



Diplôme d'Université

REANIMATION PERI-OPERATOIRE EN CHIRURGIE DIGESTIVE

Année Universitaire 2024-2025

Responsable de l'enseignement Professeur Emmanuel WEISS

Université de PARIS

CALENDRIER 2024-2025

Cours dispensés en Visio

MODULE	II :	Réanimation péri opératoire en Chirurgie de l'œsophage	13 novembre 2024
		Coordonnateur : Docteur A.BLET	
MODULE	T .	District and the control of the cont	
MODULE	I :	Réanimation péri opératoire en Chirurgie Hépatobiliaire	14 15 monombus 2024
	1:	Résections hépatiques Coordonnateur : Professeur O. FARGES	14 - 15 novembre 2024
		Coordonnateur Arotesseur O. PARGES	
MODULE I	: Réanir	nation péri opératoire en Chirurgie Hépatobiliaire	
	2:	Transplantation hépatique	18- 19 décembre 2024
		Coordonnateur :Professeur M.LESURTEL / Professeur E. WEISS	
MODULE	IV :	Réanimation péri opératoire des maladies pancréatiques	15 janvier 2025
1102022		Chirurgie du Pancréas	10 Juni 101 2020
		Coordonnateur: Professeur V. REBOURS	
	2:	La Pancréatite aiguë nécrosante	16 janvier 2025
		Coordonnateur: Docteur F. MAIRE	
MODULE	III :	Réanimation péri opératoire en Chirurgie Hépatobiliaire	17 janvier 2025
	1:	Les traumatismes du Foie et du Pancréas	•
		Coordonnateur : Professeur A. SAUVANET	
	2:	Réanimation péri opératoire en chirurgie bariatrique	17 janvier 2025
		Coordonnateur : Docteur N. ZAPPELLA	·
MODULE	v :	Réanimation péri opératoire en Chirurgie du Grêle, du Côlon et du Rectum	
	1:	Résections digestives	19 – 20 mars 2025
		Coordonnateur :Professeur L. MAGGIORI	
	2:	Les Péritonites postopératoires	21 mars 2025
	2.	Coordonnateur : Professeur P.MONTRAVERS	21 mars 2023
		Cool dolliaccal A Tolesseal T.MONTRA VERS	
MODULE	VI:	Maladies du foie au cours de la grossesse	15 mai 2025
		Coordonnateur : Professeur F. DURAND	
MODULE	VII:	Ischémie mésentérique et Transplantation Intestinale	16 mai 2025
		Coordonnateurs : Docteur M.GIABICANI	
		Professeur F. JOLY	
		Docteur A. NUZZO	

Réanimation Péri opératoire en Chirurgie de l'Œsophage

Coordonnatrice : Dr Alice BLET

Modération : Dr A. Blet

Mercredi 13 novembre 2024

• Anatomie pathologique des principales lésions de l'æsophage	P. Bertheau	09h30 – 10h00
• Cancer de l'œsophage : Épidémiologie et stratégie thérapeutique	P. Cattan	10h00 - 11h00
• Brûlures caustiques de l'œsophage	P. Cattan	11h00 - 12h00
• Perforation de l'æsophage	P. Cattan	12h00 - 12h30
Déjeune	r	
• Prise en charge médicale des brûlures caustiques En urgence, à distance de l'ingestion et au moment de la	F. Deprêt reconstruction	13h30- 14h30
• Prise en charge périopératoire de la chirurgie pour cancer de l'œsophage	A. Blet	14h30 - 16h00
• Cas cliniques	A. Blet	16h00-16h30

Réanimation Péri opératoire en Chirurgie Hépatobiliaire Hors Transplantation Hépatique

Coordonnateur: Pr Olivier FARGES

Modération : Pr E. WEISS/ Dr A.RESTOUX

Jeudi 14 novembre 2024

•	Anatomie radiologique, chirurgicale et virtuelle du foie et des voies biliaires	R. Sartoris	9h00 – 10h00
•	Place du traitement chirurgical dans les principales tumeurs primitives et secondaires du foie Les autres indications validées d'hépatectomie	O. Farges	10h00 – 11h00
	Pause		
	• Hépatectomies : techniques, instrumentation et complications de la tranche	O. Farges	11h15 - 12h30
	• Chirurgie laparoscopique du foie	M. Lesurtel	12h30 - 13h00
	Déjeuner		
	• Complications respiratoires après hépatectomie	F. Dondero	14h00 – 15h00
	Hépatectomie : Prise en charge périopératoire	A. Restoux	15h00 - 17h00

