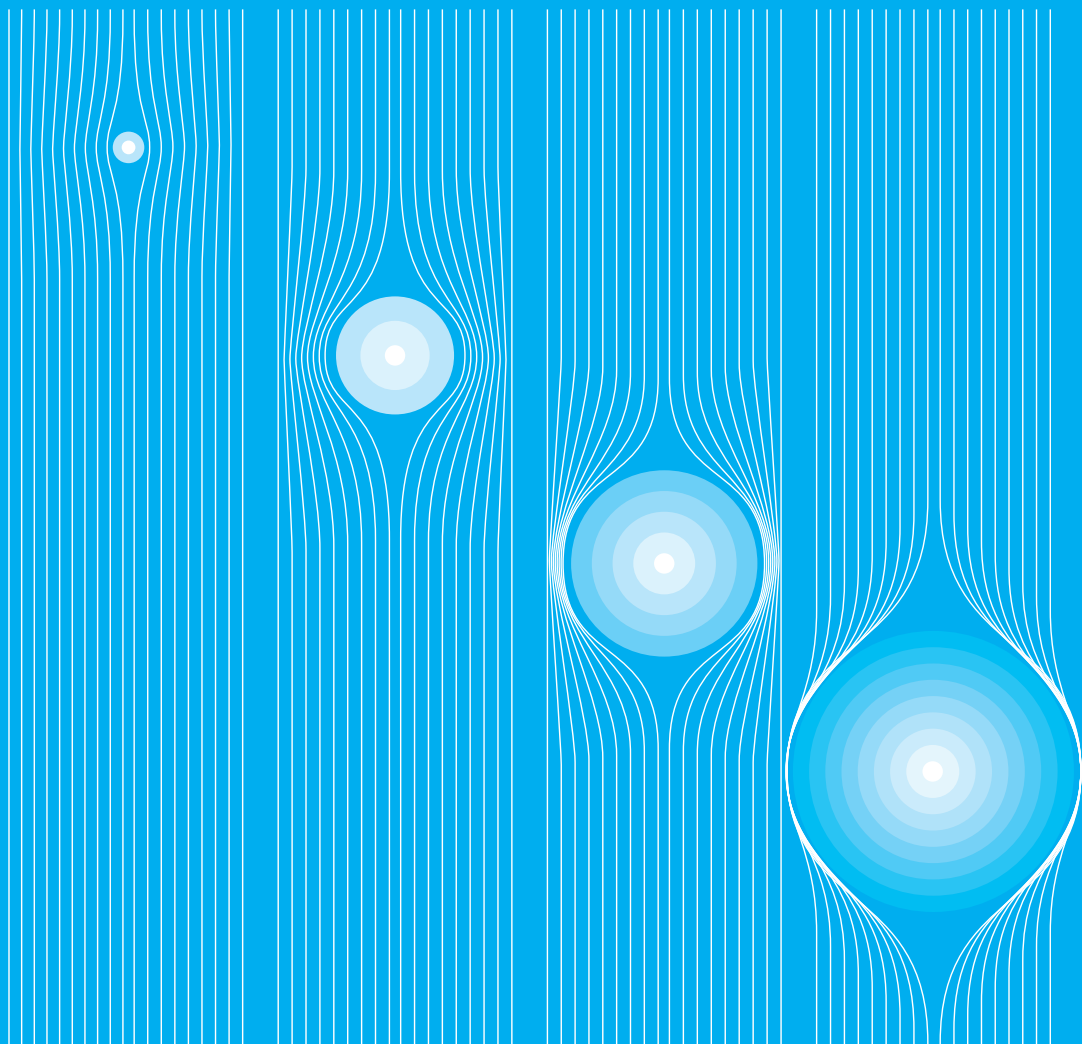
Espace Conférence des Diaconesses

18 rue du Sergent Bauchat

75012 Paris



ESFE



L'axe somatotrope

Le GBS est heureux de vous convier à un symposium sur l'axe somatotrope qui aura lieu à Paris les 5 et 6 octobre 2017. Si la croissance staturale de l'enfant est génétiquement déterminée, elle est aussi dépendante de nombreux facteurs environnementaux et hormonaux parmi lesquels l'hormone de croissance (GH) et son effecteur l'IGF-I sont des éléments essentiels. Toute déviation de la courbe de croissance et en particulier un ralentissement de la vitesse de croissance peut être le premier signe d'une pathologie chronique et doit être explorée. Cette situation est la cause la plus fréquente de consultations et d'explorations dans les services d'endocrinologie pédiatriques où le challenge sera de diagnostiquer ou d'éliminer une pathologie. Parmi les pathologies envisagées, le diagnostic de déficit en GH (GHD) nécessite, en association avec des examens d'imagerie (IRM), des explorations basées sur des dosages de GH pendant des tests de stimulation pharmacologiques et des dosages d'IGF-I. L'exploration des autres axes est également nécessaire pour déterminer si le GHD est isolé ou associé à d'autres déficits hypophysaires. Ce sont ces pathologies de la croissance liées à des anomalies de l'axe somatotrope (GHD et résistance à la GH) que nous aborderons le jeudi 5 octobre 2017.

Un enfant qui a été traité par GH pour un GHD doit être réévalué à la fin de sa croissance pour décider s'il doit continuer à être traité ou suivi par l'endocrinologue d'adultes. Il sera tout d'abord exploré par des endocrinologues de la « transition » avant d'être éventuellement pris en charge dans un service adulte proprement dit. Le traitement par GH chez l'adulte n'a bien sûr plus pour but de « faire grandir », mais plutôt d'optimiser les autres effets de la GH (métabolisme, os, cardio-vasculaire...). Mais l'endocrinologue prenant en charge des adultes est également confronté à l'acromégalie, une pathologie due à un excès d'hormone de croissance dont le diagnostic nécessite en général des dosages biologiques multiples de GH et d'IGF-I et dont le traitement est