

MERCREDI 21 NOVEMBRE 2018
WEDNESDAY 21 NOVEMBER 2018

SYMPOSIUM DES LAUREATS DE L'INSTITUT SERVIER
L'INSTITUT SERVIER SCIENTIFIC DAYS

14h15 : **Accueil des participants / Welcome**

14h30 : **Introduction**

Neurologie / Psychiatrie – Neurology / Psychiatry

14h45 : **Rôle du striatum dans la physiopathologie des épilepsies focales frontales : une étude translationnelle du primate non humain à l'homme.**

Role of striatum in the pathophysiology of frontal and focal epilepsy: a translational study from non-human primate to human.

Jérôme AUPY (Bordeaux), Pierre BURBAUD (Bordeaux), Andreas ALEXPOPOULOS (Cleveland)

15h00 : **Dissection des mécanismes d'action de la stimulation cérébrale profonde du fornix pour le traitement des déficits mnésiques dans la maladie d'Alzheimer.**

Dissection of action mechanisms of deep brain stimulation of the fornix for the treatment of memory deficits in Alzheimer's disease.

Yann-Suhan SENOVA (Créteil), Stéphane PALFI (Créteil), Andres LOZANO (Toronto)

15h15 : **Schizophrénie et comorbidité anxieuse : aspects cliniques, cognitifs et corrélats cérébraux.**
Schizophrenia and anxious comorbidity: clinical and cognitive aspects and their brain correlates.

Frédéric HAESEBAERT (Lyon), Thierry d'AMATO (Lyon), Amélie ACHIM (Quebec)

Urologie - Urology

15h30 : **Analyse prospective de l'impact psychosocial de la maladie de Lapeyronie.**

Prospective analysis of the psychosocial impact of Lapeyronie disease.

Jean-Etienne TERRIER (Lyon), Alain RUFFION (Lyon)

15h45 : **Validation anatomique de l'IRM en tractographie pour l'imagerie des nerfs péri-prostatiques.**

Anatomical validation of MRI tractography for imaging of periprostatic nerves.

Thomas BESSEDE (Kremlin-Bicêtre)

Oncologie - Oncology

16h00 : **Caractérisation génétique et moléculaire des tumeurs de la voie excrétrice urinaire supérieure.**

Genetic and molecular characterization of upper urinary tract.

Thomas SEISEN (Paris), Morgan ROUPRET (Paris), Quoc-Dien TRINH (Boston)

16h15 : **Risque de survenue de cancers associés aux procédures exposant aux rayonnements ionisants dans la population des patients adultes atteints de cardiopathie congénitale : étude de cohorte utilisant les bases de données de l'assurance maladie du Québec.**

Risk of onset of cancers associated with an exposure to ionizing radiation in the adult patient population with a congenital heart disease: a cohort study based on Quebec Health Care insurance data.

Sarah COHEN (Paris), Damien BONNET (Paris), Ariane MARELLI (Montréal)

16h30 : Prédiction de la réponse à la chimiothérapie et aux biothérapies dans les cancers ovariens avancés par imagerie fonctionnelle en IRM, TEP et analyse de texture.
Prediction of chemotherapy and biotherapy responses in advanced ovarian cancer patients, by functional RMI, PET, and texture analysis.
Anthony DOHAN (Paris), Philippe SOYER (Paris), Caroline REINHOLD (Montréal)

16h45 : Pause / Break

Médecine interne / Infectiologie / Immunologie / Pédiatrie / Chirurgie
Internal medicine / Infectious diseases / Immunology / Pediatrics / Surgery

17h15 : Bénéfices, risques et effets secondaires des traitements par injection intravitréenne inhibiteurs du VEGF au cours de l'œdème maculaire diabétique à partir du registre de Lutte contre la cécité rétinienne.
Benefits, risks and side effects of intravitreal injections of VEGF inhibitors in patients with diabetic macular edema, based on the population register in the fight against retinal insufficiency.
Vincent DAIEN (Montpellier), Max VILLAIN (Montpellier), Mark GILLIES (Sydney)

17h30 : Profils immunologiques de réponse aux biothérapies chez les patients souffrant de maladies inflammatoires chroniques de l'intestin.
Immunological profile of biotherapy response in patients with inflammatory bowel diseases.
Gilles BOSCHETTI (Lyon), Miriam MERAD (New York), Jean-Frédéric COLOMBEL (New York)

17h45 : Evaluation de l'influence de l'alimentation sur la polyarthrite rhumatoïde : modèle murin K/BxN et mesure des acides gras à chaîne courte chez des sujets atteints de polyarthrite rhumatoïde débutante et des contrôles.
Assessment of the influence of diet in rheumatoid arthritis: A K/BxN mouse model and measurement of an early case of short chain fatty acids in patients with rheumatoid arthritis versus controls.
Claire IMMEDIATO-DAIEN (Montpellier), Bernard COMBE (Montpellier), Laurence MACIA (Sydney)

18h00 : Génétique des médicaments induisant l'arythmie.
Genetics of drug-induced arrhythmia.
Alban BARUTEAU (Le Plessis-Robinson), Elijah BEHR (London)

