

**société de physiologie et de médecine  
subaquatiques et hyperbares  
de langue française**

**medsubhyp - infos**

**LETTRE TRIMESTRIELLE D'INFORMATIONS. 2eme Trimestre 2002. N°46**

### **REUNION D'AUTOMNE**

#### **2ème APPEL A COMMUNICATIONS :**

Notre prochaine réunion décentralisée d'automne (organisateur: Docteur DESOLA Jordi) aura lieu **le samedi 26 octobre 2002 de 10h00 à 18h00 à Barcelone à L'Académie des Sciences Médicales de Catalane et des Baléares**. Le thème retenu est :

« **Les accidents dysbariques de la plongée avec les nouvelles technologies** »

Il est prévu qu'après présentations d'exposés introductifs (10h00-13h30), la 2<sup>ème</sup> session soit consacrée aux communications libres sur le thème (15h00-16h30) et aux communications libres (17h00-18h00).

**La date limite de réception des propositions de**

communications est repoussée au **20 septembre 2002** ; vous pouvez adresser vos propositions ainsi que le nom des auteurs au Secrétaire Général à l'adresse suivante : Docteur GRANDJEAN Bruno, Centre Hospitalier de la Miséricorde, 27 avenue Impératrice Eugénie, 20184 AJACCIO CEDEX ou au coordonnateur du Conseil Scientifique : le Docteur JC ROSTAIN, UPRES – EA 3280, Faculté de Médecine Nord, 13916 Marseille Cedex 20.

**Le programme définitif ainsi que des informations pratiques vous seront communiqués fin septembre.**

La date et l'heure de la réunion du Conseil d'Administration seront communiqués ultérieurement.

### **BOURSE DE RECHERCHE MEDSUBHYP 2002**

#### **Les mémoires de proposition de recherche**

(motivation de la recherche, méthodologie, résultats espérés et annexe financière) **doivent parvenir en six exemplaires avant le 17 janvier 2003** au

coordonnateur du Conseil Scientifique : le Docteur JC

ROSTAIN, UPRES – EA 3280, Faculté de Médecine Nord, 13916 Marseille Cedex 20.

Le règlement d'attribution de la bourse ainsi que les critères d'évaluation des mémoires de proposition par le Conseil Scientifique peuvent être adressés sur demande.

### **A NOTER SUR VOS AGENDAS**

#### **EUROPEAN UNDERWATER AND BAROMEDICAL SOCIETY ON DIVING AND HYPERBARIC MEDICINE 28 th ANNUAL MEETING**

4-8 septembre 2002, Bruges (Belgique)

Informations sur site Web : [www.eubs.org](http://www.eubs.org)

Contact : Medicongress, Waalpoel 28/34 B-9960 Assenede, Belgique

e-mail : [eubs2002@medicongress.com](mailto:eubs2002@medicongress.com)

Tél. : 32 9 344 39 59 - Fax : 32 9 344 40 10

**ANNUAL MEETING OF  
UNDERSEA AND HYPERBARIC MEDICAL SOCIETY**  
Hotel Hilton, Quebec city (Canada)  
June 2003  
Information Contact UHMS Office  
10531 Metropolitan Ave. Kensington, MD 20895; 2527, USA  
[www.uhms.org](http://www.uhms.org)

---

**HIGH PRESSURE BIOLOGY**

8<sup>ème</sup> Réunion Internationale  
Moscou, Russie  
Juin 2003  
Information  
J.J. Risso IMNSSA  
83800 Toulon Naval, France

**COMPTE RENDU DE CONGRES**

La 35<sup>ème</sup> réunion de UHMS a eu lieu du 27 au 30 juin 2002 à San Diego (CA). Près de 500 personnes ont participé à cette réunion qui comprenait un cours sur les traitements de la maladie de décompression et des sessions scientifiques comportant des communications par affiches complétées par une présentation orale avec diapos de 3minutes et des exposés de l'ordre de 30minutes par des orateurs invités. Dix sessions scientifiques ont permis la présentation de 141 communications. Ces sessions étaient consacrées aux thèmes suivants:

Epidémiologie de la plongée (15 communications)  
Traitement par OHB (13 com)  
Procédures de décompression (13 com)  
Cas cliniques en OHB (12 com)  
Etudes sur la plongée (15 com)  
Biochimie de l'OHB (15 com)  
Physiologie de la plongée (12 com)  
CO et physiologie de l'OHB (14 com)  
Cas cliniques en plongée et équipements (13 com)

Epidémiologie de l'OHB.(12 com)

Les français étaient peu représentés (3 inscrits, 2 présents) et d'une façon générale les communications présentés par les européens étaient au nombre de 22.

