



DU – Réanimation Néphrologique



RESPONSABLES : Pr Claude GUERIN, Pr Maurice LAVILLE, Pr Julien BOHE, Pr Laurent JUILLARD et Dr Thomas RIMMELE

► **Offrir un enseignement théorique et pratique des pathologies néphrologiques et métaboliques** dans le contexte spécifique de la réanimation et de l'insuffisance rénale aiguë

► **Rappel des notions physiologiques essentielles**

► **Offrir un enseignement théorique et pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques**

► **Exposés de cas cliniques et approche physiopathologique**

► **Large place du diagnostic et du traitement de l'insuffisance rénale aiguë dans tous ses contextes de survenue**

65 heures (4 modules de 2 jours) et 2 journées pratiques

Frais d'inscription (approximativement) : droits universitaires : 600 €/an – Formation Continue : 1100 €/an

Pré-inscriptions dès mai 2017.

PUBLIC : Docteurs en Médecine, Internes D.E.S, Kinésithérapeutes diplômés d'état, Infirmières Diplômées d'Etat possédant un diplôme de 2^{ème} cycle universitaire ou un diplôme de Cadre Infirmier, Médecins étrangers

COMITE PEDAGOGIQUE :

Pr Claude GUERIN

Pr Maurice LAVILLE

Pr Julien BOHE

Pr Laurent JUILLARD

Dr Thomas RIMMELE

Dr Anne JOLIVOT

Dr Nicolas ROGNANT

Dr Frédérique BAYLE

CONTACT :

Sarah KURTZ

04 72 07 17 62

sarah.kurtz@chu-lyon.fr

MODULE 1 (20 et 21 novembre 2017)

❖ Physiologie rénale

Débit Sanguin Rénal

Filtration Glomérulaire

Transferts tubulaires

Evaluation de la fonction rénale

Désordres hydro-électrolytiques, acido-basiques

Régulation de la pression artérielle

Exploration des artères rénales

Evaluation de la volémie

❖ Physiopathologie de l'insuffisance rénale aiguë

Biomarqueurs dans l'Insuffisance Rénale Aiguë

MODULE 2 (15 et 16 janvier 2018)

❖ Insuffisance rénale aiguë

Définition et épidémiologie

Le cirrhotique

Syndrome cardio-rénal

Syndrome compartimental abdominal

Approche néphrologique

IRA en Pédiatrie

Visite Usine HOSPAL

MODULE 3 (12 et 13 Mars 2018)

❖ Insuffisance rénale aiguë (suite et fin)

Atteinte rénale aiguë des maladies systémiques

IRA par obstacle, de cause vasculaire ou par rhabdomyolyse

Néphrotoxicité médicamenteuse

La grossesse

Gestion du malade avec IRC dialysé (incluant la DP)

Insuffisance rénale aiguë au cours du sepsis

Réanimation du donneur en mort encéphalique

La transplantation rénale

MODULE 4 (14 et 15 mai 2018)

❖ Suppléance rénale en réanimation

Indications

Adaptation des médicaments et anticoagulation

Principes, quantification, réglages et gestion de la suppléance rénale continue

Récupération rénale après une insuffisance rénale aiguë

Voies d'abord pour la suppléance rénale en réanimation

Épuration extracorporelle en dehors de l'IRA.