Réanimation Périopératoire en Chirurgie Hépatobiliaire Hors Transplantation Hépatique (suite)

Coordonnateur : Pr Olivier FARGES

Vendredi 15 novembre 2024

•	Ecologie microbienne des voies biliaires. Antibioprophylaxie en chirurgie hépatobiliaire. Cas particuliers. Pause	F. Bert	09h00 - 10h00
•	Histoire naturelle des tests hépatiques après hépatecto et définition de l'insuffisance hépatique	mie O. Farges	10h30-11h30
•	Réanimation postopératoire : insuffisance rénale ; Ascite	A.Toussaint	11h30-12h15
	Déjeund	er -	
•	Prise en charge abcès hépatique et cholecystite	E. Weiss	13h15 – 14h00
•	Prise en charge périopératoire du patient cirrhotique	E. Weiss	14h00 – 15h30
	Pause		
•	Cas cliniques :	E. Weiss / M.Hachouf	15h45 - 16h45
Q	ue retenir du module ?	E.Weiss	16h45-17h00

Réanimation Périopératoire en Transplantation Hépatique

Coordonnateurs: Pr Mickaël LESURTEL – Pr Emmanuel WEISS

Modération : M.Hachouf

Jeudi 18 Décembre 2024

• Principales anomalies du parenchyme hépatique et leurs conséquences	V. Paradis	09h00 - 09h30
• Indications de la transplantation hépatique (inclu Transplantation des malades atteints d'AcuteOn		09h30 - 11h30
• Hépatite fulminante : Prise en diagnostique Réanimation et indication à la transplantation. Place des Techniques d'épuration extra-hépatique	F. Durand	11h30 - 12h00
Déjeune	r	
• Evaluation préopératoire		
 Evaluation pulmonaire / Intérêt du cathétérisme 	e hépatique P. E. Rautou	14h00-14h45
o Evaluation rénale	C. Francoz	14h45 - 15h15
Pause		
 Caractéristiques des greffons hépatiques Machines de perfusion hépatique ML/FD 	M. Lesurtel – F. Dondero	15h30 -17h00

Réanimation Périopératoire en Transplantation Hépatique

Coordonnateurs: Pr Mickaël LESURTEL – Pr Emmanuel WEISS

Modération Pr E.WEISS

Vendredi 19 Décembre 2024

•	Techniques de la transplantation hépatique	M. Lesurtel/ A.Sepulveda	9h00 - 9h30
•	Immunosuppression	F. Durand	9h30 - 10h00
	Pause		
•	Anesthésie de la transplantation hépatique	A .Restoux	10h15 - 11h45
•	Appréciation du fonctionnement du greffon Point de vue du Réanimateur/ Chirurgien	M.Hachouf /F.Dondero	11h45- 12h45
	Déjeuner		
	• Prise en charge des complications postopératoires :		
	 Chirurgicales (hémorragies, biliaires) 	A. Sepulveda	13h45-14h45
	o Rénales	S. Janny	14h45 – 15h15
	Pause		
	o Infectieuses	E. Weiss	15h30 – 16h30
	• Evaluation préopératoire		
	o Evaluation Cardiovasculaire	A. Toussaint	16h30-17h30

Réanimation Périopératoire en Chirurgie du Pancréas

Coordonnateurs: Pr Vinciane REBOURS/Pr Emmanuel WEISS

Modération : Pr E.WEISS

Mercredi 15 janvier 2025

Anatomie Pathologique Du Pancréas	J. Cros	09h00 -09h30
• Imagerie Pancréatique :		
- Scannographie et IRM	P. Copin	09h30-10h00
- Écho-endoscopie : diagnostique et thérapeutique	F. Maire	10h00-10h30
Pause		
Anesthésie pour endoscopie digestive	P.Desaint	10h45-11h15
• Indications Chirurgicales des tumeurs pancréatiques	L.De Mestier	11h15-11h45
• Terrains particuliers	L.De Mestier / F.Drame	11h45-12h30
Les tumeurs endocrines sécrétantes		
Déjeune	r	
Technique chirurgicales	A.Sauvanet	13h30 – 15h00
Duodéno-pancréatectomie céphalique : technique, indications Spléno-pancréatectomie : technique, indications, complication Pancréatectomies atypiques : médianes, énucléations, coelioch	ns	
Optimisation de la prise en charge périopératoire	E. Weiss	15h00 - 16h00
Gestion des complications postopératoires	A. Sauvanet	16h00- 18h00
et cas clinique	E. Weiss	