18h15 : Réhabilitation post-opératoire précoce en chirurgie orthopédique.
Post-operative rehabilitation in patients with orthopedic surgery.
Eric NOLL (Illkirch), Pierre DIEMUNSCH (Strasbourg)

18h30 - 21h : Dîner-débat / Dinner - discussion

18^e Colloque de L'Institut Servier

Le Microbiote Intestinal et son Hôte : Entente ou mésentente *Intestinal Microbiota and its host: Harmony or disagreement*

Sous la Présidence du Pr Bernard DEVULDER, Béatrice GUARDIOLA
et du Pr François BRICAIRE
22 novembre 2018 - Paris - Salon Edouard VII
(23 square Edouard VII)

8h30 Accueil des participants / *Welcome*

9h00 – 9h20 Introduction
Bernard Devulder (Lille), Béatrice Guardiola (Paris), François Bricaire (Paris)

Physiologie / *Physiology*

Modérateurs : François Bricaire & Gabriel Perlemuter

9h20 – 9h45 Le microbiote intestinal : définitions, constitution et défis.
Intestinal microbiota : Definitions, constitution and challenges.
Patrice Debré (Paris)

9h45 – 10h10 Rôle physiologique du microbiote intestinal et interaction avec son hôte.
Intestinal microbiota: Physiological role and host interaction.
Nadine Cerf-Bensussan (Paris)

10h10 – 10h20 Discussion

10h20 – 10h50 Pause / *Coffee break*

Le microbiote intestinal et son Hôte :
Entente ou mésentente ? Symbiose ou Dysbiose ? Quelles conséquences pour son hôte ?
Intestinal Microbiota and its host:
Harmony or dysharmony? Symbiosis or dysbiosis? Consequences for its host?

10h50 – 11h15 Education du système immunitaire par le microbiote.
Education of immune system by microbiota.
Gérard Eberl (Paris)

11h15 – 11h40 Acquisition et altération du microbiote intestinal depuis la naissance et variation
au cours de la vie: conséquences métaboliques et neurologiques.
*Acquisition and alteration of intestinal microbiota from birth to adulthood:
Consequence for metabolic and neurologic health.*
Laura M. Cox (Boston)

11h40 – 11h50 Discussion

Pathologies associées aux dysbioses
Pathologies associated with dysbiosis

Modérateurs : Rémy Burcelin & Gérard Eberl

11h50 – 12h15 Telle flore, tel foie.

Like flora, like liver.

Gabriel Perlemuter (Paris)

12h15 – 12h40 Agir sur le microbiote dans les maladies cardiométaboliques : pour qui, quoi, quand et comment ?

Acting on gut microbiota in cardiometabolic disorders: from whom, what, when and how?

Karine Clément (Paris)

12h40 – 14h00 Déjeuner / lunch

14h00 – 14h25 Microbiote et immunorégulation: implication thérapeutique en cancérologie.

Microbiota and immunoregulation: therapeutic implication in cancerology.

Mélodie Bonvalet (Villejuif)

14h25 – 14h50 Quel rôle pour le microbiote en psychiatrie ?

What is the role of microbiota in psychiatry?

Philippe de Timary (Louvain - Belgique)

Controverse / Controversy

14h50 – 15h15 L'exploration structurale et fonctionnelle du microbiote en 2018 ?

Un référentiel pourquoi faire ? Un outil diagnostique ? Une source de nouveaux médicaments ? Pour ou contre ?

Structural and functional exploration of Microbiota in 2018?

A standardization for what? A diagnostic tool? A source of new drugs? Pro and con?

Hervé Blottière (Jouy-en-josas)

15h15 -15h30 Discussion

Table ronde / Round table

Modérateurs : Jean-Frédéric Colombel & Béatrice Guardiola

Le microbiote intestinal : Quelles perspectives thérapeutiques ? Préventives ou curatives ? Transplantations fécales, probiotiques et nouvelles entités chimiques, Indication, contre-indication, effets secondaires, Législation.

*Intestinal microbiota: which therapeutics perspectives ? Curative or preventive?
Fecal transplantation, Legislation, Indication, New Chemical entities.*

15h30-15h50 Microbiote et maladies inflammatoires chroniques intestinales (MICI)

Gut Microbiota in IB.

Harry Sokol (Jouy-en-josas)

15h50 – 16h15 Utilisation de probiotiques de nouvelle génération pour prévenir et traiter les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI).

Use of Next-generation probiotics to prevent and to treat IBD.

Philippe Langella (Jouy-en-josas)

16h15 - 16h30 Quelle place pour une entité chimique visant une cible intestinale spécifique du microbiote? L'exemple des maladies cardiovasculaires et métaboliques

A place for new chemical entities specifically triggering an intestinal target?

Example of cardiovascular and metabolic diseases.

Rémy Burcelin (Toulouse)

16h30 – 16h40 Discussion

16h40 Conclusion :

Etudes cliniques et intérêt thérapeutique.

Clinical trials and therapeutic interest.

Gabriel Perlemuter (Paris)

