



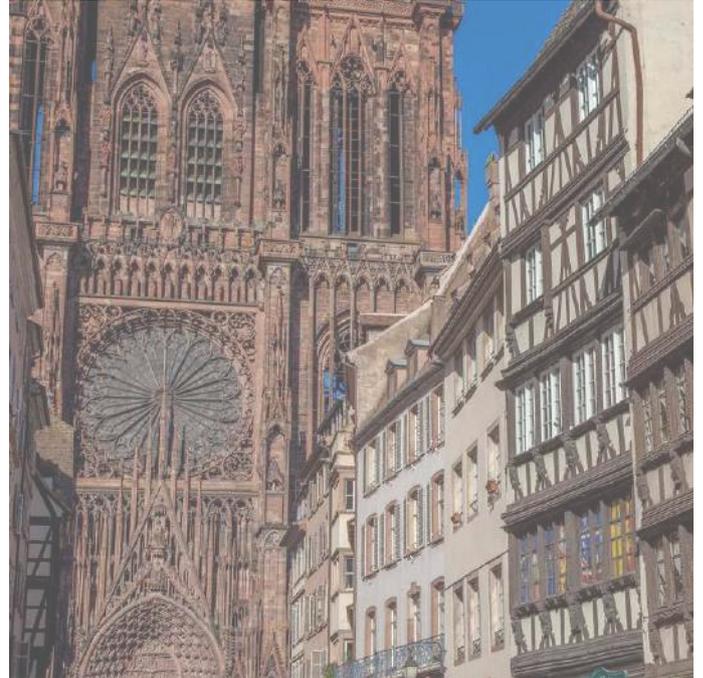
Société Française d'Endocrinologie  
et Diabétologie Pédiatrique

# 13<sup>èmes</sup> RENCONTRES

## STRASBOURG

## PALAIS DES CONGRÈS

## 26 - 28 JUIN 2024



# PROGRAMME

## COMITÉ ORGANISATEUR

### Comité d'Organisation

Pr Sylvie ROSSIGNOL, Présidente de la SFEDP  
Pr Pascal BARAT, Vice-Président de la SFEDP  
Dr Cyril AMOUROUX, Secrétaire de la SFEDP

### Conseil Scientifique de la SFEDP :

Présidente : Pr Irène NETCHINE

#### Membres :

Pr Régis Coutant  
Pr Thomas Edouard  
Pr Laëtitia Martinerie  
Pr Michel Polak  
Pr Gérald Raverot  
Pr Sylvie Rossignol

## LE CONGRÈS

Le Congrès a lieu uniquement en présentiel

### Palais des Congrès de Strasbourg

Place de Bordeaux – 67000 Strasbourg



**Bus direct** au départ de la Gare TGV - **ligne H** – Arrêt Palais de la Musique et des Congrès

#### TRAM:

Ligne B, Direction Hoenheim  
Ligne E, Direction Robertsau Boecklin  
Arrêts: Lycée KLEBER Ou Wacken

## CONTACT ORGANISATION LOGISTIQUE

### AGENCE MAP

Département Congrès Tangerine by Map  
20 rue Saint Lazare 75009 Paris  
Chargée de dossier : Véronique Bigot

Email : [rencontres.sfedp@gmail.com](mailto:rencontres.sfedp@gmail.com)  
Tél. 06 17 23 01 79

## REMERCIEMENTS AUX PARTENAIRES GOLD

B:OMARIN

Insulet

MERCK



sanofi

YPSOMED  
SELFCARE SOLUTIONS

## REMERCIEMENTS AUX PARTENAIRES SILVER



ADELIA MEDICAL  
Votre satisfaction nous est précieuse

ALEXION<sup>®</sup>  
AstraZeneca Rare Disease

Chiesi

Dexcom

EGE TIS  
THERAPEUTICS

inozyme  
pharma

Lilly

SANDOZ

santhera

Rhythm<sup>®</sup>  
PHARMACEUTICALS

## PROGRAMME

MERCREDI 26 JUIN 2024

### 14h00-14h20 ACCUEIL DES CONGRESSISTES

Début du congrès

### 14h20-14h30 MOT DE BIENVENUE

Sylvie Rossignol et Pascal Barat

### 14h30-15h00 RETOUR SUR UNE ANNÉE EN ENDOCRINOLOGIE

Modérateurs : Sylvie Rossignol et Pascal Barat

Auditorium Cassin

ENDO - Morgane Carre-Lecoindre  
ECE - Lucie Levallant, Stéfania Munari

### 15h00-16h30 PUBERTÉ-GYNÉCOLOGIE

Modérateurs : Laetitia Martinerie et Catherine Pienkowski

Auditorium Cassin

Préservation de la fertilité chez le jeune garçon - Ingrid Plotton, Lyon (25 min et 5 min Q/R)

