

## PROGRAMME

## 1ère Session: 25 - 26 - 27 Novembre 2020

## Mardi 25 Novembre 2020

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 10h00 - 10h30 | <b>Accueil - Présentation des objectifs de la formation</b> | D. Samuel /<br>P. Ichai<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|---|---|

## RAPPELS ANATOMIQUES

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| 10h30 - 11h30 | <b>Anatomie du Foie et des Voies Biliaires -<br/>Segmentation, vascularisation du foie</b> | E. Vibert<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|--|---|

|               |                                   |   |
|---------------|-----------------------------------|---|
| 11h30 - 13h00 | <b>Anatomo-Pathologie du Foie</b> | C. Guettier<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|-----------------------------------|---|

Pause

## MALADIE CHRONIQUE DU FOIE

|               |                                  |  |
|---------------|----------------------------------|--|
| 14h00 - 15h00 | <b>La Cirrhose - Généralités</b> | R. Sobesky<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|----------------------------------|--|

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 15h00 - 15h45 | <b>Différents examens utiles en réanimation hépatique</b> | I. Kounis / S.<br>Sacleux<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|---|---|

## HEMORRAGIE DIGESTIVE PAR HYPERTENSION PORTALE

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 15h45 - 16h45 | <b>Physiopathologie de l'hypertension portale</b> | P.E. Rautou<br>Hôpital Beaujon, Clichy |
|---------------|---|--|

|               |                                   |              |
|---------------|-----------------------------------|--------------|
| 16h45 - 17h45 | <b>Traitement pharmacologique</b> | N. Carbonnel |
|---------------|-----------------------------------|--------------|

## Jeudi 26 Novembre 2020

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 10h00 - 11h00 | <b>Traitement endoscopique des hémorragies digestives</b><br><b>Indications. Technique. Ligature ou sclérose ?</b><br><b>Que faire en cas d'échec ou de récurrence ?</b>  | F. Saliba<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif          |
| 11h00 - 12h00 | <b>Traitement préventif des varices oesophagiennes et gastriques</b>  | F. Saliba<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif          |
| 12h00 - 13h00 | <b>Traitement par TIPS des hémorragies digestives Indications et résultats</b>  | D. Castaing<br>Hôpital Paul<br>Brousse, Villejuif        |
| Pause         |   |  |
| 14h00 - 15h00 | <b>Nouvelles stratégies du futur dans l'hypertension portale</b><br><b>Hémorragie digestive par hypertension portale -</b><br><b>Synthèse, Indications thérapeutiques</b> | M. Rudler /D. Thabut<br>Hôpital Pitié Salpêtrière, Paris |

## ENCEPHALOPATHIE HEPATIQUE

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| 15h00 - 16h00 | <b>Encéphalopathie hépatique -Physiopathologie et traitement</b> | D. Samuel<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|--|---|

## HEMOSTASE ET CIRRHOSE

|               |  |  |
|---------------|--|--|
| 16h00 - 17h30 | <b>Trouble de l'hémostase chez le patient cirrhotique.</b><br><b>Paradoxes et place des anticoagulants</b>         | C. Desconclois<br>Hôpital de Kremlin-<br>Bicêtre<br>A. Plessier<br>Hôpital Beaujon, Clichy |
| 17h30 - 19h00 | <b>Cas cliniques - Discussion</b><br><b>Que faire devant une hémorragie digestive récidivante ou persistante ?</b> | I. Kounis, P. Ichai ,<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif                                |

**Vendredi 27 Novembre 2020**

**ASCITE – SYNDROME HÉPATORÉNAL – INSUFFISANCE RÉNALE**

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 10h00 - 12h00 | <b>Ascite refractaire - Syndrome hépatorénal (SHR)<br/>Remplissage vasculaire</b> | R. Moreau<br>Hôpital Beaujon,<br>Clichy |
|---------------|---|---|

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 12h00 – 13h00 | <b>Insuffisance rénale autre que le SHR</b> | M. Zaidan<br>Hôpital de Bicêtre, Le<br>Kremlin Bicêtre |
|---------------|---|--|

**HEPATITE ALCOOLIQUE AIGUE**

|               |  |                                      |
|---------------|--|--------------------------------------|
| 14h00 - 16h00 | <b>Hépatite alcoolique aiguë sévère<br/>Physiopathologie, pronostic et<br/>traitements</b> | P. Mathurin<br>Hôpital Huriez, Lille |
|---------------|--|--------------------------------------|

|               |  |                    |
|---------------|--|--------------------|
| 16h00 - 17h00 | <b>Évaluation de la gravité de la cirrhose<br/>Quels sont les scores pronostics les mieux adaptés?</b> | F. Artru<br>Suisse |
|---------------|--|--------------------|



