

- 11h05-12h00** **LES LITHIASES ANIMALES (Chairman: Michel Daudon)**
 11h05-11h30 Quel animal pour quel calcul ? (Bruno Jahier)
 11h35-12h00 Alimentation et lithiase : comment prévenir la lithiase urinaire chez les animaux de compagnie ? (Florence Mellet)
- 12h05-12h30** **MISE AU POINT (Chairman: Emmanuel Letavernier)**
 Génétique et lithiase : l'approche globale (Laurent Mesnard)
- 12h35-14h10** *Déjeuner*
- 14h10-16h50** **QUOI DE NEUF EN UROLOGIE? (Chairman: Pierre Conort)**
 14h10-14h30 L'analyse des papilles rénales : une nouvelle sémiologie (Christophe Almeras)
 14h35-14h55 Lithiase de l'enfant: quelle prise en charge urologique en 2020? (Annabel Paye-Jaouen)
 15h00-15h20 Evolution vers le matériel à usage unique (Paul Méria)
 15h25-15h45 Maladie de Cacchi-Ricci : le diagnostic est-il toujours radiologique? (Pierre Conort)
- 15h50-16h10** *Pause*
- 16h10-16h30** Cacchi-Ricci: la lithogenèse est-elle évitable? (Isabelle Tostivint)
16h35-16h50 Cacchi-Ricci: existe-t-il des causes génétiques? (Madeline Schwoehrer)
- 16h55-18h00** **COMMUNICATIONS LIBRES (Chairman: Michel Daudon)**
- 18h00** Fin de la réunion

PROGRAMME



**25^{èmes} CONFRONTATIONS
CLINICO-BIOLOGIQUES
SUR LA LITHIASE URINAIRE**

ET

**6^{ème} ATELIER SUR LES TROUBLES
HYDRO-ELECTROLYTIQUES**

Organisés par le Service d'Explorations Fonctionnelles de l'Hôpital Tenon
(Pr. J.Ph. Haymann, Pr. E. Letavernier, Dr. M. Daudon)

15-17 Octobre 2020

Hôpital Tenon
Amphithéâtre Béchère
4, Rue de la Chine
75020 PARIS

CONFRONTATIONS CLINICO-BIOLOGIQUES DE L'HÔPITAL TENON SUR LA LITHIASSE URINAIRE

JEUDI 15 OCTOBRE 2020

- 8h30-9h00** ACCUEIL DES PARTICIPANTS
- 9h00-10h10** EPIDEMIOLOGIE : LA SUISSE A L'HONNEUR
(Chairman : M. Daudon)
- 9h00-9h20 Epidémiologie des calculs aux Hôpitaux Universitaires de Genève (Christine Deffert)
- 9h25-10h05 Cohorte suisse de patients lithiasiques (Olivier Bonny)
- 10h10-11h05** DISPOSITIFS D'AUTO-EVALUATION DES URINES
(Chairman : Emmanuel Letavernier)
- 10h10-10h35 L'Intelligence Artificielle : un nouvel outil d'aide au diagnostic en néphrologie et urologie? (Guillaume Lemétais)
- 10h40-11h00 Les autotests urinaires connectés dans le cadre de la prévention de la lithiase urinaire (Jean-Christophe Cau)
- 11h05-11h25** *Pause*
- 11h25-12h35** ANALYSE DES CRISTALLURIES PAR DES AUTOMATES : PERFORMANCES ET LIMITES
(Chairman : Michel Daudon)
- 11h25-11h50 Une expérience belge (Vincent Castiglione)
- 11h55-12h15 Une expérience française (Vincent Frochot)
- 12h20-12h30 Cristallurie de foscarnet: est-elle si rare? (Christine Deffert)
- 12h35-14h10** *Déjeuner*
- 14h10-14h45** MISE AU POINT (Chairman: Emmanuel Letavernier)
- 14h10-14h40 Diagnostic et prise en charge de la cystinurie: les recommandations européennes de l'ERKNet (European Reference Network for Rare Kidney Diseases) (Aude Servais)
- 14h45-15h30** VOUS AVEZ DIT CITRATE? (Chairman: Jean-Philippe Haymann)
- 14h45-15h05 Rappel du métabolisme du citrate (François Vrtovsnik)

- 15h10-15h30 Quelle efficacité clinique sur la récurrence lithiasique ? (Emmanuel Letavernier)
- 15h30-16h15 LECTURE (Chairman: Dominique Bazin)
- 15h30-16h10 Le minéral vivant: genre, sexualité et reproduction (François Farges)
- 16h15-16h35** *Pause*
- 16h35-17h20** EXPLORATION DU PATIENT LITHIASIQUE
(Chairman : Olivier Bonny)
- 16h35-16h55 Où, quand, comment, pourquoi ? (Ivan Tack)
- 17h00-17h20 L'hypercalciurie idiopathique existe-t-elle toujours ? (Jean-Philippe Haymann)
- 17h25-18h40** LE COIN DU PHYSICO-CHIMISTE (Chairman: Dominique Bazin)
- 17h25-17h45 Mirage ou réalité : où en est la nanospectroscopie infrarouge ? (Ariane Deniset)
- 17h45-18h10 Morphologie des cristaux et biologie (Frederik Tielens)
- 18h15-18h35 La whewellite est-elle toujours la whewellite ? (Vincent Castiglione, Michel Daudon)
- 18h40** *Fin de la journée*
- 20h30** *Dîner du congrès*

VENDREDI 16 OCTOBRE 2020

- 8h30-11h30** LITHIASSE URIQUE : SEXE ET GENRE (Chairman : Ivan Tack)
- 8h30 - 8h55 Déterminants de la cristallisation de l'acide urique et caractéristiques épidémiologiques des lithiases uriques: sexe, âge, poids, diabète... (Michel Daudon)
- 9h00 - 9h25 Les transporteurs rénaux de l'acide urique: où en est-on? (André Pruna)
- 9h30 - 9h45 Que nous dit la diffraction neutronique sur les cristallites d'acide urique observés dans les calculs ? (Dominique Bazin)
- 9h50-10h15 Agent orange et calcul jaune (Emmanuel Letavernier)
- 10h20-10h40 L'acide urique vu par l'urologue (Vincent Estrade)
- 10h45-11h05** *Pause*