

VI^e SYMPOSIUM "MATHÉMATIQUES ET DIALYSE"

PYRAMIDE DU LOUVRE – Grand Auditorium - PARIS, 18 NOVEMBRE 2002

COORDONNATEURS : B. PERRONE, T. PETITCLERC

9 h 00 *ACCUEIL DES PARTICIPANTS*

Modérateurs : N.K. MAN et M. OLMER

9 h 15 **B. PERRONE et les élèves de l'EBI, Cergy-Pontoise**
Présentation des sujets de stage

9 h 45 **M. FISCHBACH, J. TERZIC, B. HARALDSSON, Strasbourg et Göteborg**
La membrane péritonéale est une membrane de dialyse dynamique.

10 h 00 **P. SIMON, F. LEONETTI, K.S. ANG, D. BONNET, Saint-Brieuc**
La télé dialyse : une solution pour le développement de la dialyse de proximité ?

10 h 15 **T. HANNEDOUCHE, Strasbourg**
Température et dialysat : quoi de neuf ?

10 h 30 *PAUSE*

Modérateurs : C. JACOBS et C. COMBE

11 h 00 **B. CANAUD, L. SENEAL, H. LERAY-MORAGUES, L. CHALABI, K. MARTIN, D. KRIETER, A. PICARD, J.Y. BOSCH, Montpellier**
Analyse cinétique modélisée de la créatinine : un marqueur sous-estimé dans l'évaluation nutritionnelle du patient dialysé.

11 h 15 **D. PAGNIEZ, Lille**
Faut-il une normalisation fractale ?

11 h 30 **G. FOURNIER, M. CORVAZIER, N.K. MAN, Chartres et Paris**

Une formule mathématique simple pour adapter la teneur en bicarbonate du dialysat au poids des patients.

11 h 45 **M. ALBADAWY, W. JABER, J. MUSTEL, M. HAMMADI, B. CHLIH, B. COEVOET, Saint-Quentin**

Intérêt d'un référentiel des dialysances ioniques : élaboration d'une stratégie pour détecter les problèmes d'abord vasculaire.

12 h 00 **T. PETITCLERC, Paris**
Le concept de clairance revisité.

12 h 20 *DEJEUNER*

Modérateurs : J. CHANARD et M. DRACON

14 h 00 **B. PERRONE, M. YOUSSEF, L. AL MOUSSALLA, Pontoise**
Réduction du volume plasmatique et volume sanguin central.

14 h 15 **D. LOMBART, J.M. TAUPIN, B. EBIKILI, B. MATTA, J.M. HARDIN, Soissons**
Evaluation du débit cardiaque chez le patient hémodialysé : comparaison de l'échographie cardiaque et de la méthode de dilution ultrasonique.

14 h 30 **L. MERCADAL, C.RIDEL, Paris**
Variations intradialytiques du débit cardiaque : comparaison entre la DuoCart-Biofiltration et l'hémodialyse au bicarbonate.

14 h 45 **J. PENGLOAN, B. BIRMELE, M. FRANCOIS, L. TURMEL-RODRIGUES, S. BAUDREUIL, H. NIVET, Tours**
Débit de l'abord vasculaire pour hémodialyse : profil de décroissance et décision thérapeutique.

15 h 00 **P. BRUNET, B. GUILLET, N. SIMON, J. SAMPOL, Y. BERLAND, Marseille**
Héparine de bas poids moléculaire en hémodialyse : pharmacocinétique et implications cliniques.

15 h 15 *PAUSE*

Modérateurs : M. LABEEUW et C. BUISSON

15 h 45 **M.Y. JAFFRIN, M. FENECH, J.F. de FREMONT, M. TOLANI, Compiègne**
Suivi des volumes hydriques pendant la dialyse par bio-impédance multifréquentielle et mesure en continu de l'hématocrite.

16 h 00 **CONTROVERSE** :
L'impédancemétrie corporelle est-elle une méthode intéressante en pratique clinique ?
POUR : V. JOYEUX, Rennes
CONTRE : J.C. ALPHONSE, Clermont-Ferrand

16 h 30 **S. MARCHANDON, Cergy-Pontoise**
Mathématiques et histoire du calendrier.

17 h 00 **B. PERRONE, Pontoise**
Conclusion.

17 h 20 *FIN DU SYMPOSIUM*

HEMODIALYSE

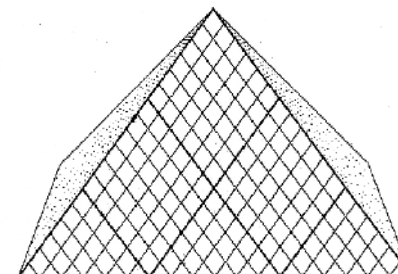
FILTRYZER® PMMA
Séries B3-A, BK-U, BK-F

TORAYSULFONE® POLYSULFONE
Série BS-U

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



MEDITOR S.A.
Etablissement Pharmaceutique
Certifié ISO 9001 : 2000



VI^e SYMPOSIUM "MATHEMATIQUES ET DIALYSE"

PYRAMIDE DU LOUVRE
Grand Auditorium
PARIS, 18 NOVEMBRE 2002

B. PERRONE, T. PETITCLERC
COORDONNATEURS

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