



# 34<sup>e</sup> Congrès de la Société Française d'Endocrinologie

POITIERS

Palais des Congrès - Futuroscope

11-14 oct 2017

**PROGRAMME**

[www.congres-sfe.com](http://www.congres-sfe.com)



# Editorial

Bienvenue à Poitiers,

Nous sommes fiers et honorés d'accueillir pour la première fois le congrès de la SFE sur le site de Poitiers Futuroscope du 11 au 14 Octobre 2017.

Le programme scientifique a été élaboré par le binôme "endocrino-métabolique" Philippe CARON et Bertrand CARIOU. Ils sauront mettre en commun leurs expertises multiples pour nous proposer le meilleur de l'actualité et de la diversité de notre discipline.

Nos sessions de travail auront lieu au Palais des Congrès du Futuroscope, à proximité du célèbre parc, dont la silhouette unique est le repère de bien des visiteurs n'ayant encore jamais foulé les rues de Poitiers.

Nous sommes certains que vous saisirez ainsi cette occasion pour découvrir notre ville où chaque époque a laissé sa trace. Les Pictons occupaient le rocher entre Boivre et Clain. Les Romains ont fait prospérer Limonum, dont il nous reste des rues en arc de cercle où on devine l'amphithéâtre. Vint ensuite la grande période médiévale, de Clovis à du Guesclin et de Guillaume le Troubadour à Aliénor d'Aquitaine, dont l'héritage est très présent. Ne ratez sous aucun prétexte Notre-Dame-la-Grande, le plus célèbre exemple du riche patrimoine roman de la ville, ancienne capitale de France où Charles VII est proclamé roi en 1422. De la Renaissance subsistent des hôtels particuliers comme l'Hôtel Fumé qui héberge encore la faculté d'histoire de notre Université fondée en 1431.

À mi-chemin entre les attractions futuristes et le palais des Comtes du Poitou, nous espérons vous accueillir pour le 34ème congrès de la SFE. Nous saurons mêler échanges scientifiques, mises en commun d'expériences professionnelles et rencontres amicales, dans la tradition de notre société.

A bientôt en Poitou !

*Pour le comité local d'organisation*  
Richard Maréchaud - Samy Hadjadj

# Sommaire

- 2 Edito
- 4 Synopsis
- 8 Plan du Palais des Congrès
- 10 Plan de l'exposition
- 12 Programme du Mercredi 11 octobre
- 14 Programme du Jeudi 12 octobre
- 26 Programme du Vendredi 13 octobre
- 38 Programme de la Journée Paramédicale
- 40 Programme du Samedi 14 octobre
- 41 Réunions satellites
- 42 Remise des bourses
- 43 Posters et enregistrements
- 44 Mode d'emploi Preview
- 46 Informations pratiques
- 50 Remerciements
- 51 Quelques mots sur la SFE

## Conseil Scientifique du Congrès

Fabrizio ANDREELLI  
Hélène BIHAN  
Nadine BINART  
Françoise BORSON-CHAZOT  
Bertrand CARIOU  
Philippe CARON  
Frédéric CASTINETTI  
Sophie CHRISTIN-MÂÎTRE  
Renaud DENTIN  
Lionel GROUSSIN-ROUILLER  
Samy HADJADJ  
Véronique KERLAN  
Marc Olivier KLEIN  
Hervé LEFEBVRE  
Anne LIENHARDT-ROUSSIE  
Richard MARECHAUD  
Gilles MITHIEUX  
Philippe MOULIN  
Irène NETCHINE  
Gaëtan PREVOST  
Yves REZNIK  
Ronan ROUSSEL  
Pierre VAL

## Comité local d'organisation

Samy HADJADJ  
Richard MARECHAUD

## JOURNÉE INTERFACE SFE/INSERM - MÉDECINE GÉNOMIQUE EN ENDOCRINOLOGIE

## GRAND AMPHI

09h00-10h30	Accueil - Hall d'accueil	
10h30-11h30	<b>SESSION INTRODUCTIVE</b> Bases historiques & Développement technologique, Jean-François DELEUZE, Evry Développement bio-informatique en génétique, David-Alexandre TREGOUET, Paris	
11h30-12h30	<b>SESSION PRATIQUE</b> COMMENT RECONNAÎTRE LE CARACTÈRE PATHOLOGIQUE D'UNE VARIATION GÉNÉTIQUE ? Épidémiologie génétique : variants communs en population, Richard REDON, Nantes Caractérisation fonctionnelle des variations : de la cellule à l'animal entier, Xavier-JEUNEMAÎTRE, Paris	
12h30-14h00	Déjeuner - Hall sous verrière	
14h00-15h00	<b>SESSION GÉNÉTIQUE ET MALADIES MULTI-FACTORIELLES</b> Génétique du diabète de type 2 - Encore une ouverture ? Amélie BONNEROND, Lille L'analyse génomique révèle la grande diversité moléculaire des cortico-surrénales, Eric LETOUZE, Paris	
15h00-16h00	<b>SESSION PHARMACOLOGIE ET GÉNOMIQUE</b> La génomique comme base de décision de développement de médicaments, Philip-Just LARSEN, Paris Pharmacogénomique - faits ou surfait ? Jean-Sébastien HULLOT, Paris	
16h00-16h30	Pause - Hall sous verrière	
16h30-19h00	LES MUST DE L'ENDOCRINOLOGIE - IPSEN	

## PROGRAMME DPC - Hyperandrogénie : Nouveautés depuis le dernier Consensus de 2008

## SALLE 11-12-13

10h30-11h00	Accueil - Hall d'accueil	
11h00-12h30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exploration d'une hyperandrogénie : Quels dosages et avec quelles méthodes ?</li> <li>- SOPK : Nouveaux critères échographiques et intérêt de l'AMH</li> <li>- Bloc en 21-Hydroxylase à révélation tardive, Prise en charge au cours de la grossesse</li> </ul>	
12h30-13h30	Pause déjeuner - Salle 11-12-13	
13h30-15h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Traitements anti-androgéniques : actualités</li> <li>- Place des traitements locaux dont le laser, Rôle du dermatologue</li> <li>- Prise en charge métabolique des femmes avec SOPK</li> </ul>	

## SYNOPSIS JEUDI 12 OCTOBRE

GRAND AMPHI	MOYEN AMPHI	PETIT AMPHI	SALLE 180	SALLE 5-6-7-8	SALLE 11-2-3	SALLE 11-12-13
07h45-8h30	Accueil - Hall d'accueil					
8h30-10h00	<b>SYMPO SFE-SFMN</b> Nouveaux traceurs en Médecine Nucléaire	<b>SYMPO SFE-SNE</b> Métabolisme et Système nerveux central	<b>SYMPO SFE</b> Dyslipémiemies particulières	<b>SYMPO SFE</b> Reproduction		
10h00-10h30	Pause, posters et exposition - Salle d'exposition					
10h30-11h00	CONFÉRENCE PLÉNIÈRE 1 - Grand Amphi Génétique et génomique de l'hyperaldostérisme primaire - Maria-Christina ZEMMARO, Paris					
11h00-11h30	OUVERTURE OFFICIELLE DU CONGRÈS - Grand Amphi					
11h30-12h50	<b>COM ORALES 2</b> Hypophysé 1	<b>COM ORALES 3</b> Surrénales	<b>COM ORALES 4</b> Pathologie parathyroïdienne	<b>COM ORALES 5</b> Oncologie endocrinienne	<b>COM ORALES 6</b> Gonades 1	<b>COM ORALES 7</b> Diabètes
13h00-14h00	<b>DEJ-DÉBAT</b> MERCK	<b>DEJ-DÉBAT</b> SANOFI	<b>DEJ-DÉBAT</b> HRA	<b>DEJ-DÉBAT</b> ADACAP	<b>Déjeuner - Hall sous verrière</b> <b>Posters et exposition - Salle d'exposition</b>	
14h15-15h15	<b>ATELIER SFE</b> Échographie thyroïdienne : "Mieux dépister sans surdépister"	<b>ATELIER SFE</b> Prise en charge de la Dysphorie de Genre	<b>ATELIER SFE</b> Pourquoi et comment évaluer l'insulinosécrétion chez le sujet diabétique de type 2 ?	<b>ATELIER SFE</b> Hypoglycémies post-chirurgie bariatrique	<b>ATELIER SFE</b> Ostéoporoses secondaires	
15h15-15h45	Pause, posters et exposition - Salle d'exposition					
15h45-16h05	REMISE DES BOURSES - Grand Amphi					
16h05-17h05	CONFÉRENCES PLÉNIÈRES 2 ET 3 - Grand Amphi Diagnostic et pronostic de la NEM2 : intérêt respectif de la calcitonine et de la génétique - Vincent ROHMER, Angers L'inflammation comme cible du diabète de type 2 - Marc DANATH, Bale SUISSE					
17h05-18h35	<b>SYMPOSIUM</b> HAC	<b>SYMPOSIUM</b> IPSEN				
18h35-19h05	ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFE - Grand Amphi					

## SYNOPSIS VENDREDI 13 OCTOBRE

GRAND AMPHI	MOYEN AMPHI	PETIT AMPHI	SALLE 180	SALLE 5-6-7-8	SALLE 1-2-3
07h45-8h30	Accueil - Hall d'accueil	Café Scientifique		Accueil - Hall d'accueil	
8h30-10h00	<b>SYMPO SFE-FIRENDO</b> Actualités dans le phéochromocytome	<b>SYMPO SFE-SFDM</b> Recommandations cancers thyroïdiens	<b>SYMPO SFE</b> Phénotypes extrêmes en nutrition	<b>SYMPO SFE</b> Perturbateurs endocriniens et pathologies endocriniennes	
10h-10h30	<b>Pause, posters et exposition</b> - Salle d'exposition				
10h30-11h30	<b>CONFÉRENCES PLIÉRIÈRES 4 ET 5</b> - Grand Amphi <i>Expanding the cause of hypoparathyroidism - Vera Popovic, Beigrade SERBIE</i> <i>Actions endocrines de l'Ostéocalcine - Gérard KARSENTY, New-York ETATS-UNIS</i>				
11h30-12h55	<b>COM ORALES 9</b> Hypophyse 2	<b>COM ORALES 10</b> Métabolisme et nutrition	<b>COM ORALES 11</b> Endocrinologie pédiatrique	<b>COM ORALES 12</b> Gonades 2	<b>COM ORALES 13</b> Oncologie surrénalienne
13h05-14h05	<b>Déjeuner - Hall sous verrière</b> Posters et exposition Salle d'exposition	<b>DEJ-DÉBAT</b> ABBOTT	<b>DEJ-DÉBAT</b> BAYER	<b>DEJ-DÉBAT</b> SANDOZ	<b>Déjeuner - Hall sous verrière</b> Posters et exposition - Salle d'exposition
14h20-15h20	<b>ATELIER SFE</b> Diabètes insipides	<b>ATELIER SFE</b> Question des Endocrinologues (SEDMEN)	<b>ATELIER SFE</b> Imagerie Surrénalienne	<b>ATELIER SFE-SFEDP</b> Induction de la puberté	<b>ATELIER SFE</b> Gastroparésie diabétique
15h20-15h50	<b>Pause, posters et exposition</b> - Salle d'exposition				
15h50-16h35	<b>L'ANNEE EN LIPIDOLOGIE</b> - Michel FARNIER, Dijon Grand Amphi				
16h35-18h05	<b>SYMPOSIUM</b> NOVARTIS	<b>SYMPOSIUM</b> PFIZER	<b>SYMPOSIUM</b> SHIRE		
20h00-01h00	<b>SOIRÉE DU CONGRÈS</b> - Surréservation préalable				

## SYNOPSIS VENDREDI 13 OCTOBRE - JOURNEE SFE PARAMÉDICALE

SALLE 11-12-13	
8h30-8h45	Accueil - Hall d'accueil
8h45-9h30	<b>SESSION 1</b> Généétique et endocrinologie : du prélèvement au résultat
9h30-10h15	<b>SESSION 2</b> Contrôle hormonal
10h15-10h45	<b>Pause, posters et visite de l'exposition</b> - Salle d'exposition
10h45-12h15	<b>SESSION 3</b> Transition des soins entre médecine de l'enfant et de l'adulte
12h15-13h30	Déjeuner - Hall sous verrière
13h30-14h30	<b>ATELIER LIFESCAN</b> ASG aujourd'hui chez les sujets DT2
14h30-16h00	<b>SESSION 4</b> Objets connectés et suivi de l'observance thérapeutique
14h30-16h00	<b>SESSION 5</b> Prescription de l'activité physique
17h00	<b>CONCLUSION ET ÉVALUATION</b>

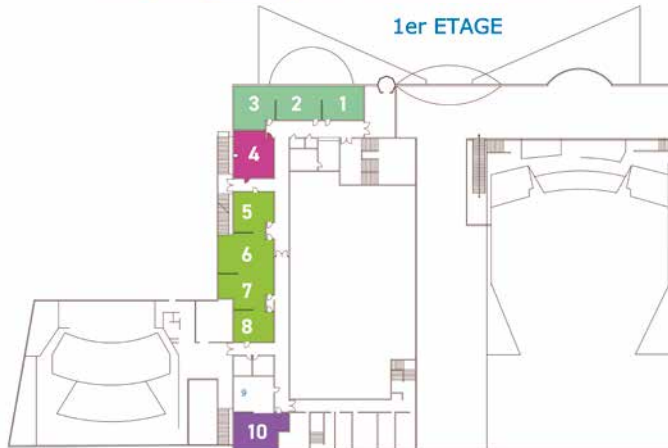
## SYNOPSIS SAMEDI 14 OCTOBRE

GRAND AMPHI	
08h30-09h00	Accueil - Hall d'accueil
09h00-09h45	<b>CONTROVERSE 1</b> - Grand Amphi Hypothyroïdie infra-clinique et grossesse : faut-il suivre les recommandations Américaines ? Patrice RODIEN, Angers / Dominique LUTON, Paris
09h45-10h30	<b>CONTROVERSE 2</b> - Grand Amphi Faut-il dépister la coronaropathie chez le patient diabétique de type 2 ? Philippe MOULIN, Lyon / Emmanuel COSSON, Bondy
10h30-11h00	<b>Pause, posters et exposition</b> - Salle d'exposition
11h00-11h15	<b>REMISE DES PRIX DE COMMUNICATIONS ORALES ET POSTERS</b> - Grand Amphi
11h15-12h45	<b>CONFÉRENCE DE CONSENSUS ANDROGÈNES</b> - Grand Amphi
12h45-12h50	<b>CLÔTURE DU CONGRÈS</b> - Grand Amphi

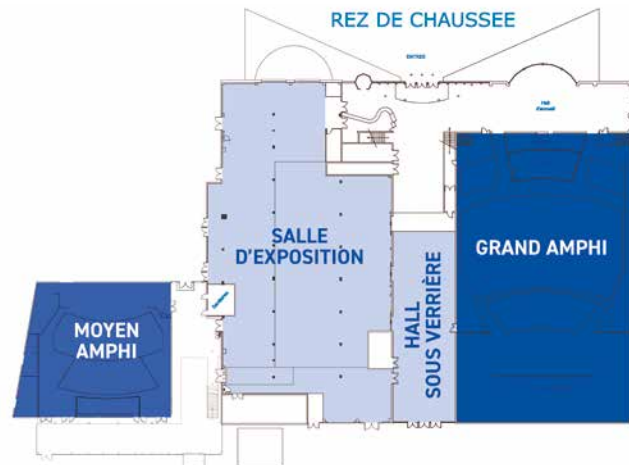
2eme ETAGE



1er ETAGE



REZ DE CHAUSSEE



## Maladie de Basedow

### Dosage automatisé des TSI\*

Le test IMMULITE® 2000/2000 XPI TSI est, à ce jour, le premier test TSI quantitatif automatisé disponible sur le marché.

