

13-15  
octobre

2010

23<sup>es</sup> Journées  
de la Pitié

Coordinateur : Alain PAVIE

PROGRAMME

Cours de transplantation cardiaque et pulmonaire  
Assistance circulatoire

*Heart and Lung Transplantation  
Cardiac Assist*

Auditorium ADICARE  
Hôpital Pitié Salpêtrière PARIS

[www.journees-pitie.com](http://www.journees-pitie.com)

En partenariat avec l'ADCR et



Pharma



Les 23<sup>es</sup> Journées de Transplantation Cardiaque et Pulmonaire ainsi que d'assistance circulatoire de la Pitié se dérouleront de façon traditionnelle à l'Institut de Cardiologie dans l'auditorium Adicare.

Comme chaque année ce sera l'occasion de mises au point et d'échanges entre tous les acteurs impliqués dans le traitement de l'insuffisance cardiaque terminale, dans la prise en charge des transplantés cardiaques et pulmonaires et de l'assistance circulatoire mécanique.

Le programme de cette année, élaboré selon vos suggestions, nous permettra tout d'abord de faire le point sur l'insuffisance cardiaque terminale, sur le bilan de la transplantation en France par l'Agence de Biomédecine, et sur quelques indications particulières : sujet âgé, rythmologie.

Lors de la séance sur l'immunosuppression, un large débat sera organisé sur l'arrivée des médicaments génériques.

Une mise au point sera faite sur les principales complications : cancers, maladie coronaire du greffon, anémie.

Le vendredi matin sera consacré à l'assistance circulatoire et plus particulièrement à l'ECMO sur le versant veino-veineuse avec l'expérience acquise lors de la dernière épidémie grippale. L'utilisation des différents systèmes lourds d'assistance sera détaillé en échangeant les expériences américaines, européennes et françaises.

La fin de ces journées sera consacrée aux nouveautés en terme de transplantation pulmonaire tant en matière de prélèvement que de l'utilisation de la CEC et de l'HTAP ainsi qu'à des thèmes ciblés tels que la compliance au traitement, la rééducation et la retransplantation.

Nous serons heureux de vous y accueillir nombreux.

The 23rd Journées de la Pitié will be held at the Adicare auditorium of the Institut de Cardiologie.

As in previous years, it will provide an opportunity to share updates and exchange with all the major stakeholders involved in the treatment of terminal cardiac insufficiency, the medical management of cardiac/pulmonary transplant patients and mechanical circulatory support systems.

This year's program has been expanded following your suggestions. It offers updates on terminal cardiac insufficiency, the status of transplantation in France according to the Agency of Biomedicine and also a number of targeted topics, in particular elderly patients and rhythmology.

During the session on immunosuppression, an important debate will be held on the role of generic drugs in the market.

We'll also feature new information on main transplant complications: cancers, coronary disease of the graft and anaemia.

Friday morning will be dedicated to circulatory assistance and specifically veno-venous ECMO, with lessons learned from the recent H1N1 flu pandemic. In addition, the program includes a discussion on the use of a variety of heavy support systems within the context of American, European and French experiences.

Our event concludes with latest developments in pulmonary transplants, ranging from systems for removal, use of CEC and HTAP and specific themes such as treatment compliance, rehabilitation and re-transplantation.

We look forward to welcoming you.

Alain PAVIE

**09.00 ECMO VEINO-VEINEUSE - VENO-VEINOUS ECMO**

**10.30** Modérateurs/Chairmen: D. BOISAUBERT, P. LEPRINCE

- Indications, essais cliniques *Indications, clinical trials* P. LEGER
- Technique, point de vue du chirurgien  
*Technique, the surgeon's point of view* S. BEURTHERET
- Technique, point de vue du perfusionniste  
*Technique, the perfusionist's point of view* E. CORVOL
- Configuration artério-veineuse - *Arterio-venous configuration* P. LEPRINCE

---

**10.30 - 11.00 PAUSE - BREAK**

---

**11.00 IMMUNISATION - IMMUNIZATION**

**12.30** Modérateurs/Chairmen: D. BOISAUBERT, E. LAHITETTE, A. PAVIE

**INAUGURATION DES JOURNÉES - OPENING CEREMONY**

Madame A.-M. VEILLEROBE

- Recherche Anticorps anti HLA, où en sommes-nous?  
*Research in anti HLA antibody, where do we stand?* C. SUBERBIELLE
- Hyper-immunisés - *Hyper-immunised* S. VARNOUS
- Echanges plasmatiques: technique - *Plasmatic exchange: technique* S. SAHEB

