

# VIII<sup>e</sup> SYMPOSIUM "MATHEMATIQUES ET DIALYSE"

PYRAMIDE DU LOUVRE – Grand Auditorium - PARIS, 27 NOVEMBRE 2006

COORDONNATEURS : B. PERRONE, T. PETITCLERC

9 h 00 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Modérateurs : T. HANNEDOUCHE et M. LAVILLE

9 h 10 **B. PERRONE, Saintes.**  
Introduction.

9 h 15 **A. TARANCO, Université Paul Cézanne, Aix-en-Provence.**  
La théorie des catastrophes.

9 h 45 **P. GIAIME, R. GUIEU, L. CARREGA, B. DUSSOL, P. BRUNET, Y. BERLAND, Marseille.**  
Récepteurs A2 de l'adénosine chez le patient hémodialysé.

10 h 00 **J. MUSTEL, M. ALBADAWI, W. JABER, B. CHLIH, B. COEVOET, Saint-Quentin.**  
Cathéter fémoral à demeure : expérience sur 6 ans.

10 h 15 **H. MANN, G. SEYFFART, A. HOMBURG, S. STILLER, Aix la Chapelle.**  
Statistiques et sources d'erreurs en dialyse.

10 h 30 PAUSE

Modérateurs : C. JACOBS et N.K.MAN

11 h 00 **L.J. GARRED, A. LAW, C. GOODWIN, M. KRUSZNIER, W. McCREADY, Thunder Bay, Ontario, Canada.**  
In-vivo validation of the Diascan patient conductivity measurement using dialysate equilibration.

11 h 30 **L. MERCADAL, Paris.**  
Détection de la recirculation d'accès vasculaire par l'analyse de la courbe d'hémoconcentration et la dialysance ionique.

11 h 45 **K.S. ANG, P. SIMON, C. CHARASSE, R. BOULAROUZ, F. LEONETTI, Saint-Brieuc.**  
La surveillance en temps réel de la dialysance ionique peut-elle conduire à modifier la durée de la séance de dialyse ?

12 h 00 **T. PETITCLERC, Paris.**  
Le calcul de Kt/V à partir des mesures de dialysance ionique donne-t-il une estimation de l'index spKt/V (non corrigé de l'effet du rebond) ou de l'index Kt/V équilibré ?

12 h 20 DEJEUNER

Modérateurs : F. MIGNON et M. GODIN

14 h 00 **B. CANAUD, M. GROSS, F. VAUSSENAT, L. CHALABI, H. LERAY MORAGUES, Montpellier.**  
Adaptation de la mesure de la dialysance ionique à l'HDF « en ligne » : théorie et résultats cliniques.

14 h 15 **V. JOYEUX, J. POTIER, A. HADDJ-ELMRABET, T. FROUGET, P. LE POGAMP, Rennes.**  
A la recherche du débit optimal d'infusion en hémodiafiltration prédilution.

14 h 30 **M. HANOY, F. LE ROY, O. DRUINEAU, M. GODIN, Rouen.**  
Le transfert de masse en hémodialyse : un outil utile au quotidien.

14 h 45 **J. PENGLOAN, B. BIRMELE, M. FRANCOIS, L. TURMEL, H. NIVET, Tours.**  
Quantification de la dialyse : peut-on prévoir les besoins d'un patient ?

15 h 00 **M. FISCHBACH, J. TERZIC, C. DHEU, J.F. DELOBBE, S. MENOUEUR, Strasbourg.**  
Hémodiafiltration quotidienne chez l'enfant : impact sur le potentiel de croissance et préservation cardiovasculaire.

15 h 15 PAUSE

Modérateurs : C. COMBE et M. DRACON

15 h 45 **P. CHAUVEAU, D. MISDRAHI Bordeaux.**  
Observance Thérapeutique : utilisation et validation des questionnaires et échelles d'évaluation de l'observance thérapeutique chez le patient insuffisant rénal dialysé ou transplanté.

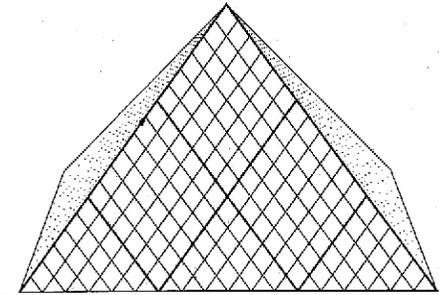
16 h 00 **C. FUMERON, M.C. ILIOU, Paris.**  
Variabilité du RR en hémodialyse.

16 h 15 **D. PAGNIEZ, Lille.**  
Contrôle et régulation.

16 h 30 **B. PERRONE, C. PIEKARSKI : les étudiants de l'EBI, d'hier ou d'aujourd'hui, Saintes et Cergy.**  
Présentation des sujets de stage.

17 h 00 **T. PETITCLERC, Paris.**  
Conclusion.

17 h 20 FIN DU SYMPOSIUM



---

**VIII<sup>e</sup> SYMPOSIUM  
"MATHÉMATIQUES  
ET  
DIALYSE"**

PYRAMIDE DU LOUVRE  
Grand Auditorium  
PARIS, 27 NOVEMBRE 2006

B. PERRONE, T. PETITCLERC  
COORDONNATEURS

AVEC LE SOUTIEN DE J.M. BIGNET  
**MEDITOR**, STRASBOURG

---

**HEMODIALYSE**

FILTRYZER® PMMA  
Séries B3-A, BK-U, BK-F, BG-U

TORAYSULFONE® POLYSULFONE  
Séries BS-U, TS-UL

TRANSONIC®  
Système de monitoring d'hémodialyse  
Type HD02E et H4E

---

**MEDITOR S.A.S**