

Programme

LITHIASE ENDO-UROLOGIE

Responsable de l'enseignement :

Pr. Olivier TRAXER (*Université Pierre et Marie CURIE, Paris 6*)

Enseignants :

- Pr. Christian SAUSSINE (*ULP Strasbourg, PUPH, CLAFU-Expert. Rapport 2008*)
- Pr. Eric LECHEVALLIER (*Marseille, PUPH, CLAFU-Expert. Rapport 2008*)
- Pr. Olivier TRAXER (*Paris 6, PUPH, CLAFU-membre expert, Rapport 2008, EULIS-ESUT-ESU*)
- Dr. Paul MERIA (*Université Saint-Louis Lariboisière, responsable CLAFU*)
- Dr. Michel DAUDON (*Paris 6 PH - Biologiste, CLAFU-Associé, EULIS*)
- Pr. Jean-Philippe HAYMANN (*Paris 6, PHU-Néphrologue, CLAFU-Associé*)

Pré-requis et objectifs :

- Rapport sur la lithiase rénale de 2008. Disponible sur Urofrance donc pas de support papier nécessaire
- Fiches AFU, Logiciel CLAFU d'interprétation du bilan métabolique
- EAU guidelines 2017-09-21
- AUA guidelines 2016

But de l'enseignement : faire le point sur la lithiase rénale dans tous ses aspects médico-chirurgicaux en 2018

À la fin de l'enseignement, les participants bénéficieront d'une mise au point sur :

1. les types de calculs et leurs causes ;
2. l'épidémiologie de la lithiase rénale en France en 2018 ;
3. l'interprétation du bilan métabolique de base d'un patient lithiasique ;
4. les facteurs diététiques de la lithiase rénale et les principes de la prise en charge médicale de la lithiase ;
5. la relation os-lithiase et syndrome métabolique-lithiase ;
6. la relation Sucres et Lithiase rénale
7. les indications des traitements urologiques en 2018 ;
8. les techniques de traitement: équipement LEC, instrumentation, outils d'endoscopie et de fragmentation ;
9. le suivi médico-chirurgical d'un patient lithiasique ;
10. les règles de radioprotection ;
11. le codage optimal des actes lithiase ;
12. les situations particulières.

**Il est fortement demandé aux participants d'apporter des cas cliniques (si possible sur présentation PowerPoint).
Ceux-ci seront présentés par leurs auteurs tout au long du séminaire, et discutés avec l'ensemble des enseignants et des enseignés.**

Jeudi 25 janvier - Après-midi

16h00 **Rendez-vous à la Porte Maillot et transfert des participants et enseignants**

17h00 **Accueil des participants au Château de Rochefort**

17h30 - 18h15

- Présentation du programme et des objectifs (**Olivier TRAXER**)
- Les grands types de calcul et leurs causes (**Michel DAUDON**)
- L'épidémiologie de la lithiase rénale en France en 2016 (**Michel DAUDON**)

18h15 - 19h00

- Le bilan métabolique de base d'un patient lithiasique : le point de vue du néphrologue, celui de l'urologue (**Jean-Philippe HAYMANN**)
- Relation os-lithiase et syndrome métabolique-lithiase (**Jean-Philippe HAYMANN**)

19h00 - 19h30

- Diététique et lithiase (**Olivier TRAXER**)

20h30 **Dîner en commun avec tous les participants**

Vendredi 26 janvier - Matin

08h30 - 09h00 **Prise en charge en urgence des calculs urinaires/ Prescription d'Alfa-Bloquants en Lithiase rénale ? (**Paul MERIA**)**

09h00 - 09h30 **Les indications du traitement urologique : les recommandations - la réalité (**Christian SAUSSINE**)**

09h00 - 12h30 (*1^{ère} partie*)

- Le traitement, les techniques, l'instrumentation (les nouveautés), les Trucs et Astuces : LEC
- (**Paul MERIA**) 30 min
- NLPC (**Christian SAUSSINE**) 30 min

10h30 - 11h00 **Pause**

(Suite)

- URS et URSS (**Eric LECHEVALLIER, Olivier TRAXER**) 80 min.
- COELIO (**Paul MERIA**) 20 min

12h30 - 14h00 **Déjeuner**

Vendredi 26 janvier - Après-midi

14h00 - 15h30 Comment gérer les complications des traitements urologiques (basé sur cas cliniques)
(Paul MERIA)

15h30 - 16h30 Le Laser en 2018 *(Olivier TRAXER)*

16h30 - 17h00 Pause

17h00 - 17h30 La radioprotection *(Christian SAUSSINE)*

17h30 - 18h30 Le codage optimal, le coût des actes lithiase *(Paul MERIA)*

18h30 - 19h00 Les situations particulières *(Eric LECHEVALLIER)*

Diverticule Caliciel, Rein en Fer à Cheval, Rein unique, Malformations rénales, Rein Pelvien, La Grossesse, le rein Transplanté, l'Insuffisant Rénal, les Dérivations Urinaires

20h30 Dîner en commun avec tous les participants

Samedi 27 janvier - Matin

08h30 - 09h00

- Le patient avec calcul d'acide Urique *(Christian SAUSSINE)*
- Le patient cystinurique *(Christian SAUSSINE)*

09h00 - 10h00 Cas cliniques *(Tous les enseignants et les participants)*

10h00 - 10h30 Pause

10h30 - 11h30 Suivi médico-chirurgical d'un patient lithiasique et Traitement médicamenteux
(Olivier TRAXER)

11h30 - 12h00 La synthèse : L'ESSENTIEL, L'INDISPENSABLE, les "Take-Home Messages" *(Paul MERIA)*

12h00 **RENDU DES EVALUATIONS DE L'ENSEIGNEMENT ET DES ENSEIGNANTS**
Fin du séminaire et retour vers la Porte Maillot