Réanimation Périopératoire en Chirurgie du Pancréas

Pancréatite aigüe Nécrosante

Coordonnateur: Professeur Frédérique MAIRE

Modération: Pr E.WEISS/Pr Ph.MONTRAVERS

Jeudi 16 janvier 2025

• Epidémiologie, physiopathologie, étiologie

N. Muller rempl/ P.Rivallin 08h30 - 09h45

- Incidence,
- Principales causes, quand et comment les chercher?
- Physiopathologie de la PA et des défaillances d'organe.

• Diagnostic et pronostic de la PAN

E. Weiss

09h45 - 11h00

- Diagnostic positif
- Comment, quand et pourquoi établir la sévérité d'une PA,
- Causes des décès
- Ecologie de l'infection de la nécrose, fréquence et conséquence
- Comment faire le diagnostic de l'infection de la nécrose ?
- Autres complications spécifiques de la PAN

Pause

• Endoscopie et radiologie interventionnelle

F. Maire / M. Ronot

11h15 - 12h30

- Place de la sphinctérotomie endoscopique en urgence,
- Comment et quand traiter la lithiase biliaire
- Traitement endoscopique de la nécrose pancréatique
- Technique radiologique de drainage de la nécrose

Déjeuner

Réanimation de la PAN

S. Tanaka / Ph.Montravers 14h00 - 15h30

- Antibiothérapie préventive, oui ou non?
- Antibiothérapie curative : quels antibiotiques ?
- Nutrition artificielle, pour qui, quand et comment ?
- Mesures réanimatoires spécifiques à la PAN

• Chirurgie

A. Sauvanet

15h30 - 16h15

- Qui opérer ?
- Quand opérer ?
- Techniques chirurgicales, ce que doit en savoir le réanimateur

Cas cliniques T. Thibault Sogorb 16h30-17h00

Les Traumatismes du Foie

Coordonnateur: Professeur Alain SAUVANET

Modération : Dr C.JEANTRELLE

Vendredi 17 janvier 2025

•	Epidémiologie, étiologie, physiopathologie		A. Sauvanet	8h30 - 9h00
•	Diagnostic radiologique		L. Raynaud	9h00 - 9h30
•	Traitement radiologique	DANCE	L. Raynaud	9h30 - 10h00
•	Réanimation	PAUSE	C.Jeantrelle	10h15 - 11h30
•	Traitement chirurgical		F.Menegaux	11h30 - 12h30
•	Traumatismes du pancréas		A. Sauvanet	12h30 - 13h00

Déjeuner

La Chirurgie Bariatrique

Coordonnateur: Docteur Nathalie ZAPPELLA

Modération : Dr N.ZAPPELLA

N. Zappella

15h45 - 17h30

•	Indications chirurgicales, résultats, recommandations	L. Rebibo	14h00 - 15h30
	Pause		

Anesthésie Réanimation de l'obèse et cas clinique

Réanimation Péri opératoire en Chirurgie du Grêle, du Côlon et du Rectum

Coordonnateur: Professeur Léon MAGGIORI

Modération: Pr E.WEISS/ Dr S.SIGAUT

Mercredi 19 mars 2025

• Physiologie de l'intestin	B. Coffin	9h30 - 10h00
Anatomie pathologique	D. Cazals-Hatem	10h00 - 10h15
	Pause	
• Imagerie de l'intestin et du péritoine	A. Chouard	10h30 - 11h00
Insuffisance intestinale et ses causes Le grêle court, et autres causes d'insuffisance inte	stinale F.Joly	11h00 - 12h00
Le grêle court : prise en charge chirurgicale	L.Maggiori	12h00 – 12h30
	Déjeuner	
- Prise en charge médicale du SGC en postopé	ratoire A.Nuzzo	13h30 - 14h30
Nutrition périopératoire et en réanimation - Aspects préopératoires - Aspects postopératoires	A.Toussaint - L. Billiauws	14h30- 15h15
	Pause	
Cas cliniques	A.Toussaint - L.Billiauws	15h30 - 16h30

