

COMMUNIQUE DE PRESSE DU CHU DE TOULOUSE

Toulouse, le 30 octobre 2012

Journée d'automne de la Société de Physiologie et de Médecine Subaquatiques et Hyperbares de langue française

Le Centre de Médecine Hyperbare du CHU de Toulouse sous la responsabilité du Pr. Michèle GENESTAL, organise cette année à Toulouse la journée d'automne de la Société de Physiologie et de Médecine Subaquatiques et Hyperbares de langue française en présence d'experts internationaux.

Cette manifestation aura lieu le :

**Samedi 10 novembre 2012,
à l'Hôtel Dieu St Jacques
Salle des Pèlerins
de 8h30 à 18h00**

Le congrès est ouvert à toute personne intéressée par ces thèmes.
L'entrée est libre (cf. programme).

La matinée sera consacrée à l'apport de l'oxygénothérapie hyperbare (OHB) au traitement des infections osseuses chroniques et des complications tardives de la radiothérapie.

L'après-midi sera dédiée à la prévention et au traitement des accidents de plongée professionnelle (plateformes pétrolières), militaire et de loisir en particulier spéléologique utilisant les mélanges gazeux Nitrox, Trimix.

Les mérites thérapeutiques de l'oxygénothérapie hyperbare (OHB)

L'oxygénothérapie hyperbare (OHB), est une thérapeutique consistant à faire inhaler au patient de l'oxygène à une pression supérieure à la pression atmosphérique dans une chambre hyperbare appelée communément caisson.

L'OHB est utilisée en urgence pour le traitement des accidents de décompression liés à la plongée et le traitement des intoxications au monoxyde de carbone. L'OHB est également efficace pour la cicatrisation des plaies chroniques en association aux traitements médico-chirurgicaux.

La performance du caisson du CHU de Toulouse : confort, qualité et sécurité des soins

Il y a 1 an, un nouveau caisson de troisième génération était inauguré au CHU de Toulouse à l'Hôpital Purpan, conçu pour le confort des patients, la qualité et la sécurité des soins.

Ce nouveau caisson est doté de deux chambres hyperbares qui permettent de traiter simultanément vingt-deux patients assis ou huit allongés.

Le traitement est administré au cours de séances d'une durée habituelle de 2 heures.

Une équipe de professionnels spécialisés en médecine et soins hyperbares

Des médecins et infirmiers spécialisés assure les soins aussi bien en hôpital de jour qu'en urgence et en réanimation 24h/24 tous les jours de l'année en lien avec les organismes de soins et de sécurité de la région.

Une thérapeutique en plein développement, avec de nouvelles indications

La médecine hyperbare démontre aujourd'hui son efficacité pour traiter une palette beaucoup plus large de maladies, notamment les plaies chroniques du diabète, les traumatismes complexes et les complications tardives de la radiothérapie. Les nouvelles indications de la médecine hyperbare à la fois préventives et curatives sont développées dans le cadre de filières de soins en collaboration avec les autres spécialités médico-chirurgicales. Ainsi l'oxygénothérapie hyperbare est une thérapeutique innovante encadrée au niveau international par la recherche clinique et fondamentale.