Fertilité et syndrome de Turner - Michaël Grynberg, Clamart (25 min et 5 min Q/R)

Induction pubertaire et traitement hormonal substitutif dans l'hypogonadisme chez l'adolescente - Sabrina Da Costa, Paris (25 min et 5 min Q/R)



**Michaël Grynberg** est un Gynécologue Obstétricien internationalement reconnu, spécialiste en Endocrinologie de la Reproduction, Infertilité et Andrologie. Il est Professeur des Universités et Chef du service de Médecine de la Reproduction & Préservation de la Fertilité au sein du Centre Hospitalo-Universitaire Antoine Béclère. Il est membre fondateur de la Société Française d'Oncofertilité dont il est actuellement président. Il est également Coordinateur élu du groupe d'intérêt sur la Préservation de la Fertilité au sein de la Société Européenne Humaine de Reproduction et Embryologie (ESHRE) et Coordonne le groupe d'intérêt sur la maturation in vitro au sein de la Société Américaine de Médecine de la Reproduction (ASRM). Il est auteur de 4 livres, 385 publications scientifiques (65 chapitres de livre, 178 publications dans des revues avec comité de lecture et 156 résumés dans des congrès). Parmi ses nombreuses contributions dans le domaine de la reproduction on note : a) il a été pionnier dans la technique de maturation ovocytaire in vitro en cas de résistance ovarienne à la FSH ; b) A rapporté le rôle de ZO-1 dans la différenciation des cellules trophoblastiques placentaires humaines ; c) A décrit le Follicular Output RaTe (FORT) comme moyen d'évaluer la sensibilité des follicules à la FSH ; d) A rapporté une régulation différentielle de l'hormone anti-Müllérienne (AMH) par l'estradiol à travers ses récepteurs  $\alpha$  ou  $\beta$  ; e) A proposé l'administration intravarienne d'AMH pour prévenir la perte folliculaire et les altérations de la fertilité après administration de cyclophosphamide. Ses principaux axes de recherche comprennent : l'amélioration de l'efficacité des techniques d'assistance médicale à la procréation ; le vieillissement ovarien ; la préservation de la fertilité pour motifs médicaux et non médicaux.

### 16h30-17h00 CONFÉRENCE (25 min et 5 min Q/R)

Modérateurs : Thomas Edouard et Cyril Amouroux

Auditorium Cassin

What can we learn from the SNORD116 gene about the pathophysiology of PWS? – Jean-Pierre Salles, Toulouse

### 17h00-17h30 PAUSE / VISITE DE L'EXPOSITION

Galerie Schweitzer

### 17h30-18h30 SYMPOSIUM – SESSIONS EN PARALLÈLE

#### Symposium industriel – SY1

BOMARIN

Salle Madrid

#### L'achondroplasie et ses multiples facettes

Modérateur : Dr Cyril Amouroux

La réalité du patient atteint d'achondroplasie – Dr Schaefer -CHRU Strasbourg

La croissance dans l'achondroplasie et l'intérêt d'une prise en charge précoce – Dr Porquet Bordes- CHU Toulouse

#### Symposium industriel – SY2

MERCK

Salle Londres

#### Hyperandrogénie, SOPK : la jeune femme en devenir

Modérateurs : Dr Sabrina Da Costa (Hôpital Necker-Enfants Malades – Paris) et Dr Lise Duranteau (Hôpital Bicêtre – Paris)

PEC de l'hyperandrogénie fonctionnelle chez l'adolescente : Dr Catherine Pienkowski (Hôpital des enfants – Toulouse)

Fertilité et qualité de vie de la patiente SOPK à l'âge adulte : Pr Sophie Cateau-Jonard (Hôpital Jeanne de Flandre – Lille)

Table ronde : Mieux vivre avec une maladie chronique lors de l'adolescence : Asso'SOPK et tous

JEUDI 27 JUIN 2024

**09h00-11h00** **DIABÉTOLOGIE en partenariat avec l'AJD** *Auditorium Cassin*  
Modérateurs : Pascal Barat et Sabine Baron

