

Séminaire EHESP - AGBM

Programme prévisionnel du 5 avril
Paris

mercredi 23 mai

9.00-9.15



EHESP



ALLIANCE
pour le génie
BIOLOGIQUE
ET MÉDICAL

Session du matin
9.15-12.00

Impact des nouvelles technologies sur les organisations de santé

Mercredi 23 et jeudi 24 mai

HOPITAL EXPO Salle 6 - Porte de Versailles - 7^{ème} Journées des Technologies Médicales Innovantes

Introduction des journées des Technologies Médicales Innovantes

Emmanuel PERRIN et Odile CORBIN

Président Passé et nouvelle Présidente de l'AGBM

Présentation des Journées TMI de l'AGBM

François LANGEVIN

Chaire de Management des Technologies de Santé de l'EHESP, UTC

Le défi : comprendre l'impact des technologies sur les organisations de santé

13.00-17.45



Tour d'horizon de recherches du secteur des DM en cours

Modérateurs : Odile CORBIN, Raymond POMMET

Virginie FONTAINE LENOIR, Edith PETITET

OSEO

Bilan annuel dans le secteur de la santé : aide à l'innovation et grands programmes collaboratifs.

Didier SAINT FELIX

EOS

Témoignages d'une PME soutenue par OSEO

Daniel VASMANT

DGCIS

Soutien public à l'innovation dans le secteur des industries de santé. Rôle des pôles de compétitivité.

Pierre Emmanuel AUBERT

Angels Santé

Accompagnement des projets de PME par les Business Angels.

Gérald COMTET

Manager Cluster I-Care

Stratégie de soutien à la compétitivité des entreprises des technologies de santé en Rhône-Alpes.

Anne Claude LEFEVRE, Directrice, CRITT Santé Bretagne et Jean Yves GAUVRIT, CHU de Rennes

Bilan de l'année 2011 en Bretagne. Témoignages d'acteurs en santé

Présentation des projets TecSan 2008 - ANR - 1ère partie

Jean Yves BOIRE

ANR

Présentation générale des projets TecSan 2008 arrivant à leur terme.

ALADIN-DTH : Assistant de Lutte Automatisé et de Détection des Infections Nosocomiales à partir de Documents Textuels Hospitaliers

L3IM : Langage Iconique et Interfaces Interactives en Médecine

MIRAS : Robot avec interaction multimodale pour l'assistance à la déambulation

NAVIG : Navigation Assistée par Vision embarquée et GNSS, un dispositif de suppléance pour les malvoyants et les non-voyants

PALLIACOM : Communicateur multimodal pour la palliation & l'augmentation alphabétique et logographique de la com. écrite & orale

MITICAO : Mesures et Interventions pour une Thérapeutique Innovante du Cartilage Assistée par Ordinateur

GLASSBONE : Matériaux hybrides à base de cellules souches pour la réparation de grands défauts osseux

TREBARO : Conception d'un treillis de maintien biorésorbable, anti-infectieux et visible par IRM pour la chirurgie du prolapsus génital

ASTEC : Système sémantiquement interopérable de sélection des patients éligibles aux essais thérapeutiques en cancérologie

OPTIM-HOME : OPTIMisation de la prise en charge de patients insuffisants cardiaques de l'hôpital à leur domicile par HOME Monitoring

Jeudi 24 mai

9.00- 12.00

Présentation des projets TecSan 2008 - 2ème partie

- MATEO :** Mesure adaptative de la Tension Oculaire
RESPIRE : Méthodologies et générations d'aérosols innovants appliqués à la vectorisation pulmonaire en pédiatrie
NOUGAT : Nouvel Outil pour la chirurgie du Glaucome Assistée par laser femto-seconde et Tomographie par cohérence optique
PAPILLON 50 : Conception, réalisation et évaluation d'applicateurs pour la radiothérapie de contact 50 kV
PRETHERM : Conception et validation clinique d'un logiciel de calcul de la thermo-neutralité dans les incubateurs pour nouveau-nés prématurés
RETINE : Neurostimulation 2D temps réel pour des implants à haute résolution spatiale
CHONDROGRAFT : Ingénierie tissulaire du cartilage : cellules souches et biomatériaux injectables pour la régénération du cartilage articulaire
HIMIMT : Imagerie Moléculaire du Micro-environnement Matriciel Tumoral
HIPEOS : Imagerie 3D fonctionnelle de la hanche : Outils métiers de diagnostic, de planification et de suivi chirurgical
InVivo-ONL : Micro-imagerie non-linéaire in vivo - in situ de la matrice extracellulaire
SIGAHRS : Système multi-modulaire pré-clinique d'Imagerie Gamma Haute Résolution et Sensibilité



12.00-12.30

Remise des prix des meilleures thèses de doctorat en Génie Biomédical

SFGBM (Société Française de GBM) **AGBM** (Alliance pour le Génie Biologique et Médical) Chapitre **IEEE**

14.00-17.00

Impact des nouvelles technologies dans le domaine de l'imagerie médicale

Modérateurs : Béatrice FALISE, François LANGEVIN

- Marc POMMIER** Directeur du service technique, CHU H Mondor; AP - Hôpitaux de Paris
Nouveautés techniques sur le marché après le RSNA 2011 et impact organisationnels prévisibles
Renaud GUIGNARD Médecin nucléaire, CLC A Lacassagne, Nice
Nouvelles molécules pour le diagnostic de la maladie d'Alzheimer: Impacts organisationnels et enjeux de santé publique.
Geneviève WAHART Ingénieur Biomédical, CHU Poitiers, Présidente de l'AFIB
Plateau technique d'imagerie : quels équipements pour quelles pathologies ?
Charles André CUENOD Radiologiste, HEGP, AP - Hôpitaux de Paris, Vice Président de la SFR
L'évolution des actes d'imagerie et des filières de soins

Débat avec les intervenants et avec la salle : L'évolution de l'organisation du plateau d'imagerie médicale depuis deux ans

- Emmanuel CORDONNIER** Directeur filiale ETIAM USA
Perspectives de télé-radiologie aux USA. Enjeux organisationnels.
Jean Bernard SCHROEDER Directeur technologies information, communication et équipements, SNITEM
Questions de modèles économiques et questions règlementaires en matière de télé-radiologie
Elisabeth FERY LEMONNIER Conseillère Générale des Etablissements de Santé, Ministère de la Santé
Intégration des nouvelles technologies : L'exemple de l'AVC

Débat avec les intervenants et avec la salle : Innovation et réalités de terrain, polyvalence et hyper-spécialisations

17.30-18.00

Cocktail de clôture