surveillé biologiquement. Ces aspects seront abordés le matin du vendredi 6 dans une première session et seront suivis par une seconde session sur des aspects peut-être moins connus mais tout aussi passionnants des effets de la GH et de l'IGF-I. Ce symposium sera aussi l'occasion d'aborder des sujets purement biologiques, mais importants pour les cliniciens, comme l'harmonisation des dosages de GH et d'IGF-I.

Marie-Liesse Picketty et Jean-Claude Souberbielle

Conditions d'inscription

Inscription par voie électronique sur le site <http://www.sfmn.org> à partir du 28/06/2017 dans la limite des places disponibles. Aucune inscription ne sera prise en compte sans règlement.

Inscription	Règlement en ligne avant le 01/08/2017	Règlement en ligne à partir du 02/08/2017	À partir du 20/09/2017 et inscription sur place
Normal (jeudi et vendredi)	170 €	200 €	250 €
Membre SFMN à jour de cotisation	150 €	160 €	200 €
Industriel Partenaire	120 €	140 €	150 €
DES/Assistant * (sur justificatif)	100 €	130 €	150 €

* 1^{er} et 2^e année : MN, endocrinologie, néphrologie, rhumatologie, biologie, France.

Justificatif DES : attestation de scolarité 2016-2017. Justificatif Assistant 1^{ère} et 2^{ème} année : avis de nomination.

Comité Scientifique

Jean-Claude Souberbielle, Paris
Isabelle Lacroix, Paris
Florence Boux de Casson, Angers

Comité d'organisation

Corinne Sault, Lyon
Isabelle Lacroix, Paris
Anne-Sophie Gauchez, Grenoble

Programme du 11^e symposium bioclinique Hormones de croissance GH et IGF1

Jeudi 5 octobre 2017

Pédiatrie

14h

Accueil, introduction

14h15

Physiologie de l'axe somatotrope

Yves Lebouc, Paris

15h

**Exploration d'un enfant petit
(ou qui ralentit sa vitesse de croissance)**

Thomas Edouard, Toulouse

15h30

**Discussion critique sur l'interprétation
des tests de stimulation de la GH**

Agnès Georges, Bordeaux

16h-16h30

Pause

16h30

Génétique et déficit en GH

Rachel Reynaud, Marseille

17h

**Résistance à l'hormone de croissance,
physiopathologie, exploration, traitement(s)**

Michel Polak, Paris

17h30

Exploration d'un enfant «trop grand»

Régis Coutant, Angers

18h45

Cocktail de rencontre

Vendredi 6 octobre 2017

Session adultes et session «exotique»