Les dosages des anticorps dirigés contre les récepteurs de la TSH (TRAb) détectent aussi bien les anticorps bloquants que ceux stimulants la thyroïde. Cependant, les anticorps bloquants inhibent la stimulation des cellules thyroïdiennes par la TSH, conduisant à une hypothyroïdie.

Le test IMMULITE® 2000/2000 XPI TSI détecte les anticorps stimulants, responsables spécifiquement de la maladie de Basedow, avec une sensibilité et une spécificité cliniques de respectivement 98,6 % et 98,5 %.

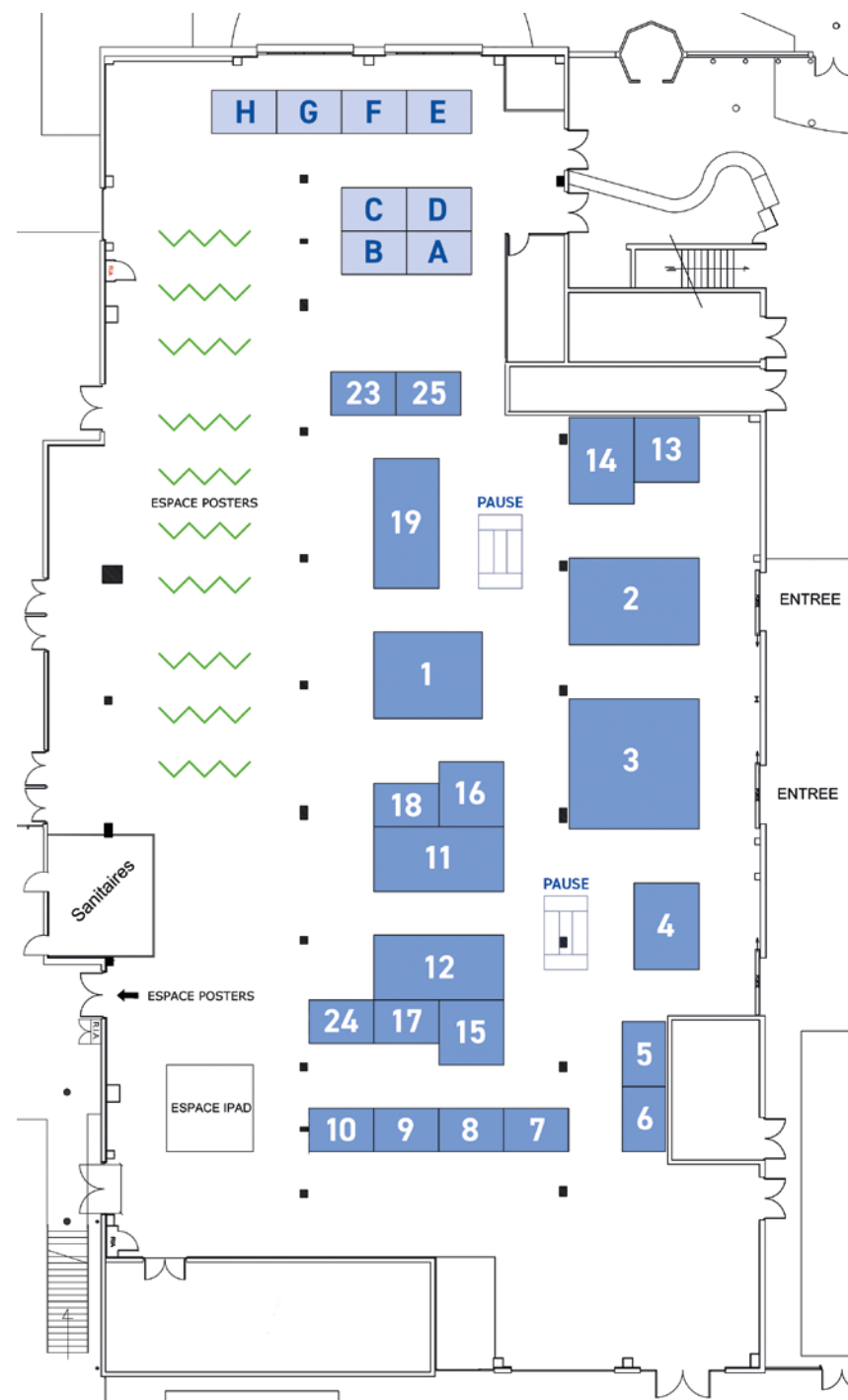
Avec un dosage en 65 minutes et des réactifs prêts à l'emploi, l'utilisation de ce test rend le diagnostic différentiel de la maladie de Basedow plus rapide et plus facile, permettant aux patients d'être diagnostiqués et traités plus précocement.

Test IMMULITE® 2000/2000 XPI TSI  
Mandataire : Siemens Healthcare Diagnostics Product Ltd, Llanberis, Gwynedd, Royaume-Uni. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation de l'équipement et/ou la notice d'utilisation du réactif.

\* TSI = Thyroid Stimulating Immunoglobulins

N° STAND	EXPOSANTS
7	ABBOTT DIABETES CARE
19	ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS
10	ARAIR ASSISTANCE
8	BD
17	DIASORIN
23	EUROPEAN SOCIETY OF ENDOCRINOLOGY (ESE)
13	ELIVIE
5	H.A.C. PHARMA
2	IPSEN PHARMA
16	ISIS DIABETE SERVICES
25	LIFESCAN JOHNSON & JOHNSON
4	LILLY FRANCE
11	MERCK
3	NOVARTIS PHARMA
14	NOVO NORDISK
1	PFIZER
9	PIERRE FABRE
15	ROCHE DIABETES CARE FRANCE
3	SANDOZ
12	SANOFI
6	SOCIETE FRANÇAISE D'ENDOCRINOLOGIE (SFE)
18	VITALAIRE
24	YPSOMED SELFCARE SOLUTIONS

N° STAND	ASSOCIATIONS
A	ACROMEGALES, PAS SEULEMENT
H	APTED
D	ASSOCIATION GRANDIR
F	FILIERE FIRENDO
E	HYPOPARATHYROIDISME FRANCE
C	MEDECINE DIFFUSION
G	SURRENALES
B	VIVRE SANS THYROÏDE



<b>10h30 - 11h30</b>	<b>Journée Interface SFE / INSERM - Médecine génomique en endocrinologie - SESSION INTRODUCTIVE</b> ►GRAND AMPHI
Modérateurs	Samy HADJADJ, David Alexandre TREGOUET
10h30	Bases historiques & Développement technologique
11h00	Développement bio-informatique en génétique <i>David-Alexandre TREGOUET (Paris)</i>
<b>11h00 - 12h30</b>	<b>DPC "Hyperandrogénies : Nouveautés depuis le dernier Consensus de 2008" - Session 1</b> ►SALLE 11-12-13
Coordinateurs	Hélène BIHAN, Anne BACHELOT
	<i>Attention : Les inscriptions au programme DPC sont gérées à part du congrès et font l'objet d'une procédure spécifique. Il est obligatoire de s'inscrire à l'avance à ce programme DPC. Les modalités d'inscription (à part du Congrès) sont détaillées sur le site internet de la SFE.</i>
<b>11h30 - 12h30</b>	<b>Journée Interface SFE / INSERM - Médecine génomique en endocrinologie - SESSION PRATIQUE : Comment reconnaître le caractère pathologique d'une variation génétique ?</b> ►GRAND AMPHI
Modérateurs	Samy HADJADJ, David Alexandre TREGOUET
11h30	Epidémiologie génétique : variants communs en population <i>Richard REDON (Nantes)</i>
12h00	Caractérisation fonctionnelle des variations : de la cellule à l'animal entier <i>Xavier JEUNEMAITRE (Paris)</i>
<b>12h30 - 13h30</b>	<b>Déjeuner</b> ►HALL SOUS VERRIÈRE
<b>13h30 - 15h00</b>	<b>DPC "Hyperandrogénies : Nouveautés depuis le dernier Consensus de 2008" - Session 2</b> ►SALLE 11-12-13
Coordinateurs	Hélène BIHAN, Anne BACHELOT
	<i>Attention : Les inscriptions au programme DPC sont gérées à part du congrès et font l'objet d'une procédure spécifique. Il est obligatoire de s'inscrire à l'avance à ce programme DPC. Les modalités d'inscription (à part du Congrès) sont détaillées sur le site internet de la SFE.</i>
<b>14h00 - 15h00</b>	<b>Journée Interface SFE / INSERM - Médecine génomique en endocrinologie - SESSION GÉNÉTIQUE ET MALADIES MULTI-FACTORIELLES</b> ►GRAND AMPHI
Modérateurs	Philippe FROGUEL, Bertrand CARIU
14h00	Génétique du diabète de type 2 - Encore une ouverture ? <i>Amélie BONNEFOND (Lille)</i>
14h30	L'analyse génomique révèle la grande diversité moléculaire des cortico-surrénales <i>Eric LETOUZE (Paris)</i>
<b>15h00 - 16h00</b>	<b>Journée Interface SFE / INSERM - Médecine génomique en endocrinologie - SESSION PHARMACOLOGIE ET GÉNOMIQUE</b> ►GRAND AMPHI
Modérateurs	Philippe FROGUEL, Bertrand CARIU
15h00	La génomique comme base de développement de médicaments
15h30	Pharmacogénomique - faits ou surfait ? <i>Jean-Sébastien HULOT (Paris)</i>
<b>16h00 - 16h30</b>	<b>Pause</b> ►HALL SOUS VERRIÈRE
<b>16h30 - 19h00</b>	<b>Les MUST de l'Endocrinologie - IPSEN - 21ème Edition</b> ►GRAND AMPHI

# LES MUST de L'Endocrinologie

MERCREDI 11 OCTOBRE 2017

## SYMPOSIUM DES MUST

16H30 - 19H00

### LA CHIRURGIE SURRÉNALIENNE : du cortex à la médulla

- Amandine Ferrière (Bordeaux),
- Antoine Tabarin, Véronique Kerlan

### NOUVEAUTÉS DANS L'HYPERPLASIE CONGÉNITALE DES SURRÉNALES

- Laurence Dumeige (Paris),
- Marc Lombes, Claire Bouvattier

### L'HYPOPHYSE ET SES TRAITEMENTS : comment peuvent-ils influencer sur le comportement ?

- Céline Mouly (Toulouse),
- Philippe Caron, Françoise Borson Chazot

### NEUROKININE B : un acteur clef de la physiopathologie de l'axe gonadotrope et des bouffées de chaleur

- Luigi Maione (Paris),
- Philippe Chanson, Sophie Christin-Maitre

### ACTUALISATION SUR L'HYPOPARATHYROÏDIE : un peu de théorie, beaucoup de pratique

- Stéphanie Espiard (Lille),
- Rachel Desailoud, Marie-Christine Vantyghem

<b>8h30 - 10h00</b>	<b>Symposium SFE - Endocrinopathies infracliniques ► GRAND AMPHI</b>
Modérateurs	Frédéric CASTINETTI, Olivier CHABRE
8h30	Hypercorticisme infra-clinique <i>Jérôme BERTHERAT (Paris)</i>
9h00	Syndrome de Turner & mosaïques <i>Sophie CHRISTIN-MAÏTRE (Paris)</i>
9h30	Hyperthyroïdie fruste <i>Bernard GOICHOT (Strasbourg)</i>
<b>8h30 - 10h00</b>	<b>Symposium SFE-SFMN - Nouveaux traceurs en médecine nucléaire</b>
	► MOYEN AMPHI
Modérateurs	Françoise BORSON-CHAZOT, Marie-Hélène BOUIN-PINEAU
8h30	Imagerie Préopératoire de l'Hyperparathyroïdie et Place actuelle de la TEP à la 18F-Fluorocholine <i>Elif HINDIE (Bordeaux)</i>
9h00	Rubidium et cardiomyopathie diabétique <i>Fabien HYAFIL (Paris)</i>
9h30	La TEP-DOPA dans l'exploration des tumeurs endocrines en 2017 <i>Catherine ANSQUER (Nantes)</i>
<b>8h30 - 10h00</b>	<b>Symposium SFE-SNE - Métabolisme et système nerveux central</b>
	► PETIT AMPHI
Modérateurs	Gilles MITHIEUX, Blandine GATTA CHERIFI
8h30	Rôle de la barrière hématoencéphalique dans la régulation de l'homéostasie énergétique <i>Vincent PREVOT (Lille)</i>
9h00	Mélatonine et diabète : contribution de la génétique <i>Amélie BONNEFOND (Lille)</i>
9h30	Rythme circadien et maladies métaboliques : données épidémiologiques <i>David JACOBI (Nantes)</i>
<b>8h30 - 10h00</b>	<b>Symposium SFE - Dyslipidémies particulières</b>
	► SALLE 180
Modérateurs	Philippe MOULIN, Bertrand CARIOU
8h30	Dyslipidémies & grossesse <i>Sybil CHARRIERE (Lyon)</i>
9h00	Nouvelles dyslipidémies secondaires <i>Sophie BELIARD (Marseille)</i>
9h30	Dyslipidémies de l'enfant <i>Noel PERETTI (Lyon)</i>
<b>8h30 - 10h00</b>	<b>Symposium SFE - Reproduction</b>
	► SALLE 5-6-7-8
Modérateurs	Nadine BINART, Nicolas CHEVALIER
8h30	Acide rétinolique et méiose : mythe ou réalité ? <i>Norbert B. GHYSELINCK (Illkirch-Graffenstaden (CU Strasbourg))</i>
9h00	Fertilité féminine <i>Marie-Madeleine DOLMANS (Bruxelles, Belgique)</i>
9h30	Cellules iPS : modèle génétique d'étude de l'infertilité <i>Lucie TOSCA (Clamart)</i>
<b>10h00 - 10h30</b>	<b>Pause, posters et exposition ► SALLE D'EXPOSITION</b>
<b>10h30 - 11h00</b>	<b>Conférence plénière 1 ► GRAND AMPHI</b>
Modérateur	Philippe CARON
10h30	Génétique et génomique de l'hyperaldostéronisme primaire <i>Maria-Christina ZENNARO (Paris)</i>
<b>10h30 - 11h00</b>	<b>Ouverture officielle du Congrès ► GRAND AMPHI</b>