---

**12.30 - 13.30 DÉJEUNER - LUNCH**

---

**13.30** Modérateurs/Chairmen: E. LAHITETTE, P. LEGER

- 15.00**
- La transplantation thoracique en 2010 - *Thoracic transplantation in 2010* R. DORENT
  - Cœur - Foie - *Heart - Liver* A. NIESZKOWSKA
  - Greffons dérogatoires: risques, règles, pronostic et résultats  
*Derogatory transplants: Risks, rules, prognosis and results* P. LEBRAY

---

**15.00 - 15.30 PAUSE - BREAK**

---

**15.30** Modérateurs/Chairmen: D. BOISAUBERT, P. LEPRINCE

**17.00 UMAC ET CŒUR ARRÊTÉ - UMAC AND ARRESTED HEART**

- Point de vue du chirurgien - *The surgeon's point of view* M. LAALI
- Point de vue du perfusionniste - *The perfusionist's point of view* D. RAMIS-BONET

**ASSISTANCE LOURDE - HEAVY SUPPORT SYSTEMS**

- Matériel - *Material* P. MARLIAC
- Management en Réa: Education médicale  
*Management in intensive care: medical education* M. NICULESCU
- Management en Réa: Education paramédicale  
*Management in intensive care: para medical education* J. LEMAIRE
- Réadaptation - *Rehabilitation* P. AEBERHARD

# JEUDI 14 OCTOBRE 2010

Thursday, October 14, 2010

09.00

Modérateurs/Chairmen: I. GANDJBAKHCH, P. LEPRINCE

10.30

- Suivi de l'insuffisance cardiaque: les biomarqueurs sont-ils utiles?  
*Cardiac insufficiency follow up: are biomarkers useful?*

R. ISNARD

- Bilan de la transplantation thoracique vu par l'ABM  
*Results of thoracic transplantation seen by the Agency of Biomedicine*

R. DORENT

## INAUGURATION DES JOURNÉES - OPENING CEREMONY

*Hommage à Bernard Loty - Tribute to Bernard Loty*

Monsieur J. LEGLISE, Madame E. PRADA-BORDENAVE, Monsieur A. PAVIE

---

10.30 - 11.00 PAUSE - BREAK

---

11.00

Modérateurs/Chairmen: R. FRANK, A.PAVIE

12.30

- Transplantation hétérotopique, un moyen d'augmenter le nombre de donneurs?  
*Heterotopic Cardiac Transplantation, a means of increasing the donor pool?*

J. COPELAND

- Les receveurs âgés. Qu'en penser?  
*Elderly recipients. What to think about them?*

S. COHEN

- Pathologies rythmiques - *Rhythmic pathologies:*

- Indications à la transplantation  
*Indications for transplantation*

F. HIDDEN-LUCET

- Résultats  
*Results*

S. VARNOUS

- CardioWest à domicile  
*CardioWest at home*

J. COPELAND

---

12.30 - 13.30 DÉJEUNER - LUNCH

---

# JEUDI 14 OCTOBRE 2010

Thursday, October 14, 2010

## 13.30 IMMUNOSUPPRESSION

15.30 Modérateurs/Chairmen: E. EPAILLY, M.-F. MATTEI, S. VARNOUS

- La belle histoire du Cellcept  
*Cellcept's beautiful story* R. GUILLEMAIN
- Résultats à 24 mois de l'étude Noctet  
*Noctet study results at 24 months* L. GULLESTAD
- Expérience de Certican  
*Certican experience* M.-J. BARTEN
- Détermination des concentrations intra lymphocytaires en Certican: intérêt  
*Typing of intra-lymphocyte concentrations in Certican: advantages* C. FERNANDEZ
- Emergence de nouvelles entités anatomo-cliniques:  
Rejet humoral infra-clinique  
*Emergence of new anatomo-clinical entities:  
infra-clinical humoral rejection* J.-P. DUONG VAN HUYEN
- Les nouvelles techniques de diagnostic échographique du rejet  
*New echocardiographic diagnostic techniques in rejection* A. HEALY - BRUCKER
- Les génériques en Transplantation. Que faut-il en penser?  
*Generics in Transplantation. What to think about them?*
  - Pour - *Pros* J.-S. HULOT
  - Contre - *Cons* R. GUILLEMAIN
  - Table ronde - *Round table* E. BILLAUD, C. FERNANDEZ, Y. JUILLIERE