La greffe d'îlots pancréatiques : soin courant et perspectives - Laurence Kessler, Strasbourg (30 min et 10 min Q/R)

Lipodystrophies de l'enfant - Élise Bismuth, Paris (30 min et 10 min Q/R)

Nouveaux mécanismes dans les diabètes monogéniques - Kevin Perge, Lyon (30 min et 10 min Q/R)



**Laurence KESSLER** est professeur d'Endocrinologie et de Diabétologie aux Hôpitaux Universitaires de Strasbourg. Ses principaux centres d'intérêt concernent la prise en charge des patients diabétiques de type 1 et atteints de diabètes secondaires : post-thérapeutique, post-transplantation et mucoviscidose. Elle s'intéresse plus particulièrement au développement des thérapies innovantes, notamment les dispositifs en boucle fermée du contrôle de la glycémie et la thérapie cellulaire du diabète. Elle coordonne le réseau franco-suisse GRAGIL, Groupe Rhin Rhône Alpes Genève pour la greffe d'îlots de Langerhans et est responsable du groupe de recherche Dysfonction d'organes et Transplantation au sein de l'unité INSERM UMR 1260 à l'Université de Strasbourg.

**11h00-11h30** **PAUSE / VISITE DE L'EXPOSITION** *Galerie Schweitzer*

**11h30-12h30** **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFEDP** *Auditorium Cassin*

**12h30-13h00** **REMISE DES PRIX 2024** *Auditorium Cassin*  
Modérateurs : Sylvie Rossignol et Michel Polak pour le Conseil Scientifique

**Allocation SFEDP-** Milena Walther

« Impact de l'inflammation sur la signalisation minéralocorticoïde rénale : conséquence sur l'équilibre hydrosodé ».

**Allocation de recherche –** Lucie Levailant

« Projet CartAlbright : étude du rôle des RCPG dans le syndrome de McCune Albright, de la cartographie au screening pharmacologique »

**Aide à la recherche SFEDP- Novo Nordisk -** Céline Selenou

« Développement de modèles cellulaires pour la compréhension de la physiopathologie de la restriction de croissance dans le cadre du syndrome de Silver Russell».

**Aide à la recherche SFEDP -** Carolina Varotto

« Élaboration moléculaire d'une cohorte des patients avec hypothyroïdie congénitale.

**Aide à la recherche SFEDP -** Margaux Laulhe

« Hypersensibilité aux hormones glucocorticoïdes : facteurs impliqués dans la variabilité inter-individuelle de l'insuffisance corticotrope glucocorticoïde »

**Aide à la recherche Lilly-SFEDP -** Fatiha Guemazi Kheffi

« Évaluation de la progression des connaissances et de l'intérêt d'un dialogue métacognitif chez les adolescents atteints de diabète de type 1. Étude pilote prospective multicentrique randomisée en ouvert »

**13h00-14h00** **PAUSE DÉJEUNER**  
**VISITE DE L'EXPOSITION** *Galerie Schweitzer*

JEUDI 27 JUIN 2024

14h00-15h00 SYMPOSIUM – SESSIONS EN PARALLÈLE

Symposium industriel – SY3

YPSOMED  
SELF CARE SOLUTIONS

Salle Madrid

mylife CamAPS FX, retours d'expériences après 1 an d'utilisation en France  
Dr Kevin Perge, Lyon

Symposium industriel – SY4

Pfizer

Salle Londres

Des données cliniques à la vie réelle : quels sont les enjeux clés du parcours patients  
dans la prise en charge du GHD pédiatrique ?

Présidé et modéré par la Professeure A. LINGLART (Le Kremlin-Bicêtre)

Quelles sont les données à long terme des hormones de croissance à longue durée d'action dans le cadre  
de la prise en charge du GHD pédiatrique? - Dr. C. AMOUROUX (Montpellier)

Cas clinique en lien avec le retard de croissance - Dr. C. BOUVATTIER (Le Kremlin-Bicêtre)

Regards croisés entre l'équipe médicale et l'association de patients - Dr. S. CASTETS (Marseille),  
Mme F. KALDY (Marseille), Association GRANDIR

