

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

PYRAMIDE DU LOUVRE – Grand Auditorium - PARIS, 13 NOVEMBRE 2000

COORDONNATEURS : N.K. MAN, B. PERRONE, T. PETITCLERC

9 h 00 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Modérateurs : M. OLMER et J. CHANARD

9 h 15 L. NOTTALE, Observatoire de Paris-Meudon  
La Flèche du Temps.

10 h 00 D. FOUQUE, Lyon  
Métabolisme des protéines chez l'insuffisant rénal.

10 h 30 P. CHAUVEAU, Bordeaux  
Evaluation des apports nutritionnels chez le patient  
hémodialysé : de la théorie à la pratique.

10 h 45 PAUSE

Modérateurs : C. JACOBS et C. COMBE

11 h 15 B. CANAUD, J.Y. BOSCH, K. TOMASETH,  
L. CABROL, H. LERAY-MORAGUES,  
C. NAVINO, C. TETTA, Montpellier  
Evaluation de la perméabilité intracorporelle par  
analyse modélisée « en ligne » de l'urée en cours  
d'hémodialyse.

11 h 30 M. ALBADAWY, W. JABBER, B. CHLIH,  
D. BOUYAHIAOUL, B. COEVOET, Saint-  
Quentin  
Elaboration d'un référentiel de dialysance ionique.

11 h 45 K. S. ANG et P. SIMON, Saint Briec.  
Excrétion sodée en cours de dialyse et évolution du  
profil tensionnel.

12 h 00 T. PETITCLERC, Paris  
Régulation du bilan hydro-sodé : le rein artificiel  
peut-il faire aussi bien que les reins naturels ?

12 h 20 DEJEUNER

Modérateurs : M. FISCHBACH et T. PETITCLERC

14 h 00 J. PENGLOAN, B. BIRMELE, L. TOURMEL,  
Tours  
Intérêt du Transonic dans le dépistage des sténoses des  
abords vasculaires pour hémodialyse.

14 h 15 M. YOUSSEF, L. ATTROUN, B. PERRONE,  
Pontoise  
Kt/V et VID.

14 h 30 P. PETITJEAN, T. HANNEDOUCHE,  
Strasbourg  
Hémodilution : technique d'exploration  
cardiovasculaire per dialytique.

14 h 45 I. VERNIER, M.E. ROSSIGNOL,  
B. SEIGNEURIC, J.J. CONTE, Toulouse  
Suivi du débit cardiaque pendant la séance de dialyse.

15 h 00 V. JOYEUX, A. HADDJ-ELMRABET,  
T. FROUGET, M.P. MORIN, J. RIVALAN,  
P. LE POGAMP, Rennes  
Evolution per dialytique de l'eau intra-cellulaire :  
intérêt du monitoring de la conductivité plasmatique et  
de l'impédancemétrie corporelle multifréquence.

15 h 15 PAUSE

Modérateurs : N.K. MAN et M. DRACON

15 h 45 C. RANDOUX, S. LAVAUD, P. GILLERY,  
J. CHANARD, Reims  
Perméabilité et charge électrique des membranes de  
dialyse. Application à l'élimination de bêta-2-  
microglobuline native et modifiée par glycation.

16 h 00 D. PAGNIEZ, Lille  
Que reste-t-il de la fonction rénale résiduelle ?

16 h 15 B. PERRONE, M. YOUSSEF, L. ATTROUN,  
Pontoise  
Système de rétrocontrôle et gestion du poids sec.

16 h 30 Elèves de l'EBI, Cergy-Pontoise  
Présentation des sujets de stage.

17 h 00 N.K. MAN, Paris  
Réflexions sur l'avenir.

17 h 20 FIN DU SYMPOSIUM

---

## HEMODIALYSE

FILTRYZER® PMMA  
Séries B1, B3, BK-U, BK-F

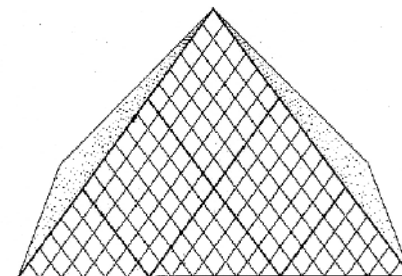
TORAYSULFONE® POLYSULFONE  
Série BS-U

TRANSONIC®  
Système de monitoring d'hémodialyse  
Type HD01 et H4D

---



**MEDITOR S.A.**  
Etablissement Pharmaceutique  
Certifié ISO 9002 et EN 46002



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

PYRAMIDE DU LOUVRE  
Grand Auditorium  
PARIS, 13 NOVEMBRE 2000

N.K. MAN, B. PERRONE, T. PETITCLERC  
COORDONNATEURS

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