<b>11h30 - 12h50</b>	<b>Thyroïde 1 ► GRAND AMPHI</b>
Modérateurs	Marie-Christine VANTYGHM, Lionel GROUSSIN
11h30	CO-002 Nouvelle action des hormones thyroïdiennes : régulation du métabolisme des glucocorticoïdes <i>Laura BESSIÈNE, Ségolène HESCOT, Laurence DUMEIGE, Christophe LHADJ, Qiong-Yao XUE, Eric PUSSARD, Marc LOMBÈS, Say VIENGCHAREUN, Laetitia MARTINERIE</i>
11h41	CO-001 Rôle de la NADPH oxydase 4 (NOX4) dans la répression de l'expression du transporteur de l'iode (NIS) dans les cancers papillaires de la thyroïde porteurs de la mutation BRAFV600E <i>Camille BUFFET, Juliana CAZARIN DE MENEZES, Laurence BARDE, Raphaël CORRE, Fabio HECHT, Ruy ANDRADE LOUZADA NETO, Abir AL GHUZLAN, Dana HARTL, Sophie LEBoulLEUX, Martin SCHLUMBERGER, Corinne DUPUY</i>
11h52	CO-003 Elastographie par ondes de cisaillement et nodules thyroïdiens à cytologie indéterminée : Résultats d'une étude prospective bicentrique <i>Stéphane BARDET, Renaud CIAPPUCCINI, Claire PELLOT-BARAKAT, Hervé MONPEYSSEN, Jean-Jacques MICHELS, Frédérique TISSIER, David BLANCHARD, Fabrice MENEGAUX, Dominique DE RAUCOURT, Muriel LEFORT, Yves REZNIK, Agnes ROUXEL, Natacha HEUTTE, Frédérique BRENAC, Alexandra LECONTE, Camille BUFFET, Bénédicte CLARISSE, Laurence LEENHARDT</i>
12h03	CO-004 Innovation en chirurgie thyroïdienne : impact de l'identification parathyroïdienne par autofluorescence lors de la thyroïdectomie totale sur l'hypocalcémie post-opératoire <i>Farès BENMILLOUD, Stanislas REBAUDET, Arthur VAROQUAUX, Guillaume PENARANDA, Marie BANNIER, Anne DENIZOT</i>
12h14	CO-005 Impact du neuromonitoring des nerfs récurrents sur la fréquence des paralysies récurrentielles après thyroïdectomie totale. Résultats d'une étude prospective multicentrique <i>Claire BLANCHARD, Cécile CAILLARD, François PATTOU, Laurent BRUNAUD, Antoine HAMY, Marcel DAHAN, Michel PRADES, Muriel MATHONNET, Gerard LANDECY, Henri-Pierre DERNIS, Jean-Christophe LIFANTE, Frédéric SEBAG, Franck JEGOUX, Emmanuel BABIN, Alain BIZON, Laurent ESPITALIER, Isabelle DURAND-ZALESKI, Christelle VOLTEAU, Eric MIRALLIÉ</i>
12h25	POP-001 Valeur prédictive de la thyroglobuline de deuxième génération Elecsys® Tg II dans la surveillance des cancers thyroïdiens différenciés <i>Elodie VERBEKE, Olivier GILLY, Serge LUMBROSO, David Paul DE BRAUWERE, Benjamin LALLEMANT, Benjamin CHAMBERT, Haitham SHARARA, Anne Marie GUEDJ</i>
12h28	POP-002 Cytoponction : l'expérience des patients <i>Beate BARTÈS</i>
12h31	POP-003 "Next Generation Sequencing" : l'importance du choix des contrôles illustrée par la controverse sur le rôle de HAP2 dans le cancer différencié non médullaire de la thyroïde <i>Aglæe TERRAY, Laure CAZABAT, Philippe DE MAZANCOURT, Jacques ROPERS, Lionel GROUSSIN, Marie Laure RAFFIN SANSON</i>



**11h30 - 12h50**

Modérateurs

**Hypophyse 1 ► MOYEN AMPHI**

Thierry BRUE, Christine CORTET

11h30

**CO-006**

Performance de la combinaison des tests à la Desmopressine et à la Corticolibérine dans le diagnostic étiologique du syndrome de Cushing ACTH-dépendant.

*Caroline FRÉTÉ, Jean Benoit CORCUFF, Clotilde SAIE, Sylvie SALENAVE, Marie-Laure NUNES, Roselyne BAUDOIN, Jacques YOUNG, Philippe CHANSON, Antoine TABARIN*

11h41

**CO-007**

Réévaluation des performances de la chirurgie hypophysaire des maladies de Cushing à IRM normale ou douteuse : étude monocentrique rétrospective de 184 patients

*Justine CRISTANTE, Virginie LEFOURNIER, Nathalie STURM, Olivier CHABRE, Emmanuel GAY, Jean Guy PASSAGIA*

11h52

**CO-008**

Vitesse de Progression Tumorale Corticotrope après surrénalectomie dans la maladie de Cushing (MC) : une nouvelle approche du syndrome de Nelson

*Laura BESSIÈNE, Marine LATAUD, Sandrine MOUTEL, Chiara VILLA, Fidéline BONNET, Jean GUIBOURDENICHE, Marie BIENVENU, Paul LEGMANN, Xavier BERTAGNA, Jérôme BERTHERAT, Guillaume ASSIÉ*

12h03

**CO-009**

Les concentrations de GH et d'IGF-1 après 3 mois de traitement par Lanréotide 120 mg prédisent la réponse hormonale et tumorale à long terme chez les patients acromégales ayant un macroadénome somatotrope naïfs de traitement : analyse post-hoc de l'étude PRIMARYS

*Philippe CARON, Stephan PETERSENN, Aude HOUCARD, Caroline SERT, John BEVAN*

12h14

**CO-010**

Prévalence des anomalies du gène de la plexine A1 dans une série de 286 patients avec hypogonadisme hypogonadotrope congénital (HHC) et syndrome de Kallmann (SK)

*Melissa N'DEBI, Bruno FRANCOU, Luigi MAIONE, Christophe HABIB, Camila BENITO, Alexis PROUST, Anne GUIOCHON-MANTEL, Jérôme BOULIGAND, Jacques YOUNG*

12h25

**POP-004**

Métastases hypophysaires : quand l'évoquer ? Etude rétrospective des patients opérés d'une métastase hypophysaire à l'hôpital Foch, Suresnes

*Laure CAZABAT, Chiara VILLA, Anne BOULIN, Selma DERDOUR, Sorin ALDEA, Michèle BERNIER, Bertrand BAUSSART, Stéphane GAILLARD*

12h28

**POP-005**

Données de vie réelle du Registre français des patients adultes déficitaires en GH (GHDA) : taux d'IGF-1 et l'adaptation de la dose de GH

*Françoise BORSON-CHAZOT, Véronique PASCAL-VIGNERON, Sylvie SALENAVE, Evgenia HACQUES, Béatrice VILLETTE*

12h31

**POP-006**

Insuffisance thyroïdienne au cours du traitement des adénomes thyroïdiens par les analogues de la somatostatine (SMSa) de première génération: à propos de 5 observations

*Sophie BAUDIN, Lionel GROUSSIN, Frédéric ILLOUZ, Véronique KERLAN, Philippe CARON*

**11h30 - 12h50**

Modérateurs

**Surrénales ► PETIT AMPHI**

Antoine TABARIN, Yves REZNIK

11h30

**CO-011**

Syndrome MIRAGE : données cliniques et biologiques chez 8 patients mutés pour le gène SAMD9

*Florence ROUCHER-BOULEZ, Delphine MALLET-MOTAK, Dulanjalee KARIYAWASAM, Graziella PINTO, Marion GERARD, Virginie RIBAUT, Christel CHALOUHI, Julien THEVENON, Raja BRAUNER, Patricia BRETONES, Pierre Simon JOUK, Veronique TARDY-GUIDOLLET, Candace BEN SIGNOR, Yves MOREL*

11h41

**CO-012**

Expression surrénalienne du GIPR (Glucose-dependent Insulinotropic Peptide Receptor) et microduplications de la région 19q13 dans le syndrome de Cushing dépendant de l'alimentation

*Anne-Lise LECOQ, Constantine STRATAKIS, Say VIENGCHAREUN, Ronan CHALIGNÉ, Lucie TOSCA, Vianney DEMÉOCQ, Mirella HAGE, Annabel BERTHON, Patrick HANNA, Jacques YOUNG, Marc LOMBÈS, Isabelle BOURDEAU, Dominique MAITER, Antoine TABARIN, Jérôme BERTHERAT, Hervé LEFEBVRE, Wouter DE HERDER, Estelle LOUISET, André LACROIX, Philippe CHANSON, Jérôme BOULIGAND, Peter KAMENICKY*

11h52

**CO-013**

Rôle de KCTD20 dans la tumorigenèse cortico-surrénalienne liée aux mutations inactivatrices du gène du Complexe de Carney (PRKAR1A)

*Bruno RAGAZZON, Yu BO, Abdelghani BOUCHEKIOUA, Jérôme BERTHERAT, Marthe RIZK-RABIN*

12h03

**CO-014**

Résultats du PHRC National Muta-GR : Prévalence des mutations NR3C1 dans l'hyperplasie bilatérale des surrénales

*Géraldine VITELLIUS, Séverine TRABADO, Jérôme BOULIGAND, Christine HOEFFEL, Anne GUIOCHON MANTEL, Brigitte DELEMER, Marc LOMBES*

12h14

**CO-015**

Le microARN 324-5p inhibe la réponse rénale à l'aldostérone par le contrôle post-transcriptionnel de l'expression du récepteur minéralocorticoïde

*Thi-An VU, Ingrid LEMA, Jérôme BOULIGAND, Laetitia MARTINERIE, Marc LOMBÈS, Say VIENGCHAREUN*

12h25

**POP-007**

Dimorphisme sexuel de la pression artérielle : impact de la signalisation corticostéroïde rénale

*Laurence DUMEIGE, Caroline STOREY, Lyvianne DECOURTYE, Mélanie NEHLICH, Christophe LAHDJ, Say VIENGCHAREUN, Laurent KAPPELER, Eric PUSSARD, Marc LOMBÈS, Laetitia MARTINERIE*

12h28

**POP-008**

Synthèse des minéralocorticoïdes, mastocytes surrénaliens et adaptation à la vie extra-utérine

*Alyson DEPREZ, Alexandre NACCACHE, Michaël THOMAS, Estelle LOUISET, Sophie PATRIER, Fabien GUIMIOT, Hervé LEFEBVRE, Mireille CASTANET*

12h31

**POP-009**

Efficacité et tolérance du traitement par métyrapone dans l'hyperplasie macronodulaire bilatérale primitive des surrénales

*Anna VACZLAVIK, Laurent GUIGNAT, Guillaume ASSIÉ, Fidéline BONNET, Seray GENÇ, Léopoldine BRICAIRE, Jean GUIBOURDENICHE, Jérôme BERTHERAT*

**11h30 - 12h50**

Modérateurs

**Pathologie parathyroïdienne ►SALLE 180**

Marie-Laure KOTTLER, Anne LIENHARDT-ROUSSIE

11h30

**CO-016**

Pro-FHH : un bon outil pour distinguer l'hypercalcémie familiale bénigne de l'hyperparathyroïdie primitive

*Jean-Philippe BERTOCCIO, Muriel TAFFLET, Rugénie KOUMAKIS, Gérard MARUANI, Rosa VARGAS-POUSSOU, Caroline SILVE, Stéphanie BARON, Caroline BERTOYE, Marie COURBEBASSE, Jean-Claude SOUBERBIELLE, Lars REJNMARK, Catherine CORMIER, Pascal HOUILIER*

11h41

**CO-017**

Profils de méthylation de la nouvelle DMR GNAS-AS2 dans les sous-types de pseudohypoparathyroïdie 1B (PHP1B)

*Patrick HANNA, Anne ROCHTUS, Deborah MACKAY, Bruno FRANCOU, Jérôme BOULIGAND, Anne MANTEL, Elli ANAGNOSTOU, Elpidia VLACHOPAPADOPOULOU, Dominique GAILLARD, Brigitte DELEMER, Agnès LINGLART*

11h52

**CO-018**

Intérêt de la tep-tdm à la 18-fluorocholine dans les hyperparathyroïdies primaires symptomatiques persistantes ou récidivantes après chirurgie

*Coralie AMADOU, Cécile GHANDER, Géraldine BERA, Malek EZZIANE, Monique LEBAN, Frédérique TISSIER, Laurence LEENHARDT, Fabrice MÉNÉGAUX, Aurélie KAS, Christophe TRÉSALLET, Charlotte LUSSEY-LEPOUTRE*

12h03

**CO-019**

Relation entre la calcémie et la calciurie obtenue sous traitement conventionnel chez les patients adultes avec une hypoparathyroïdie et une pseudohypoparathyroïdie en comparaison à des volontaires sains

*Camille SERGEANT, Anne BLANCHARD, Anya ROTHENBUHLER, Emmanuelle KUHN, Agnès LINGLART, Peter KAMENICKY*

12h14

**CO-020**

Prévalence de l'hyperparathyroïdie secondaire et tertiaire chez les patients adultes avec une hypophosphatémie génétique héréditaire

*Anne-Lise LECOQ, Sylvie BRAILLY-TABARD, Anya ROTHENBUHLER, Erika BOROS, Lucas BOUYS, Hazar HAIDAR, Caroline SILVE, Jean-Claude SOUBERBIELLE, Philippe CHANSON, Agnès LINGLART, Peter KAMENICKY*

12h25

**POP-010**

Place de la scintigraphie parathyroïdienne en mode TEMP-TDM dans le diagnostic étiologique des hyperparathyroïdies récidivantes

*Intidhar EL BEZ, Wafa MIMITA, Aida MHIRI, Ihsen SLIM, Mohamed Faouzi BEN SLIMENE*

12h28

**POP-011**

Le TEP à la fluoro-choline : un nouvel examen de localisation des adénomes parathyroïdiens

*Céline MOULY, Erwan GABIACHE, Pierre PASCAL, Claire RENAUD, Jean BERJEAUD, Antoine BENNET, Frédéric COURBON, Philippe CARON*

12h31

**POP-012**

Un faux positif de la scintigraphie à la 18f-fluorocholine au cours de l'exploration d'une hyperparathyroïdie primaire familiale

*Leopoldine BRICAIRE, Capucine RICHARD, Mathieu GAUTHE, Thierry DELBOT, Marco ALIFANO, Audrey MANSUET-LUPO, Beatrix COCHAND-PRIOU, Lionel GROUSSIN, Sébastien GAUJOUX***11h30 - 12h50**

Modérateurs

**Oncologie endocrinienne ►SALLE 5-6-7-8**

Vincent ROHMER, Corinne BOUSQUET-VAYSSE

11h30

**CO-021**

Intérêt de la TEP à la FDOPA dans les tumeurs neuroendocrines bien différenciées de l'intestin grêle et duodéno-pancréatiques

*Flora TOULLET, Amandine BERON, Samuel BOURY, Clio BAILLET, Marie-Christine VANTYGHM, Christine DO CAO*

11h41

**CO-022**

Les patients avec une hypoglycémie organique par sécrétion inappropriée d'insuline ou d'Insulin-Growth Factor, traités médicalement, sont-ils réellement bien contrôlés sur le plan glycémique ?