Le symposium "OXYGEN 2002" qui était le 10<sup>ème</sup> symposium on underwater physiology était organisé le 1<sup>er</sup> et 2 juillet en l'honneur de C.J. Lambertsen et comportait 7 sessions:

Oxygen  
Stress oxydatif et NO  
Oxygène en biologie  
Effets toxiques des hautes pressions d'oxygène  
Propriétés de l'oxygène et mécanismes sensibles à l'oxygène  
Effets physiologiques des hautes pressions d'oxygène  
Thérapeutique de l'oxygène hyperbare

Tous les orateurs étaient invités. N. Bitterman et S. Thom étaient les co-organisateur.

**INFORMATIONS**

**SITE WEB :**

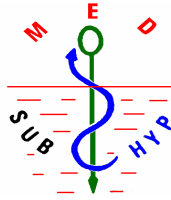
Le contrat qui liait Medsubhyp et WorldWideDatabase, chargé de la maintenance de notre site Web, a été dénoncé à la suite d'une délibération du CA du 29 mars 2002 (notre site était littéralement laissé à l'abandon...). Depuis, cette société a purement et simplement fait disparaître nos pages : l'adresse du site subsiste mais dirige sur la page d'accueil de WWD.

Le problème que nous avons à résoudre est que le nom de domaine (medsubhyp) est la propriété de cette société jusqu'à expiration de l'abonnement c'est à dire jusqu'à octobre 2002. Nous avons trois options

en cours d'étude : effectuer des démarches auprès de WWD pour récupérer le nom de domaine actuel, créer un nouveau nom de domaine ou attendre l'expiration de l'abonnement.

**COURRIER DES LECTEURS :**

Cette rubrique vous est destinée : faites-nous part de vos réflexions, remarques ou questions : une réponse vous sera apporté soit par l'intermédiaire de cette lettre si elle est de portée générale soit directement. Cette rubrique peut-être aussi celle des questions-réponses, des comptes-rendus de congrès, ou d'informations ayant trait à la vie professionnelle.



*Reunión Conjunta de / Réunion Conjointe des*  
**Societat Catalana de Medicina Aeroespacial, Subaquàtica i Ambiental**  
**(SCMASA)**

*y / et*  
**Société de Physiologie et de Médecine Subaquatiques et Hyperbares de**  
**Langue Française**  
**(MEDSUBHYP)**

**Barcelona, 26 de octubre de 2002 / 26 Octobre 2002**

**Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i de Balears**  
(Passeig de la Bonanova, 47 – 080xxBarcelona)

*Organizado por / Organisée par*  
**CRIS – Unitat de Terapèutica Hiperbàrica**  
**(CRIS-UTH)**

*con la colaboración de / avec la collaboration de*  
**COMITÉ COORDINADOR DE**  
**CENTROS DE MEDICINA HIPERBARICA**  
**(CCCMH)**

*y / et*  
**Sociedad Española de**  
**Medicina Subacuática e Hiperbàrica**  
**(SEMSUBHIP)**

**TEMA MONOGRÁFICO / THÈME DE LA REUNION :**  
Impacto de las nuevas tecnologías en los accidentes de buceo  
(Nitrox, Trimix, Sistemas de circuito cerrado, Buceo técnico)

Les accidents dysbariques liés à la plongée avec les nouvelles technologies  
(Nitrox, Trimix, Appareils à circuit fermé, Plongée Technique)

**Fecha límite para presentación de comunicaciones libres :** 20 de septiembre de 2002

**Date limite pour présentation des résumés :** 20 Septembre 2002

**Informations :**

MEDSUBHYP, c/o Dr Bruno Grandjean, Service de médecine hyperbare, Centre hospitalier de la Miséricorde, 20184 Ajaccio Cedex - Tél. : +33 (0) 495 29 91 93 – Fax : +33 (0) 495 29 94 85 – e-mail : medsubhyp@wanadoo.fr

---

**SOMMAIRE DES PROCHAINS NUMEROS :**

**BULL MEDSUBHYP 2001, 11. 2**

**PRISE EN CHARGE PRE-HOSPITALIERE DES ACCIDENTS DE PLONGEE DANS LES BOUCHES DU RHONE. (ETUDE RETROSPECTIVE DE 1991 A 1999).** V. JONIO, E. BERGMANN, A. BARTHELEMY, JM SAINTY.