15h00-16h45 CALCIUM ET PATHOLOGIE OSSEUSE

Auditorium Cassin

Modérateurs : Agnès Linglart et Mireille Castanet

15h00-15h50 - Partie fragilité osseuse

15h00-15h10 Quand penser à une fragilité osseuse ? - Thomas Edouard, Toulouse

15h10-15h30 Génétique de la fragilité osseuse - Corinne Collet, Paris

15h30-15h45 Traitement de la fragilité osseuse - Thomas Edouard, Toulouse

15h45-16h00 Questions/Réponses

16h00-16h45 - Partie dyscalcémie

16h00-16h15 Nouveau protocole hypocalcémie enfants/adultes - Cyril Amouroux, Montpellier

16h15-16h30 Hypercalcémie néonatale - Anya Rothenbühler, Le Kremlin-Bicêtre

16h30-16h45 Questions/Réponses

16h45-17h15 PAUSE / VISITE DE L'EXPOSITION

Galerie Schweitzer

JEUDI 27 JUIN 2024

17h15-18h15 SYMPOSIUM – SESSIONS EN PARALLÈLE

**Symposium industriel – SY5**

**Utilisation en pratique des GH hebdomadaires :  
Données récentes & perspectives**

Prs Agnès Linglart, Régis Coutant et Michel Polak  
Mme Béatrice Demaret, Association GRANDIR



*Salle Madrid*

**Symposium industriel – SY6**

**sanofi**

*Salle Londres*

**Dépistage & Prévention : le futur duo de la prise en charge dans le diabète de type 1**

Modérateur : Marc Nicolino

**Introduction** : Pr. Marc Nicolino

**Modifier la « course de fond » de la maladie** : Pr. Jacques Beltrand

**Le dépistage précoce du diabète de type 1, de la recherche à la pratique clinique** : Dr. Elise Bismuth

**Implications organisationnelles du dépistage** : Panel de discussion avec les orateurs et le Dr Sabine BARON

17h30 RÉUNIONS DES PARAMÉDICAUX

*Salle Luxembourg*

VENDREDI 28 JUN 2024

09h00-10h00

## HYPOPHYSE

*Auditorium Cassin*

Modérateurs : Rachel Reynaud et Régis Coutant

Sécrétion pulsatile de la GnRH et cognition, impact en Pédiatrie – Vincent Prévot, Lille (25 min et 5 min Q/R)

Recommandation SFE/SFEDP dans la PEC du Craniopharyngiome – (25 min et 5 min Q/R)

Pascal Barat, Bordeaux - Rachel Reynaud, Sarah Castets, Marseille



**Vincent Prévot** est Directeur de Recherche (DRCE) à l'Inserm et Responsable du laboratoire "Développement et Plasticité du Cerveau Postnatal" au Centre de Recherche Lille Neurosciences & Cognition, depuis 2007. Ses deux principaux axes de recherches sont le Contrôle Central de l'Homéostasie Énergétique et la Neurobiologie de la Reproduction. Ses travaux ont notamment conduit à la découverte inattendue du rôle de la GnRH, le neuropeptide contrôlant la reproduction, dans la régulation des processus cognitifs, qu'un déséquilibre dans les micro-réseaux miARN-facteur de transcription régulant l'activité du promoteur de la GnRH lors de la minipuberté pourrait être à l'origine de certains troubles du neurodéveloppement, et que la thérapie pulsatile à la GnRH pourrait avoir un potentiel pour traiter le déclin cognitif chez les adultes.

10h00-11h00

## OBÉSITÉ

*Auditorium Cassin*

Modérateurs : Rachel Reynaud et Régis Coutant

NASH - Bertrand Cariou, Nantes (25 min et 5 min Q/R)

Obésité 360° - Sophie Epstein, Marseille (25 min et 5 min Q/R)



**Prof Bertrand Cariou**, MD, Ph.D. is the director of l'institut du thorax, a joint structure (1,000 staff) in translational research dedicated to cardiac, vascular, and metabolic diseases based in Nantes, France. Since 2013 he is leading a multidisciplinary research team working on dyslipidemias and cardiometabolic diseases with complementary expertise in the fields of animal physiology, cellular biology, genetic and multi-omics approach. He is also leading the Clinical Investigation Center (CIC) in Endocrinology, Diabetology & Nutrition at l'institut du thorax to develop high-level translational research, highlighted by his recognized expertise on PCSK9 and familial hypercholesterolemia. He recently coordinated the national research program RHU CHOPIN, an ambitious nationwide program (involving 9 academic teams and 4 industrial partners) aiming at improving the management of hypercholesterolemia. He is also the co-coordinator of the FHU GO-NASH, a multidisciplinary network aiming at improving the medical management of patients with metabolic dysfunction-associated steatohepatitis (MASH). He has co-authored more than 335 peer-reviewed articles in the field of hypercholesterolemia, type 2 diabetes, MASH and cardiovascular prevention