*Delphine VEZZOSI, Eric GUILLAUME, Antoine BENNET, Céline MOULY, Hélène HANAIRE, Philippe CARON*

11h52

**CO-023**

Traitement par lenvatinib des cancers thyroïdiens réfractaires à l'iode en vie réelle

*Amandine BERDELOU, Isabelle BORGET, Yann GODBERT, Thierry NGUYEN, Marie-Eve GARCIA, Cécile CHOUGNET, Aurélie FERRU, Camille BUFFET, Olivier CHABRE, Olivier HUILLARD, Sophie LEBoulLEUX, Martin SCHLUMBERGER*

12h03

**CO-024**

La 18FDopa TEP/CT est plus sensible que l'IRM corps entier pour la localisation de la maladie persistante dans les cancers médullaires de la thyroïde avec élévation de la calcitonine post-opératoire

*Marie TERROIR, Isabelle BORGET, Caroline CAMELLA, Khadija EL FARSAOUI, Desirée DEANDREIS, Serena GRIMALDI, Jean LUMBROSO, Amandine BERDELOU, Eric BAUDIN, Martin SCHLUMBERGER, Sophie LEBoulLEUX*

12h14

**CO-025**

La mitochondrie : un organite sentinelle pour évaluer l'effet des perturbateurs endocriniens dans le cadre des cancers hormono-dépendants

*Aurélien CHARAZAC, Célia DECONDE LE BUTOR, Kevin GIULIETTI, Jérôme GILLERON, Patrick FENICHEL, Xavier DESCOMBES, Frédéric BOST, Stéphan CLAVEL, Nicolas CHEVALIER*

12h25

**POP-013**

Quel est le devenir des patients porteurs de Néoplasie Endocrinienne Multiple de type 2B ? - Etude rétrospective des réseaux français (groupe des tumeurs endocrines, RENATEN, TENGEN, TUTHYREF)

*Frederic CASTINETTI, Delphine DRUI, Marc KLEIN, Antoine TABARIN, Olivier CHABRE, Christine DO CAO, Sandrine LABOUREAU, Lionel GROUSSIN, Lucie HERGOTT, Delphine PRUNIER, Regis COHEN, Françoise BORSON-CHAZOT, Eric BAUDIN*

12h28

**POP-014**

Facteurs pronostiques de survie et prise en charge d'une cohorte monocentrique de 51 patients présentant un cancer médullaire de la thyroïde localement évolué ou métastatique

*Laurence BARDE, Camille BUFFET, Jean-Louis GOLMARD, Nathalie CHERAU, Johanna WASSERMANN, Cécile GHANDER, Charlotte LUSSEY, Christophe TRÉSALLET, Fabrice MÉNÉGAUX, Laurence LEENHARDT*

12h31

**POP-015**

Intérêt du suivi thérapeutique pharmacologique du lenvatinib dans le traitement du cancer de la thyroïde métastatique

*Thomas BENICHO, Lauriane GOLDWIRT, Thibaud DERIPPE, Samia MOURAH, Cécile CHOUGNET*

## 11h30 - 12h50

Modérateurs

## Gonades 1 ►SALLE 1-2-3

Véronique KERLAN, Sophie CHRISTIN-MAITRE

11h30

## CO-026

Première mise en cause de l'autophagie dans l'étiologie de l'insuffisance ovarienne primaire

*Clémence DELCOUR, Liliana C. PATIÑO, Françoise MAGNIN, Larbi AMAZIT, Paul LAISSUE, Jacques YOUNG, Nadine BINART, Isabelle BEAU*

11h41

## CO-027

Doit on explorer les garçons 45,X/46,XY phénotypiquement normaux ? Une étude longitudinale, retrospective de 35 patients

*Laurence DUMEIGE, Livie CHATELAIS, Claire BOUVATTIER, Marc DE KERDANET, Blandine ESTEVA, Dinane SAMARA-BOUSTANI, Delphine ZENATY, Marc NICOLINO, Sabine BARON, Chantal METZ BLOND, Catherine NAUD SANDREAU, Clémentine DUPUIS, Jean-Claude CAREL, Régis COUTANT, Laetitia MARTINERIE*

11h52

## CO-028

Etude des actions respectives des effets nucléaires et membranaires du Récepteur des Oestrogènes ER $\alpha$  pour le contrôle de la fertilité*Marine ADLANMERINI, Frederic BOUDOU, Isabelle RAYMOND-LETRON, Jean-Michel FOIDART, Jean-François ARNAL, Charlotte CORNIL, Françoise LENFANT*

12h03

## CO-029

Impacts testiculaires du traitement par iode radioactif chez des hommes ayant un cancer thyroïdien : Etude SAPIRA

*Nathalie BOURCIGAUX, Carole RUBINO, Isabelle BERTHAUD, Bruno DONADILLE, Marie Elisabeth TOUBERT, Laurence LEENHARDT, Carine CORONE, Isabelle PETROT KELLER, Sylvie BRAILLY, Julie BEAUFARON, Florent DE VATHAIRE, Tabassome SIMON, Jean-Pierre SIFFROI, Martin SCLUMBERGER, Philippe BOUCHARD, Sophie CHRISTIN MAITRE*

12h14

## CO-030

Les mutations bi-alléliques du récepteur à la GnRH (Mut-GNRHR) chez la femme : un diagnostic différentiel du syndrome des ovaires polymicrokystiques (SOPK)

*Luigi MAIONE, Anne FEVRE, Jerome BOULIGAND, Severine TRABADO, Sylvie BRAILLY-TABARD, Anne GUIOCHON-MANTEL, Brigitte DELEMER, Jacques YOUNG*

12h25

## POP-016

Découverte par Exome ciblé d'une nouvelle mutation homozygote de MCM8 chez des femmes avec insuffisance ovarienne prématurée membres d'une famille consanguine. Caractérisation fonctionnelle

*Nouha BOUALI, Bruno FRANCOU, Jérôme BOULIGAND, Dilek IMANCI, Sarra DIMESSI, Lucie TOSCA, Monia ZAOUALI, Soumaya MOUGOU, Jacques YOUNG, Ali SAAD, Anne GUIOCHON-MANTEL*

12h28

## POP-017

Insuffisance ovarienne prématurée : analyse génétique par next generation sequencing (NGS) chez 288 patientes

*Sarah ESKENAZI, Anne BACHELOT, Justine HUGON-RODIN, Sophie CATTEAU-JONARD, Denise MOLINA-GOMES, Anne GOMPEL, Didier DEWAILLY, Sophie CHRISTIN-MAITRE, Philippe TOURAINE, Catherine DODE*

12h31

## POP-018

Étude transversale de l'âge à la ménarche et de la mise en place des premiers cycles chez des femmes suivies pour mucoviscidose

*Audrey CARTAULT, Anna TOURNIER, Marie MITTAIN, Perrine ERNOULT, Marie BOURNEZ, Marlene MURIS, François BREMONT, Catherine PIENKOWSKI*

## 11h30 - 12h50

Modérateurs

## Diabète ►SALLE 11-12-13

Ronan ROUSSEL, Hélène BIHAN

11h30

## CO-031

Etude in vitro du mode d'action de différentes classes de perturbateurs endocriniens sur l'activité du récepteur aux acides gras GPR40/FFAR1

*Mathilde MUNIER, Hélène RUDELLE, Louis GOURDIN, Claire BRIET, Daniel HENRION, Marie CHABBERT, Régis COUTANT, Patrice RODIEN*

11h41

## CO-032

La néoglucogenèse intestinale contrôle une interaction humorale entre le tissu adipeux blanc et les cellules  $\beta$ -pancréatiques*Justine VILY, Maud SOTY, Margaux RAFFIN, Gilles MITHIEUX*

11h52

## CO-033

Amélioration de la qualité de vie sous leptine recombinante chez 20 patients présentant un syndrome lipodystrophique d'origine génétique

*Camille VATIER, Dina KALBASI, Olivier LASCOLS, Isabelle JÉRU, Anne DAGUENEL, Jean-François GAUTIER, Marie-Christine VANTYGHM, Marion BUYSE, Corinne VIGOUROUX*

12h03

## CO-034

Hypoglycémies sévères, événements cardiovasculaires majeurs et décès : résultats de l'étude LEADER

*Michel MARRE, Amira BOUZIDI, Bernard ZINMAN, Steven P. MARSO, Erik CHRISTIANSEN, Salvatore CALANNA, Søren RASMUSSEN, John B BUSE*

12h14

## CO-035

Evolution de la rétinopathie diabétique et facteurs prédictifs de progression au cours de 499 grossesses de patientes diabétiques de type 1

*Julien BOURRY, Hugues COURTEVILLE, Florence BAUDOUX, Emilie MERLEN, Pierre FONTAINE, Philippe DERUELLE, Anne VAMBERGUE*

12h25

## POP-019

La peur de l'hypoglycémie n'est pas associée à une plus forte variabilité glycémique chez les patients atteints de diabète de type 1 - étude VARDIA

*Valentine SUTEAU, Pierre-Jean SAULNIER, Gand ELISE, Lucy CHAILLOUS, Claire BRIET, Fabrice BONNET, Anne-Marie LEGUERRIER, Gérard FRADET, Isabelle DELCOURT CRESPIN, Véronique KERLAN, Didier GOUET, Caroline PERLEMOINE, Pierre-Henri DUCLUZEAU, Peggy PIERRE-RENOULT, Matthieu PICHELIN, Linda GONDER-FREDERICK, Stéphanie RAGOT, Samy HADJADJ, Bertrand CARIOU*

12h28

## POP-020

Etude phénotypique des mutations rares responsables de diabète mitochondrial

*Anne-Gaëlle DECOUX-POULLOT, Véronique PAQUIS, Sylvie BANNWARTH, Vincent PROCACCIO, Anne-Sophie LEBRE, Claude JARDEL, Bernard VIALETTES, Nicolas CHEVALIER*

12h31

## POP-021

Etat des lieux de la prise en charge des patients atteints d'anomalie du gène TCF2 dans le Nord-Pas-de-Calais

*Florence KOHLER, Anne VAMBERGUE, Annie LAHOUCHE, Joris ANDRIEUX, Clara LEROY*

13h00 - 14h00 Déjeuner-débat MERCK ► MOYEN AMPHI

**Déjeuner-Débat**  
 Jeudi 12 octobre 2017  
 de 13h00 à 14h00  
 Moyen Amphithéâtre

**traitement par "block and replace" dans la maladie de Basedow : Pour ou Contre**

Session modérée par le Pr Philippe CARON

- Suivi et adaptation du traitement en pratique chez l'adulte  
 Pr Bernard GOICHOT
- Particularités chez l'enfant  
 Pr Juliane LEGER

MERCK

13h00 - 14h00 Déjeuner-débat SANOFI ► PETIT AMPHI

**SANOFI** DIABÈTE & CARDIOVASCULAIRE

Déjeuner-débat Sanofi Diabète & Cardiovasculaire  
 Jeudi 12 octobre 2017 de 13h à 14h-Petit Amphithéâtre

**L'aphérèse en endocrinologie**

**Modérateurs** : Pr Bertrand CARIOU, Pr Eric BRUCKERT

**Partie 1** : Les indications de l'aphérèse en endocrinologie de l'hyperthyroïdie aux dyslipidémies sévères. Dr Samir SAHEB, Paris

**Partie 2** : Actualités dans la LDL-aphérèse. Pr Eric BRUCKERT, Paris

13h00 - 14h00 Déjeuner-débat HRA ► SALLE 180

**SFE 2017**  
 Déjeuner-débat HRA Pharma  
**Controverses dans le traitement des hypercortisolismes**  
 Modérateur : Pr Olivier Chabre (Grenoble)

Jeudi 12 octobre de 13h à 14h • Salle 180  
 Palais des congrès du Futuroscope de Poitiers

Présentation & Discussion autour de cas cliniques  
 Pr Antoine Tabarin (Bordeaux) et Pr Jacques Young (Paris)

- Traitement médical pré-chirurgical dans le syndrome de Cushing
- Hypercortisolisme intense : traitement médical ou surrénalectomie bilatérale ?