**ETUDE DE LA DECOMPRESSION, COMPARAISON ENTRE COMBINAISON HUMIDE ET SECHES (A VOLUME VARIABLE).** F BERNIER, B. GARDETTE, F THIESSARD, L WATTINCOURT

**THROMBOSE DE L'ARTERE HEPATIQUE APRES TRANSPLANTATION HEPATIQUE (TH) :  
INTERET DE L'OXYGENE HYPERBARE (OHB). T. DUBOST, M. RAUCOULES-AIME, A.M.  
DUHALDE, J. GUGENHEI<sup>2</sup>, WOLKIEWIEZ  
INTERET DE L'OXYGENOTHERAPIE HYPERBARE DANS LE TRAITEMENT D'UNE RECTITE  
RADIQUE HEMORRAGIQUE. A PROPOS D'UN CAS. C. PICARD, P. LEVY CHAZAL, B. LAVALLEE,  
B. JOURNE  
EFFICACITE DE L'OXYGENOTHERAPIE HYPERBARE DANS LE TRAITEMENT DES LESIONS  
DES TISSUS SAINS INDUITES PAR LES RADIATIONS IONISANTES. ESTRO et ECHM**

**BULL MEDSUBHYP 2001 11 (SUPPL)**

**ETUDE DU STRESS OXYDATIF PAR LA MESURE DES GAZ EXHALES APRES INHALATION  
D'UN MELANGE HYPEROXIQUE. F. LEMAITRE, M. BEDU, J. COUDERT  
STRESS OXYDATIF EN PLONGEE. GARDETTE B  
SUIVI DE PARAMETRES PHYSIOLOGIQUES AU COURS DE PLONGEES SECHES ET HUMIDES  
AVEC RESPIRATION PROLONGEE DE MELANGES HYPEROXIQUES . P. LOUGE, E. CANTAIS, A.  
MONTMAYEUR, A. COURTIERE, F. GALLAND, C. ROBINET, J.L. MELIET.  
OXYGENOTHERAPIE HYPERBARE ET MODULATION DES FONCTIONS LEUCOCYTAIRES  
CHEZ DES PLONGEURS VOLONTAIRES . S. LABROUCHE, S. JAVORSCHI, D. LEROY, G. GBIKPI-  
BENISSAN, G. FREYBURGER.  
RESUMES DE LA LITTERATURE  
Systemic air embolism after lung trauma. Ho AMH, Ling E. Anesthesiology 1999 ; 90 : 564-575**

**BULL MEDSUBHYP 2002, 12. 1**

**LA PLONGEE CHEZ QUELQUES INSECTES ET ARACHNIDES COMPARAISONS AVEC LES  
METHODES DE PLONGEE IMAGINEES PAR L'HOMME. L. BARTHELEMY  
A PROPOS D'UN CAS DE DETECTION DE BULLES CIRCULANTES LORS DE REMONTEES EN  
SURFACE PENDANT UNE PLONGEE A SATURATION A L'AIR EN CAISSON HYPERBARE A  
1,650 ATA. D. CARTURAN, P. LONGOBARDI, B. GARDETTE.  
MALAISE EN PLONGEE ; RECHERCHER L'INTOXICATION AU MONOXYDE DE CARBONE. G.  
COCHARD, J.M. LACOUR, P. PHILIPPE, G. MADOUAS.  
EVALUATION DES EFFETS BIOLOGIQUES DE L'HYDROGENE GAZEUX SUR DES LIGNEES  
DE CELLULES CANCEREUSES (ETUDE DE FAISABILITE). H. BENSALÉM, J. SAMPOL, F.  
BLADOU, B. GARDETTE .  
LA RECHERCHE EN MEDECINE HYPERBARE ETAT ACTUEL ET PERSPECTIVES. D.  
MATHIEU, J. SCHMUTZ, F. WATTEL.**

**APPEL A COTISATIONS**

La cotisation pour 2002 est fixée à 46 € (étudiants et retraités 23 €) avec un supplément de 15 € pour frais et expédition hors CEE et DOM. Elle comprend l'abonnement au **bulletin MEDSUBHYP** et à **MEDSUBHYP infos**.

Règlement à l'ordre de **MEDSUBHYP**

à adresser à :

Dr F. Galland  
MEDSUBHYP c/o  
CEPHISMER  
BP 84  
83800 TOULON NAVAL

Nom :  
Prénom :  
Adresse :

Date :

Signature

\* LETTRE TRIMESTRIELLE D'INFORMATION. Rédaction: Dr. B. Grandjean, Service de Médecine Hyperbare, Centre Hospitalier d'Ajaccio. 20184 Ajaccio. Publication: Dr. J.C. Rostain, MEDSUBHYP c/o PATGSP, Faculté de Médecine Nord, 13916 Marseille cedex 20. Editeur: Société de physiologie et de médecine subaquatiques et hyperbares de langue française. 249 Bd de Ste Marguerite, 13274 Marseille cedex 09. Imprimeur : Pronto Offset, 22 Ch. St Jean du Desert, 13005 Marseille.