11h00-11h30

## CONFÉRENCE

*Auditorium Cassin*

Modérateur : Sylvie Rossignol

Le syndrome de Prader-Willi en 2024 : une approche globale et une vision dynamique –

Maïthé Tauber, Toulouse (25 min et 5 min Q/R)

11h30-12h00

## PAUSE / VISITE DE L'EXPOSITION

*Galerie Schweitzer*

12h00-13h00

## COMMUNICATIONS ORALES – SESSIONS EN PARALLÈLE

### COMMUNICATIONS ORALES

*Salle Madrid*

Modérateurs : Patricia Bretones et Caroline Hasselmann

**DUCLAUX LORAS Lelia** : Évaluation de l'intérêt du dépistage systématique de l'insuffisance surrénalienne auto-immune chez les patients porteurs de diabète de type 1

**BOUHOURS Natacha** : Évolution de l'équilibre glycémique des enfants suivis pour un diabète de type 1 au CHU d'Angers depuis la mise à disposition de la boucle semi-fermée en France

**HUGEL Bénédicte** : Efficacité et sécurité de setmélanotide chez les patients âgés de 2 à <6 ans présentant une obésité génétique liée à la voie leptine-mélanocortines : Résultats intermédiaires à 1 an de VENTURE, une étude multicentrique en ouvert de phase 3

**CARRE LECOINDRE Morgane** : GONADVENIR ou l'étude de l'évolution de la fonction gonadique chez les patient.e.s ayant un variant gène WT1 : leçons de la plus large cohorte mondiale

**ROOMAN Raoul** : Le fardeau de fractures de la colonne vertébrale chez les garçons atteints de DMD traités avec le nouveau stéroïde dissociatif vamorolone par rapport au déflazacort et à la prednisone

**TEINTURIER Cécile** : Réponse de l'IGF-I bioactif au traitement par somapacitan hebdomadaire vs GH quotidienne chez les enfants nés petits pour l'âge gestationnel (SGA) : résultats de l'étude de phase 2 REAL5

VENREDI 28 JUIN 2024

## COMMUNICATIONS ORALES - DONT RETOUR DES PRIX SFEDP 2022

*Salle Londres*

Modérateurs : [Eloïse Giabicani](#) et [Emeline Marquant](#)

### Communications orales

**POLAK Michel** : Efficacité prolongée du somapacitan hebdomadaire chez les enfants souffrant de GHD : résultats à 3 ans de l'étude de phase 3 REAL4

**IDRES Sarah** : Internalisation médiée par le récepteur de l'analogue de la GH à longue durée d'action somapacitan vs GH humaine recombinante et pegvisomant

**CARION Julie** : Quelle prise en charge anténatale des patients porteurs de Variation du Développement Génital isolée ? Étude rétrospective sur 10 ans dans les CPDPN de Lyon

### Retour des Prix SFEDP 2022

#### Allocation de Master 2 :

Justine Leroy  
Séverine Labey

#### Allocations d'Aide à la mobilité :

Frédéric Brioude

13h00-14h00

### SYMPOSIUM

Symposium industriel – SY7

**Insulet**

*Auditorium Cassin*

Omnipod® 5 Tout Simplement

13h00-14h00

PAUSE DÉJEUNER  
VISITE DE L'EXPOSITION

*Galerie Schweitzer*

14h00-15h30

### SESSIONS EN PARALLÈLE

**Ateliers de 45 minutes – 1<sup>ère</sup> session de 14h00 à 14h45 ; 2<sup>ème</sup> session de 14h45 à 15h30**  
**Inscription au préalable à l'accueil du congrès (ateliers gratuits)**

**ATELIER 1 – SOPK de l'adolescente** - Audrey Cartault, Charlotte Garczynski

*Salle Madrid 2*

**ATELIER 2 – Éducation thérapeutique du traitement par GH** - Sarah Castets, Françoise KALDY

*Salle Londres 2*

**ATELIER 3 – Informer pour diminuer l'exposition aux perturbateurs endocriniens –**

AFPEL, Aurélie Lacoste, Caroline Hasselmann

*Salle Rome*

14h00-15h30

RÉUNION DU GROUPE DE TRAVAIL TRANSIDENTITÉ – Laëtitia Martinerie

*Salle Luxembourg*