- Evaluation nutritionnelle préopératoire et stratégie périopératoire
- Nutrition en réanimation

Réanimation Péri opératoire en Chirurgie du Grêle, Du Côlon et du Rectum (suite)

Coordonnateur: Professeur Léon MAGGIORI Modération: Pr E.WEISS/Dr S.SIGAUT

Jeudi 20 mars 2025

L.Maggiori	9h00-10h00
L.Maggiori	10h00-11h00
L.Maggiori	11h15-11h45
S.Sigaut	11h45- 12h15
A. Restoux	13h30 - 15h30
A.Restoux	15h30 – 16h00
S.Sigaut	16h15-16h45
	L.Maggiori S.Sigaut A. Restoux A.Restoux

Péritonites Postopératoires

Coordonnateur: Professeur Philippe MONTRAVERS

Modération: Pr E.WEISS/ Pr Ph.MONTRAVERS

Vendredi 21 mars 2025

•	Physiopathologie, facteurs de risque et pronostic	P. Montravers	8h30 - 9h30
•	Aspects microbiologiques	N. Grall	9 h30 - 10h00
	Pause		
•	Diagnostic	P. Montravers	10h15 - 11h15
•	Place de l'imagerie dans le diagnostic	M. Dioguardi Burgio à la place Ronot	11h15 - 12h00
•	Quelle place pour la radiologie interventionnelle ?	M. Dioguardi Burgio	12h00 - 12h30
	Déjeuner		
T	raitements anti-infectieux, autres éléments de	N. Zappella	13h30 - 15h30
	la réanimation des péritonites : Antibiothérapie, trait	tement antifongiques,	
	Nutrition, traitement du sepsis		
•	Quand faut-il opérer ?	L. Ribeiro-Parenti	15h30 - 16h00
•	Cas cliniques	C.Jeantrelle	16h00 - 16h30

Cas cliniques

Maladies du Foie au Cours de la Grossesse

Coordonnateur: Professeur François DURAND

Modération : Dr V.DESSAILLY

Jeudi 15 mai 2025

•	Tests et fonctions hépatiques au cours de la O. Roux / C.Francoz 9h00 - I. Grossesse normale. Pathologies bénignes du foie au cours de la grossesse : (Hyperemesis gravidarum, Cholestase gravidique)					
•	Toxémie gravidique et HELLP syndrome et stéatose aigue	O. Roux /C.Francoz	10h00 - 11h00			
	Pause					
•	Mécanismes des lésions vasculaires au cours De la toxémie gravidique	I.Ben M'barek	11h15 - 12h15			
•		I.Ben M'barek	12h15 - 13h15			
	De troubles de l'hémostase : aspects obstétricaux et chirurgicaux					
	Déjeuner					
Pi	ré-éclampsie : aspects anesthésiques Et réanimatoires	S. Nebout	14h15 - 15h15			

V.Dessailly

15h30-16h00

Ischémie Mésentérique et Transplantation Intestinale

Coordonnateurs: Docteur Alexandre NUZZO

Professeur Emmanuel WEISS

Professeur Francisca JOLY

Vendredi 16 mai 2025

• Ischémie Mésentérique

-	Stratégies Thérapeutiques et cas cliniques	A. Nuzzo	11h30 - 12h45		
Pause					
-	Diagnostic radiologique de l'IMA	M. Ronot	10h30 - 11h15		
-	Diagnostic : Aspects cliniques, Biologiques	E. Weiss	10h00 - 10h30		
-	Physiopathologie	A.Nuzzo	9h30 - 10h00		

• Transplantation Intestinale

Indications de la transplantation intestinale, F. Joly 14h00 – 15h15
 Résultats + prise en charge précoce des complications
 A moyen terme

Pause

Techniques chirurgicales
 Prise en charge anesthésique
 M. Hachouf
 15h30 – 16h00
 16h00 - 16h30

Examen : 25 juin 2025