

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

PYRAMIDE DU LOUVRE – Auditorium - PARIS, 29 NOVEMBRE 2010

COORDONNATEURS : B. PERRONE, T. PETITCLERC

9 h 00 *ACCUEIL DES PARTICIPANTS*

Modérateurs : M. FISCHBACH et C. TIELEMANS

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

9 h 15 **Pek van ANDEL, Groningen**  
De la Sérendipité

9 h 45 **M. CHAWKI, Cormeilles en Paris.**  
Mécanismes physiques d'un nouveau dispositif pour l'hémostase en fin de dialyse.

10 h 00 **C. CONTIN-BORDES, A. LACRAZ, V. de PRECIGOUT, Bordeaux.**  
Membranes de dialyse et amélioration des troubles immunitaires : l'expérience bordelaise.

10 h 15 **M. ALBADAWY, B. COEVOET, Saint-Quentin.**  
Mathématiques – informatique - qualité - dialyse.

10 h 30 *PAUSE*

Modérateurs : C. COMBE et F. MIGNON

11 h 15 **C. LASSEUR, S. TROLONGE, P. CHAUVEAU, Bordeaux.**  
Intérêt du BCM pour l'évaluation et le suivi au long cours du statut nutritionnel et de la composition corporelle du patient hémodialysé.

11 h 30 **B. DALLAPORTA, L. NICOLET, Paris.**  
Calcium du dialysat, balance calcique et calcémie : petites idées courtes sur un vaste sujet.

11 h 45 **L. JUILLARD, A. BELLOI, M. LAVILLE, D. FOUQUE, Lyon.**  
Modélisation des transferts de phosphates en hémodialyse.

12 h 15 **T. PETITCLERC, Paris.**  
Les leçons du biofeedback.

12 h 30 *DEJEUNER*

Modérateurs : M. GODIN et T. HANNEDOUCHE

14 h 15 **B. CANAUD, L. CHENINE, H. LERAY MORAGUES, A. RODRIGUEZ, M. MORENA, Montpellier.**  
Monitorisation en ligne de l'hémoglobine chez les hémodialysés : quelles perspectives ?

14 h 30 **F. LE ROY, M. HANOY, M. GODIN, Rouen.**  
Courbe de volémie plasmatique et hémodynamique per dialytique.

14 h 45 **M. TSIMARATOS, I. GAUTIER, D. BRUNO, Marseille.**  
La fistule artério-veineuse de l'enfant. Evaluation des pratiques et définition des valeurs normales.

15 h 00 **J. PENGLOAN, M. FRANCOIS, B. BIRMELE, N. RABOT, Tours.**  
Fistule artério-veineuse et coeur : duo ou duel ?

15 h 15 **D. JAUBERT, G. LEBRUN, B. GONDUIN, A. DUVAL, D. BOUCHOUAREB, P. RAMANANARIVO, P. BRUNET, Marseille.**  
Hémodialyse sans héparine avec dialysat au citrate.

15 h 30 *PAUSE*

Modérateurs : M. DRACON et P. RIEU

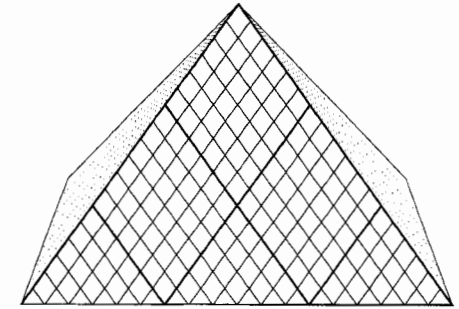
16 h 15 **J. POTIER, G. QUEFFEULOU, J. BOUET, Cherbourg.**  
Pertes d'albumine en dialyse : causes et conséquences.

16 h 30 **D. PAGNIEZ, Lille.**  
Néphrologie, psychiatrie... et mathématiques.

16 h 45 **C. ARAUJO, R. SAID, M. NOUVIER, H. BONAREK, J.S. BORDE, B. PERRONE, Saintes.**  
La saga du poids sec.

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

17 h 20 *FIN DU SYMPOSIUM*



**X<sup>e</sup> SYMPOSIUM**  
**“MATHÉMATIQUES**  
**ET**  
**DIALYSE”**

PYRAMIDE DU LOUVRE  
Auditorium  
PARIS – 29 NOVEMBRE 2010

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 TS-UL, TS-SL

TRANSONIC®  
Systèmes de monitoring d'hémodialyse  
Type HD02E et H4E  
Type HD03\* et H4FX

---

**MEDITOR S.A.S**