SFE HRA Pharma

13h00 - 14h00 Déjeuner-débat ADACAP ► SALLE 5-6-7-8

**Tumeurs Endocrines en 2017 : la théranostique enfin une réalité ?**

Déjeuner-débat, jeudi 12 octobre, salles 5-6-7-8, de 13h00 à 14h00

- Introduction et modération  
 F. Borson-Chazot (Lyon)
- La disponibilité de l'imagerie au <sup>68</sup>Ga en France, évolution ou révolution ?  
 C. Ansquer (Nantes)
- Présent et futur de l'accès au traitement par Radiothérapie Interne vectorisée  
 C. Bournaud (Lyon)
- Partage d'expérience autour de cas cliniques difficiles  
 C. Ansquer (Nantes) C. Bournaud (Lyon)

- 13h00 - 14h00** Déjeuner ► HALL SOUS VERRIÈRE  
Posters et exposition ► SALLE D'EXPOSITION
- 14h15 - 15h15** **Atelier SFE-FIRENDO - Urgences hypophysaires** ► GRAND AMPHI  
*Frederic CASTINETTI (Marseille), Henry DUFOUR (Marseille)*
- 14h15 - 15h15** **Atelier SFE - Echographie Thyroïdienne : mieux dépister sans surdépister**  
► MOYEN AMPHI  
*Hervé MONPEYSSEN (Neuilly-Sur-Seine), Marc Olivier KLEIN (Vandoeuvre-Les-Nancy)*
- 14h15 - 15h15** **Atelier SFE - Prise en charge de la Dysphorie de Genre** ► PETIT AMPHI  
*Catherine BREMONT (Paris), Sarra CRISTOFARI (Paris)*
- 14h15 - 15h15** **Atelier SFE - Pourquoi et comment évaluer l'insulinosécrétion chez le diabétique de type 2 ?** ► SALLE 180  
*Gaëtan PREVOST (Rouen), Etienne LARGER (Paris)*
- 14h15 - 15h15** **Atelier SFE - Hypoglycémies post-chirurgie bariatrique** ► SALLE 5-6-7-8  
*Fabrizio ANDREELLI (Paris), Patrick RITZ (Toulouse)*
- 14h15 - 15h15** **Atelier SFE - Ostéoporoses secondaires** ► SALLE 1-2-3  
*Françoise DEBIAIS (Poitiers), Fritz-Line CEPHISE-VELAYOUDOM (Pointe A Pitre, Guadeloupe)*
- 15h15 - 15h45** Pause, posters et exposition ► SALLE D'EXPOSITION
- 15h45 - 16h05** Remise des Bourses ► GRAND AMPHI
- 16h05 - 16h35** **Conférence plénière 2** ► GRAND AMPHI  
Modérateur  
Richard MARECHAUD  
Diagnostic et pronostic de la NEM2 : intérêt respectif de la calcitonine et de la génétique  
*Vincent ROHMER (Angers)*
- 16h35 - 17h05** **Conférence plénière 3** ► GRAND AMPHI  
Modérateur  
Samy HADJADJ  
L'inflammation comme cible du diabète de type 2  
*Marc DONATH (Bale, Suisse)*

**17h05 - 18h35** Symposium HAC ► GRAND AMPHI

**SYMPOSIUM H.A.C. Pharma**  
34<sup>e</sup> congrès de la Société Française d'Endocrinologie  
Jeudi 12 octobre 2017 de 17h05 à 18h35 - Grand Amphithéâtre

COMPTE-RENDU D'APRÈS LE CONGRÈS :  
**EUROPEAN THYROID ASSOCIATION**  
Belgrade, 9-12 septembre 2017

Sous l'égide de **MHDN** Rédacteur en chef : Pr Pierre Guadaño (Endocrinologue) Directeur de la publication : Chantal Damour-Ternisien  
Avec le parrainage de **SFE** H.A.C. Pharma Avec le soutien institutionnel de

**17h05 - 18h35** Symposium IPSEN ► MOYEN AMPHI

34<sup>ème</sup> Congrès de la Société Française d'Endocrinologie - POITIERS  
SYMPOSIUM IPSEN

**L'ACROMÉGALIE : et si on s'y prenait autrement ?**

**Jeudi 12 octobre 17h05 à 18h35**  
Moyen Amphithéâtre

Modérateur : Pr Géraud Raverot, Endocrinologue, Lyon

Intervenants : Dr J. Sibeoni (psychiatre), Pr Ph. Chanson, Dr I. Raingeard, Pr F. Castinetti

17h05-17h35 **L'ÉCOUTE MUTUELLE, BASE DU PARTENARIAT MÉDECIN-PATIENT**  
17h35-18h05 **LA PRISE EN CHARGE EFFICACE POUR UN PARTENARIAT DURABLE**  
18h05-18h35 **TABLE RONDE, MODÉRÉE PAR LE PR GÉRALD RAVEROT**

**SFE** **IPSEN** Innovation for patient care

\* Innover pour mieux soigner

**18h35 - 19h05** Assemblée Générale de la SFE ► GRAND AMPHI

07h45 - 08h30 Café scientifique - Lipodystrophies ►PETIT AMPHI



8h30 - 10h00 Symposium SFE-FIRENDO - Actualités dans le phéochromocytome ►GRAND AMPHI

Modérateurs Anne-Paule GIMENEZ-ROQUEPLO, Hervé LEFEBVRE  
 8h30 Métabolomique & fluxomique du pheochromocytome *Judith FAVIER (Paris)*  
 9h00 La spectroscopie RMN dans le diagnostic du pheochromocytome  
*Alessio IMPERIALE (Strasbourg)*  
 9h30 Apport de l'ecmo dans la prise en charge de la myocardite adrénérurgique  
 aigüe *Charles-Edouard LUYT (Paris)*

8h30 - 10h00 Symposium SFE-SFMN - Recommandations cancers thyroïdiens ►MOYEN AMPHI

Modérateurs Elif HINDIE, Lionel GROUSSIN  
 Traitement par iode 131, Imagerie moléculaire et biomarqueurs des cancers thyroïdiens différenciés de souche folliculaire : recommandations 2017  
 SFMN / SFE / SFP / SFBC / AFCE / SFORL  
*Laurence LEENHARDT (Paris), Anne-Laure GIRAUDET (Lyon)*

8h30 - 10h00 Symposium SFE-SFEDP - Diabètes chez l'enfant ►PETIT AMPHI

Modérateurs Anne LIENHARDT-ROUSSIE, Régis COUTANT  
 8h30 Les premiers essais de la boucle fermée en pédiatrie  
*Nadia TUBIANA-RUFI (Paris)*  
 9h00 Ateliers de simulation pour les parents d'enfants diabétiques  
*Régis COUTANT (Angers)*

9h30 Utilisation d'un serious game dans l'éducation thérapeutique des patients d'âges pédiatriques atteints de diabète de type 1 : évaluation de l'intérêt et de l'adhérence chez des patients âgés de 10 à 16 ans  
*Jacques BELTRAND (Paris), Céline GODOT, Stéphanie KERBOUCH, Nadine LEPAGE, Isabelle JOURDON, Michel POLAK, Marie-Eve SCHMIDT*

8h30 - 10h00 Symposium SFE - Phénotypes extrêmes en nutrition ►SALLE 180

Modérateurs Fabrizio ANDREELLI, Nathalie JEANDIDIER  
 8h30 Régulation Neuro-Hormonale de la prise alimentaire *Emmanuel DISSE (Lyon)*  
 9h00 La maigreur constitutionnelle  
*Bruno ESTOUR (Saint-Etienne), Bogdan GALUSCA, Natacha GERMAIN*  
 9h30 Obèses métaboliquement sains : réalité ou fiction ? *Christine POITOU (Paris)*

8h30 - 10h00 Symposium SFE - Perturbateurs endocriniens et pathologies endocriniennes ►SALLE 5-6-7-8

Modérateurs Rachel DESAILLOUD, Patrice RODIEN  
 8h30 Effets neurodéveloppementaux de la perturbation thyroïdienne  
*Barbara DEMENEIX (Paris)*  
 9h00 Effets gonadiques des perturbateurs endocriniens  
*Nicolas CHEVALIER (Nice), Françoise BRUCKER-DAVIS, Sylvie HIERONIMUS, Rachel PAUL-BELLON, Stéphan CLAVEL, Frédéric BOST, Patrick FENICHEL*  
 9h30 Perturbation neuro-endocrinienne de la Reproduction  
*Sakina MHAOUTY-KODJA (Paris)*

10h00 - 10h30 Pause, posters et exposition ►SALLE D'EXPOSITION

10h30 - 11h00 Conférence plénière 4 ►GRAND AMPHI

Modérateur Nadine BINART  
 Expanding the cause of hypopituitarism  
*Vera POPOVIC (Belgrade, Serbie)*

11h00 - 11h30 Conférence plénière 5 ►GRAND AMPHI

Modérateur Bertrand CARIOU  
 Actions endocrines de l'Ostéocalcine  
*Gerard KARSENTY (New York, États-Unis)*

11h30 - 12h55 Thyroïde 2 ►GRAND AMPHI

Modérateurs : Marc KLEIN, Patrice RODIEN

11h35 CO-038  
 Première étude nationale sur l'incidence de l'hyperthyroïdie de l'enfant et de l'adolescent en France  
*Marie SIMON, Annabel RIGOU, Joëlle LE MOAL, Abdelkrim ZEGNOUN, Alain LE TERTRE, Perrine DE CROUY-CHANEL, Florentia KAGUELIDOU, Juliane LEGER*

11h46 CO-036  
 Evaluation de la dysalbuminémie familiale hyperthyroxinémie chez les patients adressés pour syndrome de résistance aux hormones thyroïdiennes  
*Xavier DIEU, Régis COUTANT, Frédéric ILLOUZ, Natacha BOUHOURS-NOUET, Nathalie BOUZAMONDO, Valerie MOAL, Florence BOUX DE CASSON, Charlotte VEYRAT, Frederique SAVAGNER, Patrice RODIEN, Delphine PRUNIER*

11h57 **CO-037**  
 Tests de charge en lévothyroxine : le dosage de T4 libre peut-il faire aussi bien que le dosage de la T4 totale dans l'évaluation de l'absorption des hormones thyroïdiennes ?  
*Aline HERTZOG, Alexandre BUFFET, Céline MOULY, Solange GRUNENWALD, Antoine BENNET, Philippe CARON*

12h08 **CO-039**  
 Etude rétrospective de femmes enceintes hospitalisées pour hyperemesis gravidarum révélant une hyperthyroïdie transitoire : comparaison des formes infracliniques versus thyrotoxicose  
*Marine CHAMBON, Muriel COGNE*

12h19 **CO-040**  
 Prévalence des effets indésirables thyroïdiens chez les patients présentant un cancer bronchique non à petites cellules (CBNPC) au cours d'un traitement par Nivolumab  
*Pauline CAMPREDON, Laurence BIGAY-GAME, Céline MOULY, Amélie LUSQUE, Emilie BOUSQUET, Julien MAZIERES, Philippe CARON*

12h30 **POP-022**  
 Impact de la radiothérapie orbitaire sur les résultats de la décompression chirurgicale chez 136 patients atteints d'orbitopathie dysthyroïdienne  
*Leïla BOULANQUAR, Solange GRUNENWALD, Philippe IMBERT, Jonathan KHALIFA, Céline DEKEISTER, Franck BOUTAULT, Philippe CARON*

12h33 **POP-023**  
 Place de l'élastographie dans la prise en charge des nodules thyroïdiens : étude prospective unicentrique, à propos d'une série de 700 patients  
*Perrine LUIGI, Haitham SHARARA, Benjamin LALLEMANT, Olivier GILLY, Véronique TAILLARD, Michel RODIER, Anne-Marie GUEDJ*

12h36 **POP-024**  
 Evaluation des pratiques sur une série de 194 thyroïdectomies totales réalisées au CHU de Besançon en 2015  
*Patricia GILET NINUCCI, Sophie BILLET, Julien DENIZOT, Nadim KATTAN, Lucie MEILLET, Franck SCHILLO, Sophie BOROT*

**11h35 - 12h55**  
 Modérateurs **Hypophyse 2 ► MOYEN AMPHI**  
 Rachel DESAILLOUD, Gérald RAVEROT

11h35 **CO-041**  
 Physiopathologie du déficit gonadotrope dans la surcharge en Fer et l'hémochromatose : mécanismes moléculaires et cellulaires de résistance des cellules gonadotropes à la GnRH  
*Paul BISCARRAT, Larbi AMAZIT, Mohsen AYROUT, Nadine BINART, Jacques YOUNG, Anne MANTEL, Jérôme BOULIGAND*

11h46 **CO-042**  
 Expression illégitime du récepteur de GIP dans les adénomes somatotropes chez les patients acromégales avec réponse paradoxale de la GH à l'hyperglycémie  
*Mirella HAGE, Say VIENGCHAREUN, Ronan CHALIGNE, Lucie TOSCA, Clovis ADAM, Fabrice PARKER, Chiara VILLA, Marc LOMBES, Stéphane GAILLARD, Philippe CHANSON, Peter KAMENICKY*

11h57 **CO-043**  
 Le remodelage microvasculaire rétinien dans l'acromégalie est corrélé aux taux d'IGF1  
*Emmanuelle KASSASSEYA, Antonio GALLO, Xavier GIRERD, Eric BRUCKERT, Monique LEBAN, David ROSENBAUM, Christel JUBLANC*

12h08 **CO-044**  
 Facteurs prédictifs de rémission post-opératoire précoce dans les tumeurs hypophysaires neuroendocrines : évaluation de la classification KNOSP revisitée  
*Marie BUCHY, Véronique LAPRAS, Muriel RABILLOU, Alexandre VASILJEVIC, Emmanuel JOUANNEAU, Gerald RAVEROT*

12h19 **CO-045**  
 DEFHYEDU : 1er programme d'éducation thérapeutique (ETP) à destination des patients porteurs de pathologies hypophysaires. Evaluation à 3 ans de la mise en place  
*Eric BONETTO, Isabelle PELLEGRINI, Frederic CASTINETTI, Claire ROCHETTE, Rachel REYNAUD, Cécile BACCOU, Lucile GONIN, Germaine DOS SANTOS, Isabelle ROUBELET, Thierry BRUE, Frédérique ALBAREL*

12h30 **POP-025**  
 Apport des critères de prolifération et d'invasion sur la prédiction de la récurrence des macroadénomes hypophysaires non fonctionnels : analyse rétrospective de 120 cas  
*Julie LELOTTE, Christian RAFTOPOULOS, Anne MOURIN-JOURET, Alex MICHOTTE, Dominique MAITER*

12h33 **POP-026**  
 Evaluation du risque cardiovasculaire chez les patientes ayant un syndrome de Sheehan  
*Amal RACHED, Ibtissem OUESLATI, Imen SAKKA, Nadia KHESSAIRI, Mélika CHIHAOUI, Fatma CHAKER, Mériem YAZIDI, Ons REJEB, Hédia SLIMANE*