8h30

**Le problème des valeurs de référence d'IGFI.
Étude française chez l'adulte**

Marie-Liesse Piketty, Paris

9h

**Prise en charge des déficits
en hormone de croissance à la «transition»**

Maïté Tauber, Toulouse

9h30

**Déficit en GH chez l'adulte, diagnostic,
surveillance (biologique et autre),
bénéfice du traitement**

Olivier Chabre (Grenoble)

10h

**Acromégalie, diagnostic, et traitements,
surveillance biologique**

Philippe Chanson, Le Kremlin-Bicêtre

10h45-11h15

Pause

11h15

GH/IGFI et rein

Peter Kamenicky, Le Kremlin-Bicêtre

11h45

**Axe somatotrope et exercice,
dopage par la GH**

Yves Lebouc, Paris

12h15

**Axe somatotrope
et système FGF23/Klotho**

Jean-Claude Souberbielle, Paris

12h45

GH/IGFI et cancers

Fabrice Bonnet, Rennes

13h15

Clôture et cocktail déjeunatoire

Contacts

Ce Symposium est organisé sous l'égide de la **SFMN (Société Française de Médecine Nucléaire et Imagerie Moléculaire)**.

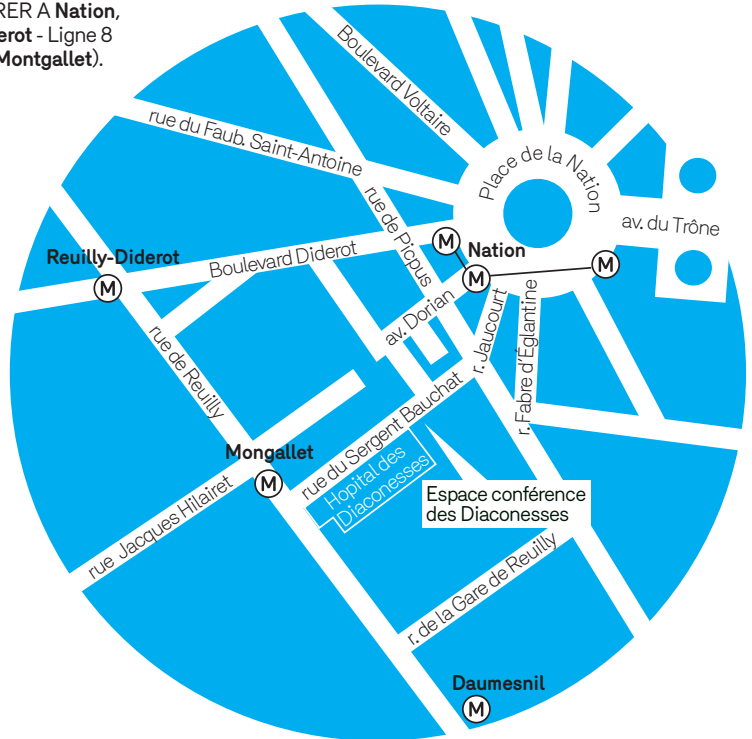
Opérateur Logistique **ACORAMEN**
75 rue des Professeurs Truc – 34090 Montpellier
Tel : 04 67 79 89 00 – Fax : 04 67 16 91 86
Mail : contact@acoramen.fr
N° d'agrément Formation Continue (DIRECCTE) :
76340891434

Les attestations de présence seront disponibles en ligne sur le site www.sfmn.org à l'issue du Symposium.

Plan d'accès

Espace Conférence des Diaconesses
[18 rue du Sergent Bauchat 75012 Paris](#)

L'Espace est bien desservi par le RER A **Nation**, le métro (Ligne 1 et 8 **Reuilly-Diderot** - Ligne 8 **Montgallet**) et les bus (Ligne 46, **Montgallet**).



Logement

Nous vous proposons un hébergement proche du lieu de la réunion :

Le Quartier Hôtel Bercy Square
33 boulevard de Reuilly – 75012 Paris
Tel : 01.44.87.09.09
Mail : resa@lequartierhotelbs.com
Tarif : 117€ (chambre simple et petit déjeuner inclus)

Ibis Style Paris Nation Porte de Montreuil**
36 rue de la foix Saint Simon - 75020 Paris
Tel. : 01.43.70.53.65
Mail : H0Y0@accor.com
Tarif indicatif : A partir de 95 €
(chambre simple et petit déjeuner inclus non remboursable, non modifiable)

Les réservations hôtelières seront faites directement par les participants et à leur charge.

Partenaires

