



TECHDAYS' SANTÉ 2014 LYON

23 septembre 2014

Les carrefours de l'innovation en technologie de santé

Mardi 23 septembre 2014

NB : cliquez sur le nom d'un intervenant pour avoir un résumé de la communication ou une biographie.

08:45 - 09:00 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Accueil café entre 8h45 et 9h00 puis ouverture officielle de la journée.

09:00 - 10:30 SESSION PLENIERE

TABLE RONDE SUR LA CHIRURGIE AMBULATOIRE

Après quelques premières chirurgicales retentissantes ces deux dernières années (prothèses totale de hanche et genoux, colectomie), des mesures récentes (suppression de la borne inférieure de séjour au 1er mars 2014) concrétisent **la volonté de développer la chirurgie ambulatoire**. Le panel d'experts proposera une lecture et **un décodage des évolutions actuelles et à venir**, ainsi que leurs impacts pour les fabricants de DM.

Corinne VONS - Chirurgien et présidente de **l'Association Française de Chirurgie Ambulatoire**

Céline VIGNÉ - Directeur de l'efficience de l'offre de soins **ARS Rhône-Alpes**

Marlène PASSAVANT - Directeur référent des pôles de chirurgie du **CHU Grenoble**

François DEMESMAY - Directeur général délégué **CAPIO Santé**

Jean-Pierre CLAVERANNE - Professeur des Universités à **l'IFROSS** (modérateur de la table-ronde)

10:30 - 11:00 PAUSE / RENCONTRE B2B - VISITE DES STANDS

Visites de stands et rencontres B2B débiteront à 10h30 et **se poursuivront tout au long de la journée, en pa**

11:00 - 13:00 SESSIONS PARALLELES

Deux sessions de conférences en parallèle sont proposées de 11h00 à 13h00 (voir ci-dessous). Ce créneau peut également être utilisé pour la visite des stands et des rencontres B2B planifiés.

A - DISPOSITIFS DE DISPENSATION : DE L'HOPITAL AU DOMICILE

L'administration de médicaments à domicile pose des problématiques particulières quant au format du contenant, la conservation du produit, la sécurité de la dispensation mais aussi d'observance. **Les dispositifs de dispensation intelligents offrent aujourd'hui de nouvelles opportunités** pour faciliter les traitements à domicile.

Point de vue d'un pharmacien : Intervention de Hélène LABROSSE, Pharmacien et Responsable Mission Projet Médical du **Réseau de Cancérologie Rhône-Alpes**

Vision d'un grand donneur d'ordres de la dispensation médicamenteuse : Intervention de Francois BOUALAVONG, Worldwide Strategic Marketing Leader chez **Becton Dickinson**

Evolution des systèmes de perfusion et de nutrition : Intervention de Jean-Marc Plazy, Directeur Innovation chez **Fresenius Vial**

Interactions contenu/contenant et risques liés aux plastifiants : Intervention de Valérie SAUTOU, Professeur des Universités-Praticien Hospitalier, Pharmacie **CHU de Clermont-Ferrand, EA 4676 C-Biosenss Université d'Auvergne**

Modération : Amaury MARTIN, Secrétaire Général du **Cancéropôle CLARA**

B - NEUROSTIMULATION NON-INVASIVE

À côté des techniques de stimulation cérébrale profonde, **la neurostimulation non-invasive (stimulation magnétique transcranienne) trouve des applications dans le traitement de certaines pathologies neurologiques ou psychiatriques**. Sa mise en oeuvre repose sur des **dispositifs électro-médicaux innovants** intégrant des technologies avancées.

Point de vue d'un praticien : Intervention de Nathalie ANDRÉ-OBADIA, Praticien hospitalier aux **Hospices Civils de Lyon**

Robot d'assistance à la TMS (Stimulation Magnétique Transcrânienne) : Intervention de Michel BERG, Président d'**Axilum Robotics**

Des capteurs innovants pour le monitoring EEG : Intervention d'Eric GOUZE du **CEA Leti**

Perspectives de recherche en neurostimulation : Intervention de Olivier DAVID, Directeur de recherche au **Grenoble Institut des Neurosciences**

Modération : François MAUGUIERE, Chef de service à l'**Hôpital neurologique Pierre-Wertheimer (HCL)**, Directeur de la **Fondation Neurodis**

13:00 - 15:00 DÉJEUNER / RENCONTRE B2B - VISITE DES STANDS

RENCONTRES AEROSPACE VALLEY (14:00 - 15:00)

L'actualité médicale de la fin d'année 2013 a été marquée par **la première implantation du coeur artificiel CARMAT**. Ce succès français a été porté par **la coopération de nombreux acteurs industriels, issus à la fois du domaine médical et du secteur de l'aérospatial**. La capacité à assurer la sûreté de fonctionnement de systèmes complexes comme ce coeur artificiel est notamment un domaine d'excellence du secteur aérospatial.

Ce succès démontre ainsi **l'intérêt de renforcer les échanges entre les secteurs du médical et de l'aérospatial**. **Le Pôle de Compétitivité Aerospace Valley et le Cluster I-Care** s'associent donc pour proposer une rencontre entre sociétés de Midi-Pyrénées et Rhône-Alpes. A travers des **témoignages d'entreprises** des deux secteurs (dont **EDAP-TMS** pour le domaine médical), cet atelier donnera l'occasion de croiser le regard, les compétences et les expériences sur ces thématiques, et **dessiner ainsi de futurs partenariats autour d'applications médicales**.

15:00 - 17:00 SESSIONS PARALLELES

Deux sessions de conférences en parallèle sont proposées de 15h00 à 17h00 (voir ci-dessous). Ce créneau per

A - ACTES DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES EN AMBULATOIRE

Imagerie in-vivo (y compris à l'échelle cellulaire), **instrumentation chirurgicale spécifique aux techniques m**

Point de vue d'un chirurgien : Intervention de Nicolas CHOPIN, Chirurgien oncologue au **Centre Léon**

Endomicroscopie confocale pour biopsie optique : Intervention de François LACOMBE, Directeur scie

Utilisation d'ultrasons thérapeutiques contre les tumeurs cérébrales : Intervention de Frédéric SOTTILIN

Clinatex, de la technologie à l'application clinique : Intervention de François BERGER, Directeur de **Clinatex**
Modération : Raymond CAMPAGNOLO, Program Manager au **CEA Leti**

B - AIDES À LA RÉÉDUCATION ET L'AUTONOMISATION DES PATIENTS

Les handicaps neurologiques liés au vieillissement, à un AVC ou un traumatisme, posent des questions aigues

Point de vue d'un clinicien : Intervention de Jacques LUAUTÉ, Chef de Service aux **Hospices Civils de Ly**
Le serious game en neurologie, pour une meilleure rééducation et autonomisation du patient : Interventi

MindPlay, solution innovante d'intervention précoce pour la rééducation motrice : Intervention de Daniel

Robotique d'assistance et de rééducation : intervention de Ludovic SAINT-BAUZEL, Maître de Conférenc
Modération : Alessandro FARNÈ, Directeur de recherche INSERM, **Laboratoire ImpAct / Centre de Recher**