12h36 **POP-027**  
 Hémorragie infra clinique des adénomes hypophysaires non fonctionnels, une entité distincte de l'apoplexie ?  
*Elsa FASCIGLIONE, Helene CEBULA, Marie Des Neiges SANTIN, François SEVERAC, Jean-Louis DIETEMANN, François PROUST, Bernard GOICHOT*

**11h35 - 12h55**  
 Modérateurs **Métabolisme et nutrition ► PETIT AMPHI**  
 Fabrizio ANDREELLI, Gaétan PREVOST

11h35 **CO-046**  
 Les gènes intervenant dans l'homéostasie du zinc sont impliqués dans les altérations cliniques et biologiques du syndrome des ovaires polykystiques  
*Mirela Diana ILIE, Sara HAYDAR, Nicoleta BACULESCU, Madalina VINTILA, Monica GHEORGHIU, Corinne LAUTIER, Christophe NORMAND, Catalina POIANA, Corin BADIU, Michel PUGEAT, Florin GRIGORESCU*

11h46 **CO-047**  
 Rôle du récepteur des glucocorticoïdes adipocytaire dans la lipodystrophie induite par la corticostéroïde  
*Héloïse DALLE, Marie GARCIA, Tatiana LEDENT, Thi Thu Huong DO, Marion BUYSE, Raphaël DENIS, Serge LUQUET, Bruno FÈVE, Marthe MOLDES*

11h57 **CO-048**  
La néoglucogénèse intestinale exerce ses effets métaboliques bénéfiques en activant la voie de signalisation de la leptine et les neurones à CGRP  
*Maud SOTY, Margaux RAFFIN, Fanny VULIN-BOUILLLOUX, Gilles MITHIEUX*

12h08 **CO-049**  
Etude comparative prospective (complications et efficacité sur la perte de poids) entre la gastrectomie longitudinale et le bypass gastrique chez le patient obèse à risque pendant 3 ans (PHRC SLEEVE K060213/IDRCB2007-A00373-50 ; ClinicalTrials.gov : NTC 00722995)  
*Jean Marc CATHELIN, Marinos FYSEKIDIS, Yasmina BENDACHA, Najib BDEOUI, Vidhya RAGHAVAN, Sophie GERARD, Jean Jacques PORTAL, Rami DBOUK, Jean Michel FABRE, Gilles FOURTANIER, Jean GUGENHEIM, Konstantinos ARAPI, Noël HUTEN, Maxime SODJI, Simon MSIKA, Michel SCOTTE, Elie CHOULLARD, Eric VICAUT, Régis COHEN*

12h19 **CO-050**  
Le Roux en Y Gastric bypass, mais pas la sleeve gastrectomie, diminue les niveaux plasmatiques de PCSK9  
*Claire BLANCHARD, Séverine LEDOUX, David JACOBI, Marie GUILLOUCHE, Eric LETESSIER, Alain STEPANIAN, Noel HUTEN, Michel KREMPF, Maelle LE BRAS, Lucie ARNAUD, Matthieu PICHELIN, Matthieu WARGNY, Bertrand CARIOU, Cédric LEMAY*

12h30 **POP-028**  
La ghréline est acylée par la Ghréline-O-Acyl transférase dans le foie chez l'homme  
*Natacha GERMAIN, Joyceline CUENCO, Serban BAGEACU, Dominique GROUSELLE, Yiin LING, James S. MINNION, Bruno ESTOUR, Bogdan GALUSCA*

12h33 **POP-029**  
Le dosage de la ghréline comme marqueur de la sensation de faim dans l'anorexie mentale  
*Natacha GERMAIN, Alexis DUEZ, Torrance SIGAUD, Bruno ESTOUR, Bogdan GALUSCA*

12h36 **POP-030**  
Deux tiers des patients atteints d'hypercholestérolémie familiale et éligibles aux séances de LDL-aphérese ne sont pas traités par LDL-aphérese : données du registre français  
*Sophie BÉLIARD, Samir SAHEB, David ROSENBAUM, Antonio GALLO, René VALÉRO, Philippe MOULIN, Eric BRUCKERT*

**11h35 - 12h55 Endocrinologie pédiatrique ►SALLE 180**

Modérateurs *Irène NETCHINE, Xavier PIGUEL*

11h35 **CO-051**  
Une nouvelle mutation hétérozygote du gène du récepteur à la TSH révélée par une hyperthyroïdie sévère du nourrisson  
*Isabelle OLIVER PETIT, Frédérique SAVAGNER, Solange GRUNENWALD, Thomas EDOUARD, Philippe CARON*

11h46 **CO-052**  
Le diagnostic pre-implantatoire (DPI): une stratégie innovante pour prévenir la naissance d'enfants atteints de forme classique de déficit en 21 hydroxylase (D210H-C) chez des conjoints porteurs de mutations de CYP21A2  
*Claire BOUVATTIER, Nelly FRYDMAN, Véronique TARDY, Julie STEFFANN, Eric CLAUSER, Alexandra BENACHI, Jacques YOUNG*

11h57 **CO-053**  
Syndrome de Wolfram : Étude du phénotype, du développement pubertaire et de la fonction gonadique chez 18 patients  
*Marie-Astrid BEAUDOIN, Amina BOUNAGA, Lucie MEILLET, Sophie BOROT, Stephanie KURY, Bruno GUERCI, Candace BEN SIGNOR, Laurence KESSLER, Marie MANSILLA, Stephanie DANNER, Sylvie SOSKIN, Jacques YOUNG, Pierre BOUGNERES, Natacha BOUHOURS-NOUET, Regis COUTANT, Frederic ILLOUZ, Brigitte MIGNOT*

12h08 **CO-054**  
Données de la cohorte (GeNeSIS) : suivi sur 15 ans du traitement par hormone de croissance (GH) en France  
*Imane BENABBAD, Michel POLAK, Christopher J CHILD, Jia NAN, Myriam ROSILIO*

12h19 **CO-055**  
Enfants RCIU traités par Norditropine® : expérience française en vie réelle  
*Régis COUTANT, Bruno LEHEUP, Marc NICOLINO, Jean Pierre SALLES, Evguenia HACQUES, Béatrice VILLETTE*

12h30 **POP-031**  
La prévalence du retard staturo-pondéral chez les enfants hémodialysés de la région de l'oriental marocain  
*Ikram MAHROUG, Bouchra BOUSYF, Hanane LATRECH, Adnane BENZIRAR*

12h33 **POP-032**  
Hyperplasie congénitale des surrénales. Evaluation de la qualité de vie des enfants ainsi que de leurs parents et des adultes suivis initialement au CHU de Marseille  
*Catherine FERREIRA, Mohamed BOUCEKINE, Karine BAUMSTARCK, Gilbert SIMONIN, Rachel REYNAUD*

12h36 **POP-033**  
Évaluation des pratiques professionnelles dans la prise en charge des patients avec hyperplasie des surrénales à révélation néonatale ou infantile  
*Catherine FERREIRA, Mohamed BOUCEKINE, Karine BAUMSTARCK, Alexandre FABRE, Gilbert SIMONIN, Rachel REYNAUD*

**11h35 - 12h55 Gonades 2 ►SALLE 5-6-7-8**

Modérateurs *Nadine BINART, Jacques YOUNG*

11h35 **CO-056**  
Altérations précoce de la microarchitecture osseuse en cas de syndrome de Klinefelter : Résultats préliminaires de l'étude Klinos.  
*Ingrid PLOTTON, Elodie AJJI, Anne PIOT, Szulc PAWEL, Justine BACCHETTA, Sylviane AILLOUD, Herve LEJEUNE, Stephanie BOUTROY, Cyrille CONFAYREUX*



- 11h46 **CO-057**  
L'AMH, une nouvelle promesse pour protéger la réserve ovarienne au cours de la chimiothérapie  
*Charlotte SONIGO, Isabelle BEAU, Michael GRYNBERG, Nadine BINART*
- 11h57 **CO-058**  
Exploration par échographie du volume testiculaire (VT) et des organes génitaux internes (OGI) chez 130 patients avec hypogonadisme hypogonadotrope congénital (HHC)  
*Sophie LAMOTHE, Luigi MAIONE, Alejandra CARTES, Catherine PATRIARCHE, Jacques YOUNG*
- 12h08 **CO-059**  
Hétérogénéité spatiale marquée de la puberté précoce centrale idiopathique en France : une étude nationale  
*Joëlle LE MOAL, Annabel RIGOU, Alain LE TERTRE, Perrine DE CROUY-CHANEL, Juliane LEGER, Jean-Claude CAREL*
- 12h19 **CO-060**  
Evaluation comparative des peptides ovariens AMH et Inhibine B dans des séries de femmes jeunes présentant une hyperprolactinémie (HPRL) ou un hypopituitarisme (HP)  
*Charlotte SONIGO, Sylvie SALENAVE, Severine TRABADO, Sylvie BRAILLY-TABART, Hélène BRY, Isabelle BEAU, Michael GRYNBERG, Nadine BINART, Jacques YOUNG*
- 12h30 **POP-034**  
Identification de nouvelles cibles moléculaires dans l'endométriose  
*Brice BELLESORT, Anne BACHELOT, Virginie GROUTHIER, Camille DE RIMONTEIL DE LOMBARES, Nicolas NARBOUX NEME, Anastasia FONTAINE, Gladys ALFAMA, Evelyne DUVERNOIS, Giovanni LEVI*
- 12h33 **POP-035**  
Fréquence du syndrome métabolique chez les patients suivis pour un syndrome de Klinefelter dans la cohorte DSD Life (FP7-Health-Innovation- Clinical European study on the outcome of surgical and hormonal therapy and psychological intervention in disorders of sex development)  
*Solange GRUNENWALD, Audrey CARTAULT, Adeline GALLINI, Aude BRAC, Maïthé TAUBER, Claire BOUVATTIER, Birgit KOELHER, Catherine PIENKOWSKI*
- 12h36 **POP-036**  
Rôle respectif du récepteur des oestrogènes ER nucléaire et membranaire dans les effets vasculaires des oestrogènes  
*Rana ZAHREDDINE, Mélissa BUSCATO, Emmanuel GUIVARC'H, Françoise LENFANT, Pierre GOURDY, Jean-François ARNAL, Daniel HENRION, Coralie FONTAINE*

**11h35 - 12h55**

Modérateurs

11h35

11h46

11h57

12h08

12h19

12h30

**13h05 - 14h05**

**Oncologie surrénalienne ►SALLE 1-2-3**

Hervé LEFEBVRE, Frédéric CASTINETTI

CO-061

Epimutation SDHC : un nouveau mécanisme mutationnel à l'origine des paragangliomes et tumeurs gastrointestinales stromales SDHx-dépendants  
*Alexandre BUFFET, Nelly BURNICHON, Laurène BEN AIM, Judith FAVIER, Anne-Paule GIMENEZ-ROQUEPLO*

CO-062

Rôle de ZNRF3 dans la tumorigenèse corticosurrénalienne  
*Hanin OMEIRI, Ludivine DROUGAT, Lucile LEFÈVRE, Marthe WEINANDT, Karine PERLEMOINE, Sabrina CHAOUI, Pierre VAL, Jérôme BERTHERAT, Marthe RIZK-RABIN, Bruno RAGAZZON*

CO-063

Marqueurs moléculaires ciblés dérivés de la génomique pour le pronostic des corticosurrénalomes  
*Anne JOUINOT, Guillaume ASSIÉ, Martin FASSNACHT, Rossella LIBÉ, Bertrand DOUSSET, Silviu SBIERA, Cristina RONCHI, Matthias KROISS, Esther KORPERSHOEK, Ronald DE KRIJGER, Jens WALDMANN, Marcus QUINKLER, Antoine TABARIN, Olivier CHABRE, Michaela LUCONI, Massimo MANNELLI, Lionel GROUSSIN, Eric BAUDIN, Laurence AMAR, Felix BEUSCHLEIN, Jérôme BERTHERAT*

CO-064

Potentialisation ou antagonisme de l'association Mitotane + Statines dans le traitement du corticosurrénalome : Résultats de l'étude dans les cellules humaines H295R  
*Geoffrey BOULATE, Eric PUSSARD, Atmane SECK, Angelo PACI, Abdelhamid SLAMA, Eric BAUDIN, Ségolène HESCOT, Marc LOMBES*

CO-065

Détermination de la fréquence et de l'incidence des manifestations du complexe de Carney à partir d'une première étude prospective incluant 70 patients  
*Stéphanie ESPIARD, Catherine CARDOT-BAUTERS, Gerald RAVEROT, Marie-Laure NUNES, Françoise BRUCKER-DAVIS, Muriel HOUANG, Françoise ARCHAMBEAUD-MOUVEROUX, Anne LIENHARDT, Hervé LEFEBVRE, Olivier CHABRE, Antoine TABARIN, Marie-Christine VANTYGHEM, Jérôme BERTHERAT*

CO-066

Etude pronostique des phéochromocytomes et paragangliomes malins (Etude MAPP-Prono) : Etude rétrospective des réseaux COMETE et ENSAT  
*Ségolène HESCOT, Delphine VEZZOSI, Laurence AMAR, Christelle DE LA FOUCHARDIERE, Christine DO CAO, Jerome BERTHERAT, Bernard GOICHOT, Delphine DRUI, Patricia NICCOLI, Sandrine LABOUREAU, Antoine TABARIN, Sophie LEBoulLEUX, Catherine CARDOT-BAUTERS, Rossella LIBE, Martin SCHLUMBERGER, Françoise BORSON-CHAZOT, Anne-Paule GIMENEZ-ROQUEPLO, Philippe CARON, Isabelle BORGET, Eric BAUDIN*

**Pause Déjeuner ►HALL SOUS VERRIÈRE**

13h05 - 14h05 Déjeuner-débat ABBOTT ► MOYEN AMPHI

Vendredi 13 octobre 2017

13h05 - 14h05

Moyen Amphi  
Palais des Congrès du Futuroscope de Poitiers

**Comment prendre en charge des patients traités par insulinothérapie intensifiée (pompe externe ou multi-injections) avec la technologie Flash du FreeStyle Libre ?**

---

**Les recommandations de la SFD sur l'utilisation des capteurs**  
Pr Hélène Hanaire, CHU de Toulouse

---

**Organisation: de la formation au suivi des patients sous FreeStyle Libre**  
Dr. Michael Joubert, CHU de Caen

---

**Comment analyser les données issues de FreeStyle Libre (du lecteur au logiciel) ?**  
Pr Anne Wojtuszczyz, CHRU de Montpellier

---

**Discussion**  
Modérateurs et intervenants  
Modérateurs : Pr Bertrand Cariou, Pr Samy Hadjadj

Le système d'autosurveillance du glucose FreeStyle Libre est un dispositif de mesure en continu des taux de glucose dans le liquide interstitiel chez les personnes de plus de 4 ans atteintes de diabète sucré. Chez les enfants (de 4 à 17 ans) l'indication est limitée à ceux supervisés par une personne adulte en charge de leur traitement. Dispositif Médical de classe IIb. Organisme notifié : CE0086. Lire attentivement la notice. Pris en charge dans l'indication suivante: Mesure du glucose interstitiel dans le traitement des patients atteints d'un diabète de type 1 ou de type 2 (adultes et enfants âgés d'au moins 4 ans) traités par insulinothérapie intensifiée (par pompe externe ou ≥ 3 injections par jour) et pratiquant une autosurveillance glycémique (ASG) pluriquotidienne (≥ 3/j). Le système FreeStyle Libre est réservé aux patients ayant reçu une éducation thérapeutique ainsi qu'une formation spécifique à l'utilisation du système flash d'autosurveillance du glucose interstitiel. Ces dispositifs sont remboursés au titre de la LPP dans les limites suivantes: 1 lecteur tous les 4 ans; 26 capteurs par an par patient. Fabricant: Abbott Diabetes Care Ltd - Range Road - Witney - Oxon OX29 0YL - UK. Distributeur : Abbott Diabetes Care- 12 rue de la Couture - BP20235 - 94528 Rangis Cedex.