---

15.30 - 16.00 PAUSE - BREAK

---

## 16.00

18.00 Modérateurs/Chairmen: P. BOISSONNAT, S. VARNOUS

- Anémie et transplantation  
*Anemia and transplantation* S. CHOQUET
- Les cancers chez les transplantés cardiaques: Première approche multicentrique  
*Cancers in cardiac transplant patients: First multicentric approach* L. SEBBAG
- Patients immunisés - *Immunized patients*
  - Rituximab, généralités  
*Rituximab, généralités* S. CHOQUET
  - Expérience du rein  
*Kidney experience* C. LEGENDRE
  - Expérience du cœur, évolution des concepts  
*Heart experience, evolution of concepts* S. VARNOUS
- Maladie coronaire du greffon: Intérêt du suivi par échographie d'effort et coroscanner  
*Coronary disease of the transplant:  
follow-up interest by effort echography and coroscanner* G. RABAGO
- Coroscanner dans le diagnostic de la maladie coronaire: expérience de La Pitié  
*Coroscanner in the diagnosis of the coronary disease:  
La Pitié's experience* O. BARTHELEMY, P. CLUZEL
- HTA et greffe cardiaque  
*Hypertension and cardiac transplant* F. FERNANDEZ

# VENDREDI 15 OCTOBRE 2010

Friday, October 15, 2010

**08.30** **ECMO**

**10.00** *Modérateurs/Chairmen: I. GANDJBAKHCH, A. PAVIE*

- ECMO et infections - *ECMO and infections*
  - Réaction immunitaire des patients atteints de forme grave de grippe  
*Immune reaction of patients with severe flu* A. GUIHOT
  - ECMO et pandémie de grippe A (H1N1)  
*ECMO and swine flu pandemic* C.-E. LUYT
  - ECMO et SDRA  
*ECMO and SDRA* C.-E. LUYT
- Canulation mini invasive apico-axillaire  
*Axillary transapical mini-invasive cannulation* V. SAPLACAN
- PulseCath M. ANTOINE
- UMAC avec la Medos DP3  
*UMAC with Medos DP3* L. LAMHAUT
- Levitronix Centrimag : expérience monocentrique  
*Levitronix Centrimag: monocentric experience* B. LEVY-PRASCHKER
- ECMO en pont à la transplantation  
*Bridge to transplantation with ECMO* S. TORREGROSA

---

10.00 - 10.30 PAUSE - BREAK

---

**10.30** **ASSISTANCE LOURDE - HEAVY SUPPORT SYSTEMS**

**12.30** *Modérateurs/Chairmen: J. GUMMERT, P. LEGER, P. LEPRINCE*

- Chez quels patients envisager une assistance MonoGauche?  
*For which patients can LVAD be considered?* J.-N. TROCHU
- Intérêt du Levosimandan en préparation avant assistance circulatoire  
*Levosimandan's use during pre-mechanical assistance preparation* O. BASTIEN
- Comment évaluer la dysfonction droite avant implantation?  
*How to evaluate a right dysfunction before an implant?* L.-M. JACQUET
- Manque de donneur. Quel impact sur l'assistance circulatoire?  
*Donor organ shortage. What is the impact on MCS?* J. GUMMERT
- Expérience du PIVAD  
*PIVAD experience* M. KIRSCH
- Assistance de longue durée chez les sujets âgés  
*Long-term support for elderly patients* L. MILLER
- Heart Ware BARTEN
- Développement d'un cœur «bio artificiel» à regulation autonome Carmat SA  
*Development of bio artificial heart with autonom regulation* A. CAPEL