# Réanimation Hépatique

Pr Didier SAMUEL / Dr Philippe ICHAI

## 2ème Session: 27-28-29 Janvier 2021

### Mercredi 27 janvier 2021

#### SEPSIS ET MALADIE CHRONIQUE DU FOIE

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 10h00 - 11h30 | <b>Pathogénie, diagnostic et traitement des infections chez les patients atteints de cirrhose</b> | T. Gustot<br>Université Libre de Bruxelles                              |
| 11h30 - 12h30 | <b>Infections graves des voies biliaires et abcès hépatiques</b>                                  | G. Pittau<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif                         |
| 12h30 - 13h30 | <b>Particularités de l'antibiothérapie en réanimation hépatique</b>                               | N. Kassis<br>Hôpital Cochin, Paris                                      |
| Pause         |   |   |
| 14h30 - 15h45 | <b>Dysfonctionnement hépatique au cours du sepsis</b>   | D. Annane<br>Hôpital R. Poincaré,<br>Garches                            |
| 15h45 - 17h45 | <b>Cas cliniques – Discussion Intervenants et Etudiants</b>                                       | P. Ichai / F. Saliba<br>G. Pittau<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |

Jeudi 28 Janvier 2021

## POUMON ET FOIE

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 10h00 - 11h15 | <b>Syndrome Hépto-Pulmonaire : -<br/>Physiopathologie, diagnostic et traitement<br/>- Facteurs prédictifs de guérison après<br/>transplantation hépatique<br/>- Prise en charge après transplantation hépatique</b> | L. Savale<br>Hôpital De Kremlin<br>Bicêtre |
|---------------|---|--|

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 11h15 - 12h30 | <b>Hypertension porto-pulmonaire :<br/>- Physiopathologie, diagnostic et traitement<br/>- Place de la transplantation<br/>- Pronostic après transplantation hépatique</b> | L. Savale<br>Hôpital De Kremlin<br>Bicêtre |
|---------------|---|--|

## HÉPATITES AIGÜES SÉVÈRES ET FULMINANTES

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| 12h30 - 14h00 | <b>Physiopathologie de l'insuffisance hépatique sévère</b> | D. Samuel<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|--|---|

Pause

|               |   |                                       |
|---------------|---|---------------------------------------|
| 15h00 - 16h30 | <b>Insuffisance hépatique severe: Etiologie, évolution<br/>naturelle et pronostic</b> | O. Roux<br>Hôpital Beaujon,<br>Clichy |
|---------------|---|---------------------------------------|

|               |  |  |
|---------------|--|--|
| 16h30 - 18h00 | <b>Prise en charge des hepatitis fulminantes</b> | P. Ichai<br>Hôpital Paul<br>Brousse, Villejuif |
|---------------|--|--|

|               |  |  |
|---------------|--|--|
| 18h00 - 19h30 | <b>Cas Cliniques - Discussion<br/>Que faire devant une hépatite sévère ou fulminante ?</b> | P. Ichai<br>E. De Martin<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|--|--|

**Vendredi 29 Janvier 2021: JCHB - Journée Hépatologie (Congrès)**

**3ème Session : 10- 11- 12 Mars 2021****Mercredi 10 Mars 2021**

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 10h00 - 11h00 | <b>Facteurs de régénération hépatique</b> | J. Faivre<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|---|---|

|               |                                       |                                 |
|---------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 11h00 - 12h00 | <b>Hépatotoxicité des médicaments</b> | D. Larrey<br>CHU de Montpellier |
|---------------|---------------------------------------|---------------------------------|

|               |   |                                      |
|---------------|---|--------------------------------------|
| 12h00 - 13h00 | <b>Insuffisance hépatique sévère chez l'enfant<br/>Étiologie, spécificité, traitement</b> | D. Debray<br>Hôpital Necker<br>Paris |
|---------------|---|--------------------------------------|

Pause

**MÉTHODES DIAGNOSTIQUES ET MONITORING INVASIF ET NON INVASIF EN RÉANIMATION HÉPATIQUE**

|               |  |  |
|---------------|--|--|
| 14h00 - 15h00 | <b>Monitoring hémodynamique non invasif<br/>- Techniques actuellement disponibles<br/>- Intérêt chez le patient présentant une maladie du foie</b> | A. Harrois –<br>S. Figueiredo<br>Hôpital de Bicêtre, Le<br>Kremlin Bicêtre |
|---------------|--|--|

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 15h00 - 17h00 | <b>Monitoring hémodynamique invasif et semi-invasif.<br/>- Techniques actuellement disponibles<br/>- Intérêt chez le patient présentant une maladie du foie</b> | D. Osman<br>Hôpital de Bicêtre, Le<br>Kremlin-Bicêtre |
|---------------|---|---|