13h05 - 14h05 Déjeuner-débat BAYER ► PETIT AMPHI

## Déjeuner-débat Bayer

Vendredi 13 octobre 2017 de 13h05 à 14h05  
Petit amphithéâtre - Palais des congrès de Poitiers

**Prise en charge des patients atteints d'un carcinome thyroïdien différencié. Patients atteints de NASH.**

- «Prise en charge des patients atteints de DTC réfractaire à l'iode par thérapie ciblée»  
Etat de l'art de la prise en charge des patients atteints de DTC  
Pr Laurence Leenhardt - Paris
- «Patients atteints de NASH»  
Identification des patients atteints de NASH et risque de développement du cancer du foie  
Pr Pierre Nahon - Bondy

**Moderateur**  
Dr Yann Godbert  
Bordeaux

13h05 - 14h05 Déjeuner-débat SANDOZ ► SALLE 180

Franchise Endocrinologie

### Lecture critique de nos recommandations sur les pathologies hypophysaires

Débats d'experts Endocrinologues Adultes et Pédiatres

**Vendredi 13 octobre 2017, 13h05 - 14h05, Salle 180**

Modérateur : Professeur Philippe Touraine

► **Débat 1**  
**Des recommandations à la transition : toutes les questions sont-elles résolues ?**

Professeur Philippe Touraine, Paris  
Professeur Régis Coutant, Angers

► **Débat 2**  
**Suivi par IGF1 : tous les problèmes sont-ils résolus ?**

Professeur Philippe Chanson, Bicêtre  
Professeur Yves Le Bouc, Paris

F9400146SDZ - Août 2017. Copyright Sandoz.

14h20 - 15h20 Atelier SFE - Diabète Insipides ► GRAND AMPHI

Yves REZNIK (Herouville-Saint-Clair), Philippe CHANSON (Le Kremlin-Bicêtre)

14h20 - 15h20 Atelier SFE - Question des Endocrinologues (SEDMEN) ► MOYEN AMPHI

Après la Chirurgie bariatrique : fertilité, contraception, grossesse  
Anne BACHELOT (Paris), Emmanuel DISSE (Lyon)

14h20 - 15h20 Atelier SFE - Imagerie Surrénalienne ► PETIT AMPHI

Olivier CHABRE (Grenoble), Véronique LAPRAS (Lyon)

14h29 - 15h20 Atelier SFE - Orbitopathie Basedowienne ► SALLE 180

Delphine DRUI (Nantes), Claire BOURNAUD (Lyon)

14h20 - 15h20 Atelier SFE-SFEDP - Induction de la Puberté ► SALLE 5-6-7-8

Claire BOUVATTIER (Paris), Catherine PIENKOWSKI (Toulouse)

14h20 - 15h20 Atelier SFE - Gastroparésie Diabétique ► SALLE 1-2-3

Bruno GUERCI (Vandoeuvre-Les-Nancy), Sébastien FONTAINE (Toulouse)

15h20 - 15h50 Pause, posters et exposition ► SALLE D'EXPOSITION

15h50 - 16h35 L'année en Lipidologie ► GRAND AMPHI

Bertrand CARIOU

L'année en lipidologie : de nouvelles perspectives thérapeutiques  
Michel FARNIER (Dijon)

34

35



- 08h30 - 08h45** **Journée Paramédicale - Accueil et évaluation pré-formation**  
 ►SALLE 11-12-13
- 08h45 - 09h30** **Journée Paramédicale - Session 1 : Génétique et endocrinologie : du prélèvement au résultat** ►SALLE 11-12-13  
 Modérateurs Aurélie MIOT, Philippe THEVENON  
 Génétique et endocrinologie : du prélèvement au résultat.  
*Gwénael LE GUYADER (Poitiers), Aurore BRUN (Poitiers)*
- 09h30 - 10h15** **Journée Paramédicale - Session 2 : Contraception hormonale**  
 ►SALLE 11-12-13  
 Modérateurs Aurélie MIOT, Philippe THEVENON  
 09h30 Controverses actuelles *Véronique KERLAN (Brest)*  
 09h50 Contraceptions de demain *Sophie CHRISTIN-MAITRE (PARIS)*
- 10h15 - 10h45** **Pause, posters et exposition** ►SALLE D'EXPOSITION
- 10h45 - 12h15** **Journée Paramédicale - Session 3 : Transition des soins entre médecine de l'enfant et de l'adulte** ►SALLE 11-12-13  
 Modérateurs Christine CESSANS, Agnès CHARRIER  
 10h45 Transition en diabétologie *Xavier PIGUEL (Poitiers), Séverine MORLET (Poitiers)*  
 11h30 Transition en obésologie  
*Hélène THIBAULT (Bordeaux), Maud MONSAIGEON-HENRY (Bordeaux)*
- 12h15 - 13h30** **Journée Paramédicale - Pause Déjeuner** ►HALL SOUS VERRIÈRE
- 13h30 - 14h30** **Journée Paramédicale - Atelier LifeScan - ASG aujourd'hui chez les sujets DT2** ►SALLE 11-12-13

**ONETOUCH**  
à vos côtés pour avancer™

**Atelier LifeScan**

Vendredi 13 octobre 2017 de 13h30 à 14h30  
 Salle 11-12-13

« Quelle Auto-Surveillance aujourd'hui pour le patient présentant un diabète de type 2 ? »

Modérateur & Intervenants : Pr Pierre Fontaine (Lille)

Intervenants : Mme Danielle Durain (Nancy)  
 Dr Philip Böhme (Vandoeuvre-Les-Nancy)

LFS170907HP- © LifeScan, Division of Cilag GmbH International 2017.  
 LifeScan – 1 Rue Camille Desmoulins 92130 Issy Les Moulineaux - S.A.S.  
 au capital de 1 112 064€ - RCS de Nanterre 8330202334

- 14h30 - 16h00** **Journée Paramédicale - Session 4 : Objets connectés et suivi de l'observance thérapeutique** ►SALLE 11-12-13  
 Modérateurs Catherine RENIER, Ronan ROUSSEL  
 14h30 Hormone de croissance & Easy-pod  
*Régis COUTANT (Angers), Valérie COGNEE (Angers)*  
 15h00 E-coaching en nutrition *Ronan ROUSSEL (Paris)*  
 15h30 Objets connectés et activité physique *Rodolphe VAUZELLE (Poitiers)*
- 16h00 - 17h00** **Journée Paramédicale - Session 5 : Prescription de l'activité physique**  
 ►SALLE 11-12-13  
 Modérateurs Ronan ROUSSEL, Catherine RENIER  
 16h00 Prescription de l'activité physique *Philippe SOSNER (Paris)*  
 16h30 Prescription de l'activité physique *Richard DUPUY (Poitiers)*
- 17h00 - 17h30** **Journée Paramédicale - Conclusion et évaluation**  
 ►SALLE 11-12-13



9h00 - 9h45

**Controverse 1 - Hypothyroïdie infra-clinique et grossesse : faut-il suivre les recommandations américaines ?** ► GRAND AMPHI

Modérateurs Françoise BORSON-CHAZOT, Philippe CARON

*Dominique LUTON (Paris), Patrice RODIEN (Angers)*

9h45 - 10h30

**Controverse 2 - Faut-il dépister la coronaropathie chez le patient diabétique de type 2 ?** ► GRAND AMPHI

Modérateurs Bertrand CARIOU, Ronan ROUSSEL

*Philippe MOULIN (Lyon), Emmanuel COSSON (Bondy)*

10h30 - 11h00

**Pause, posters et exposition** ► SALLE D'EXPOSITION

11h00 - 11h15

**Remise des Prix de Communications Orales et Posters** ► GRAND AMPHI

11h15 - 12h45

**Conférence de Consensus Androgènes** ► GRAND AMPHI

Modérateur Jacques YOUNG

11h15 Introduction: les androgènes utilisés en thérapeutique

*Jacques YOUNG (Kremlin-Bicêtre)*

11h28

Utilisation des androgènes chez les nouveau-nés et les garçons pré-pubères *Laetitia MARTINERIE (Paris)*

11h39

Utilisation des androgènes chez les adolescents *Frédéric BRIOUDE (Paris)*

11h50

Utilisation des androgènes chez les hommes avec hypogonadisme classique *Luigi MAIONE (Kremlin-Bicêtre)*

12h01

Utilisation des androgènes chez les hommes avec syndrome de Klinefelter *Hernan VALDES-SOCIN (Liège, BELGIQUE)*

12h12

Utilisation des androgènes chez les femmes *Anne BACHELOT (Paris)*

12h23

Le dopage par les androgènes et les stéroïdes anabolisants

*Yves LE BOUC (Paris)*

12h34

Utilisation des androgènes chez les hommes âgés *Yves REZNIK (CAEN)*

12h45 - 12h50

**Clôture du Congrès** ► GRAND AMPHI

MARDI 10 OCTOBRE

16h00 - 18h00

**Réunion du Bureau de la Société Française d'Endocrinologie**

► HÔTEL PLAZA FUTUROSCOPE - SALLE BOMBAY/PÉKIN

18h00 - 20h30

**Réunion du Conseil d'Administration de la Société Française d'Endocrinologie**

► HÔTEL PLAZA FUTUROSCOPE - SALLE BOMBAY/PÉKIN

MERCREDI 11 OCTOBRE

11h30 - 16h00

**Réunion CS Projet Database SFD**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE

17h00 - 20h00

**Réunion du Collège de la Filière Maladies Rares Endocriniennes FIRENDO**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE

JEUDI 12 OCTOBRE

12h00 - 14h30

**CA CNPEDMM et CA ODPC Endocrinologie - Diabétologie Bureau de la FENADERIAM**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE

13h00 - 15h00

**Réunion du Conseil Scientifique du 35<sup>ème</sup> Congrès SFE Nancy 2018**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 11-12-13 - 2<sup>ÈME</sup> ÉTAGE

14h30 - 18h30

**Réunion de travail du Bureau restreint de la SFEDP**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE

17h15 - 18h15

**Réunion des Laboratoires de Génétique Moléculaire en Endocrinologie - Reproduction**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 11-12-13 - 2<sup>ÈME</sup> ÉTAGE

19h00 - 21h00

**Réunion du Comité de rédaction des Annales d'Endocrinologie**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE

VENDREDI 13 OCTOBRE

13h05 - 14h15

**Réunion et déjeuner du Collège des Enseignants d'Endocrinologie Diabétologie et Maladies Métaboliques (CNU/CEEDMM)**

► HÔTEL PLAZA FUTUROSCOPE - SALLE ROME

15h00 - 16h30

**Réunion du Conseil Scientifique - Association Surrénales**

► PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE

16h30

## MERCREDI 11 OCTOBRE

► GRAND AMPHI - NIVEAU RDC

**IPSEN-SFE - Bourse de "Master" 2017**

15h45

## JEUDI 12 OCTOBRE

► GRAND AMPHI - NIVEAU RDC

- **HRA FRANCE-SFE - Bourse de « Master » mutualisée 2017**
- **LILLY-SFE - Bourse de "Master" 2017**
- **PFIZER-SFE - Prix de Recherche en Endocrinologie 2017**
- **SFE : Bourse de Recherche en Endocrinologie 2017**
- **SFE : Bourse de "Master" 2017**
- **SFE : Bourse de "fin de Thèse" 2017**

17h05

## JEUDI 12 OCTOBRE

► GRAND AMPHI - NIVEAU RDC

- **HAC PHARMA-SFE : Bourse de "fin de Thèse" mutualisée 2017**

11h00

## SAMEDI 14 OCTOBRE

► GRAND AMPHI - NIVEAU RDC

- **NOVARTIS PHARMA-SFE - Bourse de "Master" Recherche en Endocrinologie 2017**

## COMMUNICATIONS AFFICHÉES

146 posters ont été acceptés cette année en communications affichées. Ceux-ci pourront être affichés à partir du jeudi 12 octobre au matin et rester affichés jusqu'au vendredi 13 octobre au soir. Les posters devront impérativement être retirés des panneaux le vendredi 13 octobre au soir.

Les meilleures communications affichées seront récompensées lors d'une séance spécifique le samedi matin avec une distribution de prix sponsorisés par la société NOVARTIS. La présence des auteurs à cette séance est obligatoire.

### Votre poster devra respecter la présentation suivante :

- Présentation en mode portrait.
- Dimensions : Hauteur : 120 cm. Largeur : 80 cm. Format : A0.
- Fixation : Patafixe ou scotch double-face.
- Les posters peuvent être disposés en une unité ou plusieurs.