---

12.30 - 13.30 DÉJEUNER - LUNCH

---

# VENDREDI 15 OCTOBRE 2010

Friday, October 15, 2010

## 13.30 TRANSPLANTATION THORACIQUE - *THORACIC TRANSPLANTATION*

17.00 Modérateurs/Chairmen: E. VAISSIER, S. VARNOUS

- Réflexion sur le prélèvement pulmonaire  
*Thoughts on pulmonary procurement* C. CANTRELLE
- Transplantation pulmonaire sous ECMO  
*Pulmonary transplantation under ECMO* M. DAHAN
- HTAP: évolution sous traitement spécifique et pronostic post transplantation  
*Pulmonary hypertension:  
Evolution under specific treatments and post transplant prognosis* A. GAY
- Cas Cliniques - *Clinical cases:*
  - Infection fongique – Difficulté diagnostique  
*Fungal infection – difficult diagnosis* P. BOISSONNAT
  - Monitoring du Valgancyclovir. Pourquoi? Comment?  
*Valgancyclovir monitoring. Why? How?* E. EPAILLY - E. BILLAUD
  - Succession inhabituelle de pneumopathie hypoxémiante  
*Unusual succession of hypoxemic pneumopathy* A. MOULY-BANDINI
  - Prévention de l'ostéoporose chez le transplanté  
*Prevention of osteoporosis for transplant patients* A. SIRINELLI
  - Evolution de la réadaptation en fonction du profil des transplantés  
*Evolution of rehabilitation according to the profile of transplant patients* M. ROSS
  - La retransplantation 2000-2008  
*Retransplantation 2000-2008* C. D'ALESSANDRO

---

17.00 - 17.30 PAUSE DE CLÔTURE - BREAK ADJOURN

---



## Informations Générales

### Lieu du congrès - *Congress venue*

Hôpital Pitié Salpêtrière - Institut de Cardiologie  
Auditorium de l'Association ADICARE  
56, boulevard Vincent Auriol - 75013 PARIS  
Métro Chevaleret - Ligne 6

### Coordinateur - *Coordinator*

Pr. Alain PAVIE  
E-mail : [alain.pavie@psl.aphp.fr](mailto:alain.pavie@psl.aphp.fr)

### Organisation scientifique

Sylvie COME  
Tél. : +33 (0)1 42 16 56 83 - Fax : +33 (0)1 42 16 56 84 - E-mail : [sylvie.come@psl.aphp.fr](mailto:sylvie.come@psl.aphp.fr)  
Nathalie ESTEVE  
Tél. : +33(0)142177021 - Fax : +33(0)142177026 - E-mail : [nathalie.esteve@psl.aphp.fr](mailto:nathalie.esteve@psl.aphp.fr)

### Inscriptions et informations générales - *Registration and general information*

OVERCOME  
3-5, bd. Paul Emile Victor - 92523 Neuilly-sur-Seine Cedex  
Tél. : +33 (0)1 41 92 01 20 - Fax : +33 (0)1 46 41 05 21 - E-mail : [journeespitie@overcome.fr](mailto:journeespitie@overcome.fr)

### Inscriptions - *Registration*

Inscriptions gratuites et obligatoires - *Free registration mandatory*  
Inscriptions en ligne sur [www.journees-pitie.com](http://www.journees-pitie.com)  
*Online registration on [www.journees-pitie.com](http://www.journees-pitie.com)*

### Accréditations - *Accreditation*

Codes sessions de formation pour le personnel APHP  
Code GIPSIE Session infirmière du 13 octobre : 243 730 0001  
Code GIPSIE Session médicale du 14 octobre : 243 730 0002  
Code GIPSIE Session médicale du 15 octobre : 243 730 0003

### Hébergement - *Accommodation*

Des chambres ont été réservées à des tarifs préférentiels pour le congrès  
*Rooms have been reserved for the participants during the event at preferential rates*  
Information et réservation - *Information and booking* : [journeespitie@overcome.fr](mailto:journeespitie@overcome.fr)

### Transport - *Transportation*



TRANSPORTEURS OFFICIELS OFFICIAL CARRIERS

« 23<sup>es</sup> Journées de la Pitié »

10482AF - Validité du 08/10/10 au 20/10/10

This original document entitles you a reduction of up to 45% on the regular full fare in economy class for a round trip journey (subject to conditions). To book your electronic ticket, visit the congress website, [www.journee-pitie.com](http://www.journee-pitie.com) or contact your nearest Air France office. Discount registered on GGAIKRAFGLOBALMEETINGS for Air France Domestic network and on GGAIKRAFEVENTNEGO for Air France International network



Des fichets de réduction sont à votre disposition sur demande à l'agence OVERCOME  
*Train vouchers are at your disposal upon request from OVERCOME*