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 17h00 - 18h30 | <b>Doppler transcranien en réanimation hépatique<br/>Principes, Indications, Interprétation</b> | B. Vigué<br>Hôpital de Bicêtre, Le<br>Kremlin Bicêtre |
|---------------|---|---|

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 18h30 - 19h15 | <b>Apports de l'imagerie en réanimation<br/>Échographie, Scanner, IRM,<br/>Artériographie</b> | M. Lewin<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
|---------------|---|--|

**Jeudi 11 Mars 2021**

**RÉANIMATION DU DONNEUR EN ÉTAT DE MORT CÉRÉBRALE**

10h00 - 11h00

**Prise en charge du donneur en état de mort encéphalique**

J. Charpentier  
Hôpital Cochin, Paris

**TRANSPLANTATION HEPATIQUE**

11h00 - 12h00

**Les différentes techniques chirurgicales de transplantation hépatique**

D. Cherqui  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

12h00 - 13h00

**Place de la transplantation hépatique « en urgence » chez le patient ayant une cirrhose décompensée**

A. Coilly  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

13h00 - 14h00

**Critères d'attribution des greffons**

A. Coilly  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

Pause

15h00 - 15h45

**Transplantation d'hépatocytes**

I. Dagher  
Hôpital Antoine Bécclère,  
Clamart

15h45 - 16h45

**Particularités anesthésiologiques de la transplantation hépatique**

S. Naili  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

16h45 - 17h15

**Visite de la réanimation**  
- Groupe A : P. Ichai  
- Groupe B : M. Boudon

## Vendredi 12 Mars 2021

10H00 - 11H30

**Traitements immunosuppresseurs**J. Dumortier  
CHU de Lyon

11H30 - 13H00

**Complications précoces et tardives liées aux immunosuppresseurs**G. Pageaux  
Hôpital St Eloi,  
Montpellier

Pause

14H00 - 15H30

**Complications infectieuses après TH**F. Saliba  
Hôpital Paul  
Brousse, Villejuif

15h30 - 17h00

**Complications chirurgicales après TH**E. Vibert  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

17h00 - 17h30

**Visite de la réanimation****- Groupe A : P. Ichai****- Groupe B : M. Boudon**



## 4ème Session : 5 – 6 Mai 2021

## Mercredi 5 Mai 2021

10h00 - 13h

**Cas cliniques – Discussion Intervenants et Etudiants**E. De Martin  
O. Ciacio  
P. Ichaï  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

13h- 13H30

**Visite de la réanimation**  
- Groupe A : P. Ichai  
- Groupe B : M. Boudon

Pause

14h30 – 15h30

**Biopsie hépatique par voie transjugulaire,  
Fibroscan  
Indications, Techniques, Résultats**B. Roche  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

## NUTRITION ARTIFICIELLE

15h30 - 16h30

**Nutrition artificielle chez le cirrhotique**C. Moreno  
Hôpital Erasme,  
Bruxelles, Belgique

## CHIRURGIE DU FOIE ET REANIMATION

16h30 - 17h30

**Traumatismes du foie**  
- Prise en charge médicale  
**Indications chirurgicales**D. Castaing  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif

17h30 - 18h30

**Insuffisance hépatique après hépatectomie**  
- Physiopathologie  
**Facteurs d'aggravation de la fonction hépatique**M. Boudon  
Hôpital Paul Brousse,  
Villejuif



2020 - 2021

# Réanimation Hépatique

Pr Didier SAMUEL / Dr Philippe ICHAI

**Jeudi 6 Mai 2021**

## SUPPLEANCE HEPATIQUE

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 10h00 - 11h00 | <b>Supports hépatiques bio-artificiels Principe et Résultats</b>                      | D. Samuel /P. Ichai<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif |
| 11h00 - 12h00 | <b>Traitement par le système MARS pour hépatite fulminante</b>                        | P. Ichai<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif            |
| 12h00 - 13h00 | <b>Traitement par le système MARS au cours des « acute on chronic liver failure »</b> | F. Saliba<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif           |
| Pause         |   |   |
| 14h00 - 15h00 | <b>Techniques d'Hémodialyse et d'Hémodiafiltration</b>                                | C. Vinsonneau<br>CH de Bethune,<br>Haut de France         |
| 15h00 - 15h45 | <b>Hémodialyse et Hémodiafiltration en réanimation hépatique</b>                      | S. André<br>Hôpital Paul Brousse,<br>Villejuif            |

**Examen final : Vendredi 07 mai 2021**