*Tous les posters acceptés sont publiés dans les Annales d'Endocrinologie et sont consultables en tant que « ePosters » à la fois sur le site Internet du Congrès, page "Abstracts et Posters" et sur l'application mobile développée par la SFE avec le soutien institutionnel de NOVARTIS.*

## ENREGISTREMENTS

### Les sessions suivantes sont enregistrées pendant le Congrès :

- L'Interface INSERM-SFE
- Les Symposiums SFE
- Les Conférences Plénières

### Vous pourrez retrouver les vidéos de ces interventions après le congrès (sous réserve que l'orateur ait donné son accord pour diffuser l'enregistrement) :

- Sur le site Internet du Congrès : [www.congres-sfe.com](http://www.congres-sfe.com)
- Sur le site Internet de la SFE : <http://www.sfendocrino.org/>

## RECOMMANDATIONS AUX INTERVENANTS

Ce guide d'utilisation décrit la préparation et le déroulement des présentations à l'occasion du 34ème Congrès de la Société Française d'Endocrinologie.

Une salle de preview est mise à la disposition des orateurs

► **PALAIS DES CONGRÈS FUTUROSCOPE - SALLE 10 - 1<sup>ER</sup> ÉTAGE**

### Préparation de la présentation

Le système de preview supporte les présentations réalisées avec les outils de présentation du marché courant : MS Office, Adobe PDF, Open Office, Keynote.

Les présentations réalisées au format Macintosh sont supportées par le système de preview après conversion sur place.

Prévoir suffisamment de temps lors du passage en preview pour la conversion des fichiers au format Macintosh en un format compatible avec le système de preview.

La conversion à l'identique de présentations réalisées avec Keynote et comportant des animations spécifiques n'est pas garantie.

Les polices de caractère installées sur les postes (preview et salles) prennent en charge les caractères standards d'Europe Occidentale. Les caractères scientifiques particuliers ou les polices utilisant des caractères autres seront à fournir par l'orateur au moment du dépôt de la présentation.

Les présentations doivent être mises au format d'affichage 4/3 et non 16/9.

Les fichiers vidéo liés à la présentation doivent se trouver dans le même dossier ou répertoire que le fichier de présentation.

### Formats supportés pour les fichiers liés à la présentation

- Images : Jpg, Png, Gif, Bmp, Tiff
- Encodage Vidéo : xvid 1.1.2, Divx 6, Mpeg 1, Mpeg 2 / DVD, wmv 9, codecs windows
- Encodage Son : Mp3, AC3 / DTS / LPCM (DVD Audio), Vorbis, FLAC, wma 1, wma 2, codecs windows
- Conteneurs : .avi, .mp4, .mkv, .ogg, .flv, .wmv

### Passage en salle de preview

Tous les orateurs intervenant dans une des sessions ou un symposium du programme du congrès doivent se présenter obligatoirement dans la salle de preview afin de valider et télécharger leur présentation, la veille ou au minimum deux heures avant le début de leur intervention en salle. Le bon fonctionnement des présentations, reçues au-delà de ce délai, ne pourra pas être garanti.

Les supports suivants sont acceptés pour apporter les présentations : CDROM / DVDROM - Support USB - Carte mémoire - Ordinateur portable

Pour permettre à chaque orateur de bénéficier de suffisamment de temps pour vérifier ses documents, seules les légères modifications seront acceptées sur les postes de preview.

Un poste de démonstration peut être utilisé pour se familiariser, si nécessaire, avec l'interface et le matériel présent en salle de conférence.

Une équipe de techniciens spécialisés est dédiée à l'assistance des intervenants lors des étapes de téléchargement et de vérification des fichiers.

**ATTENTION** : Aucune présentation déposée directement sur le poste informatique en salle de conférence ne sera acceptée.

### En salle de conférence

Le matériel informatique à disposition dans les salles de conférence est strictement identique à celui de la salle de preview. Ces ordinateurs sont configurés avec : Microsoft Windows XP SP3, MS Office 2014 SP2, MS Windows Media Player 11, ...

Un écran de contrôle, placé sur le pupitre permet de suivre le déroulement de la présentation sans avoir besoin de se tourner vers l'écran.

En cas de problème technique, s'adresser au personnel technique en salle qui agira en conséquence.

Chaque salle de conférence est équipée des matériels suivants :

- Un système de vidéo projection,
- Un ordinateur portable avec une souris,
- Un ou des écran(s) de retour.

### Confidentialité des présentations déposées

L'ensemble des présentations ainsi que les fichiers liés sont stockés et sauvegardés durant la période de fonctionnement du congrès.

Pendant le congrès, chaque intervenant peut consulter ou modifier sa présentation mais ne peut consulter ou extraire d'autres présentations réalisées par d'autres intervenants.

Au-delà de la période du congrès, sauf autorisation explicite de l'organisateur ou de l'auteur de chaque présentation, ces données sont complètement supprimées des postes informatiques utilisés pendant le congrès.

## LIEU DU CONGRES

### Palais des congrès du Futuroscope

Avenue René Monory  
86960 Chasseneuil  
Tél : +33(0)5 49 49 38 00

## ACCÈS

### Liaison Gare de Poitiers

La gare de Poitiers est située à environ 20 minutes du Palais des congrès Futuroscope en taxi ou en transports en commun (Ligne 1 du lundi au samedi, ligne 1 Express du lundi au vendredi et ligne E le dimanche).

### Liaison Gare Futuroscope TGV

La gare Futuroscope TGV est située à environ 2,5 km du Palais des Congrès Futuroscope. Des TER desservent la gare Futuroscope TGV depuis la gare de Poitiers. Consultez les horaires sur [www.ter.sncf.com](http://www.ter.sncf.com)

Pour vous rendre à la Gare du Futuroscope TGV depuis le Palais des congrès prenez la ligne 21 du lundi au samedi (et E, le dimanche) du réseau Vitalis ou la navette TER + BUS (du lundi au dimanche) qui achemine les voyageurs en correspondance avec les trains TER.

### Transports en commun

Infos et horaires sur [www.vitalis-poitiers.fr](http://www.vitalis-poitiers.fr)

Avec l'appli **Tick'easy** (à télécharger sur votre smartphone), vous pouvez acheter des tickets Vitalis (ticket à l'unité, carnets de 5 tickets ...) en réglant avec votre CB. Les tickets achetés sont stockés dans un "portefeuille". Vous validez votre ticket en cliquant sur l'écran et vous le montrez au conducteur.

### En voiture

Le Palais des congrès du Futuroscope est à situé à 330 km de Paris (Autoroute A10, sortie n°28 "Futuroscope"). De toute autre ville, vous pouvez programmer votre GPS sur (46.660541, 0.361798).

### Taxis

- GIE RADIO TAXIS - Tél : 05 49 88 12 34
- ASSOCIATION DES TAXIS DE POITIERS - Tél : 05 49 01 10 01

### Liaison Aéroport Poitiers-Biard

L'aéroport de Poitiers-Biard n'est pas desservi par des lignes de bus ou des navettes vers le centre-ville ou le Palais des congrès du Futuroscope. Seuls les taxis opèrent une liaison entre l'aéroport et le centre-ville ou le Palais des congrès du Futuroscope.

Nous vous invitons à réserver votre taxi à l'avance.

Tarif indicatif : 25€ pour un trajet Palais des congrès Futuroscope => Aéroport

Durée du trajet : environ 20 minutes

### Office du Tourisme de Poitiers

45, place Charles de Gaulle  
86009 Poitiers cedex  
Tél : +33 (0)5 49 41 21 24  
[www.ot-poitiers.fr](http://www.ot-poitiers.fr)





61<sup>èmes</sup> Journées Internationales  
d'Endocrinologie Clinique  
HENRI-PIERRE KLOTZ  
21-22 JUIN 2018 PARIS

LE CORTISOL ET TOUS  
SES DÉRÈGLEMENTS



Information et logistique  
Atout Organisation Science  
Tél : +33 (0)4 96 15 12 50  
klotz@atout-org.com

Annonce, programme et inscriptions sur  
[www.sfendocrino.org](http://www.sfendocrino.org)

COMITÉ SCIENTIFIQUE DES JOURNÉES KLOTZ 2018

J. Bertherat (Président), O. Chabre, B. Delemer, A. Martinez, Y. Morel, C. Stratakis, D. Vezzosi

COMITÉ PERMANENT D'ORGANISATION

A. Beckers (Vice-Président), J. Bertherat (Secrétaire Scientifique), O. Chabre, P. Chanson (Président),  
S. Christin Maitre, B. Corvilain, B. Delemer, A. Linglart, D. Maiter, Y. Morel, L. Persani, F. Pralong,  
P. Rodien, P. Touraine, M.C. Vantyghem, D. Vezzosi

Nancy

11 > 15 septembre 2018  
Centre de Congrès Prouvé



35<sup>E</sup> CONGRÈS  
de la  
SOCIÉTÉ FRANÇAISE  
D'ENDOCRINOLOGIE



[www.congres-sfe.com](http://www.congres-sfe.com)



Secrétariat Logistique  
Atout Organisation Science  
Tel.: +33 (0)4 96 15 12 50  
E-mail : [sfe2018@atout-org.com](mailto:sfe2018@atout-org.com)

Le Comité d'Organisation remercie chaleureusement l'ensemble des partenaires pour leur participation et leur soutien tout au long du congrès.

## LES PARTENAIRES

- ABBOTT DIABETES CARE
- ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS
- AGERION PHARMACEUTICALS
- ARAIR ASSISTANCE
- BAYER HEALTHCARE
- BD
- DIASORIN
- ELIVIE
- H.A.C. PHARMA
- HRA FRANCE
- IPSEN PHARMA
- ISIS DIABETE SERVICES
- LIFESCAN JOHNSON & JOHNSON
- LILLY FRANCE
- MERCK
- NOVARTIS PHARMA
- NOVO NORDISK
- PIERRE FABRE
- PFIZER
- ROCHE DIABETES CARE FRANCE
- SANDOZ
- SANOFI
- SERVIER
- SIEMENS
- SHIRE
- VITALAIRE
- YPSOMED SELFCARE SOLUTIONS

## LES PARTENAIRES SCIENTIFIQUES

- **ESE** : European Society of Endocrinology
- **FIRENDO** : Filière des maladies rares endocrines
- **GTE** : Groupe d'étude des Tumeurs Endocrines
- **SFEDP** : Société Française d'Endocrinologie et Diabétologie Pédiatrique
- **SFMN** : Société Française de Médecine Nucléaire et Imagerie Moléculaire
- **SNE** : Société de Neuro-Endocrinologie
- **SED MEN** : Syndicat des médecins spécialistes en Endocrinologie Diabète Maladies Métaboliques et Nutrition
- **INCa-COMETE** : Institut National du Cancer / Réseau Expert National Cancérogènes de la Surrénale
- **RENATEN** : Réseau National de prise en charge des Tumeurs neuro-Endocrines Malignes Rares Sporadiques et Héritaires

## LES ASSOCIATIONS

- ACROMEGALES, PAS SEULEMENT
- APTED
- ASSOCIATION GRANDIR
- FILIERE FIRENDO
- HYPOPARATHYROIDISME FRANCE
- MEDECINE DIFFUSION
- SURRENALES
- VIVRE SANS THYROÏDE

## LES PARTENAIRES INSTITUTIONNELS

**GRAND POITIERS**  
Communauté urbaine



## LES EDITIONS

ELSEVIER MASSON

### Quelques mots sur la SFE !

Forte à ce jour de près de 1300 membres, la Société Française d'Endocrinologie continue à prendre une part essentielle dans la mise en valeur de la spécificité des pathologies hormonales. Formation, recherche, promotion et défense de l'endocrinologie et de tous ses acteurs constituent les priorités de son bureau, du conseil scientifique pérenne et du conseil d'administration. Membre du conseil professionnel de spécialité, la SFE se veut acteur à part entière de la société européenne. Grâce à son nouveau site internet [www.sfendocrino.org](http://www.sfendocrino.org) ses membres ont la possibilité et le plaisir de communiquer tout en recevant les dernières informations au sujet de la vie de la Société. Les cotisations sont indispensables au bon fonctionnement de notre société. Vitrine de l'activité de la SFE, les Annales publient en anglais (avec abstracts en français) des articles dont la qualité scientifique n'est plus à démontrer.

Notre 34ème congrès annuel à Poitiers réunit cliniciens et chercheurs, médecins libéraux et hospitaliers. Nous sommes heureux de vous accueillir toujours plus nombreux. Le programme élaboré collectivement par le conseil scientifique ses Présidents et le comité local d'organisation a pour objectif de rendre votre séjour enrichissant et agréable.

Cette année encore, la journée d'interface avec l'INSERM ouvrira le congrès et sera consacrée à la médecine génomique en endocrinologie. Le congrès médical sera doublé d'une session de Développement Professionnel Continu. Le soutien actif et conséquent apporté par la SFE à la recherche, avec l'attribution de plusieurs bourses et prix, ne serait pas possible sans l'aide indispensable de nos partenaires industriels que nous remercions cette année encore pour leur engagement et leur participation.

Toutes les initiatives, remarques et suggestions sont les bienvenues pour nous aider à faire rayonner toujours davantage notre Société au sein des mondes de la recherche et de la médecine.

Très bon congrès à tous.  
Très amicalement.

**Nadine BINART**  
Présidente de la SFE

### BUREAU 2017

Présidente : Nadine BINART  
Vice-président : Patrice RODIEN  
Secrétaire Général : Marc KLEIN  
Secrétaire Général adjoint :  
Nathalie GAUTHIER-JEANDIDIER  
Trésorière : Corinne BOUSQUET-VAYSSE  
Trésorière adjointe : Marie-Laure KOTTLER

### Secrétariat de la Société Française d'Endocrinologie

Sylvia Delplanque, Secrétaire de la SFE  
Adresse de correspondance (Centre d'Affaires) :  
Chez BCM - 24, rue Morère - 75014 Paris  
Tél : 33 (0)1 56 95 18 33  
E-mail : [sfesecret@gmail.com](mailto:sfesecret@gmail.com)  
Site Internet : <http://www.sfendocrino.org>

### A TITRE CONSULTATIF :

Rédacteur-en-Chef des  
"Annales d'Endocrinologie" : Michel PUGEAT  
Rédacteurs en Chef du site Internet  
"sfendocrino.org" :  
Gérard CHABRIER & Nicolas CHEVALIER

**Pour adhérer à la SFE :**  
<http://www.sfendocrino.org/>  
et cliquer sur la rubrique bleue  
"Devenir membre"  
à gauche de l'écran.



[www.congres-sfe.com](http://www.congres-sfe.com)

Secrétariat Logistique  
Atout Organisation Science  
Tél : +33 (0)4 96 15 12 50  
E-mail : [sfe2017@atout-org.com](mailto:sfe2017@atout-org.com)