

7 septembre 2007 (9h00-18h00)

Université de Nîmes, site Vauban

Pharmacogénomique et stratification des patients : de la médecine prédictive à la médecine personnalisée

PROGRAMME PREVISIONNEL

8h30-13h00 Accueil & ouverture de l'Université d'été de Bioéthique
par Michel Kaczorek, Administrateur de France Biotech, Sérénitude Biotech

Les tests génétiques : état des lieux scientifique et perspectives cliniques

Pr Marc Delpéch (tbc) Chef de service de Biochimie et génétique
moléculaires, Hôpital Cochin

Jessica Zucman-Rossi Directrice de l'équipe Altérations génétiques des
tumeurs hépatiques, Inserm U674 - Génomique
Fonctionnelle des tumeurs solides

**Etat des lieux de la pharmacogénétique en France en milieu hospitalier ;
aspects réglementaires, difficultés éthiques rencontrées par les praticiens
dans l'exercice de leurs fonctions**

Jean-Christophe Boyer Praticien hospitalier, CHU de Nîmes

Perspective industrielle sur la pharmacogénomique

Alain Fléchel Président, SFRL

Dr Frédéric Eberlé Responsable médical, Division Business Development,
Roche Diagnostics

11h00-11h30 Pause-café

**Réflexions et propositions de la Société Européenne de Génétique Humaine :
Impact du droit des brevets sur le développement et la commercialisation
des tests diagnostiques**

Ségolène Aymé Médecin généticien, Directeur de recherche Inserm,
coordinatrice européenne d'Orphanet

Perspective des patients

Anne-Marie Masquelier DG, Genethon

Perspective philosophique

Marc Grassin Philosophe, Pharmacien, Institut Catholique de Paris

13h00 - 14h30 Déjeuner-Buffer

**14h30-15h45 Comment s'établit la stratification des patients ? Selon quels
critères est-elle implémentée dans le système de soins ?**

Modérateur Anne-Marie Masquelier DG, Genethon

Daniel Nerson DG, Genomic Vision

Rosette Lidereau (tbc) Inserm U735 (Paris 5)

Un représentant du comité d'éthique de l'Inserm

15h45-16h15 Pause-café

**16h15-17h30 Comment garantir un accès équitable des patients
à la médecine personnalisée ?**

Modérateur (tbc)

Roger Picard Président, Huntington Espoir

François Pons Directeur commercial & Business Development,
Cogenics Europe

Jacques-Nicolas Biot JNB Développement, Président, Ecole des Mines, Alès
Un praticien hospitalier

17h30 Synthèse des échanges & cocktail de clôture



SIXTH FRAMEWORK
PROGRAMME

From GMP to GBP



Pour confirmer votre
inscription et/ou votre
intérêt, merci de compléter
ce document et
de le retourner à :

Françoise ANDRE
Délégation du Site
Ecole des Mines d'Alès -
Site EERIE
Parc Scientifique
Georges Besse
30035 Nîmes Cedex 1
Fax : 04 66 38 70 04
E-mail :
francoise.andre@ema.fr

7 septembre 2007 (9h00-18h00)

Université de Nîmes, site Vauban

Pharmacogénomique et stratification des patients : de la médecine prédictive à la médecine personnalisée

Cadrage thématique

En règle générale, un médicament n'est pas efficace chez 100% des patients, et l'on retrouve dans les essais cliniques une population relativement stable de non-répondeurs. De même la survenue d'effets indésirables est liée à des caractéristiques individuelles.

La pharmacogénomique étudie la manière dont le patrimoine génétique d'un individu influence la réponse de l'organisme aux médicaments, avec comme objectif l'amélioration de l'efficacité et de la tolérance des traitements médicamenteux.

Elle ouvre la voie à une médecine personnalisée plus efficace, avec en corollaire le conseil génétique personnalisé, et à des approches thérapeutiques préventives, et impacte de plus en plus la conception des nouveaux médicaments.

En induisant une stratification des populations de patients, on commence à voir poindre des problèmes éthiques et raciaux et des risques de discrimination ou de limitation de l'accès aux soins de certaines populations.

Quelles approches privilégier en termes de santé publique ?

Comment sont établis les seuils pour les populations de répondeurs/non répondeurs et comment concrètement ces seuils s'appliquent-ils aux patients ?

Comment assurer un accès équitable des patients à la médecine personnalisée ?

Comment et quand apparaissent les risques de discrimination ?

Cette 4^e Université d'Été de Bioéthique est destinée à réfléchir sur les articulations entre les avancées de la pharmacogénomique et le développement de nouveaux médicaments, et leur impact sur l'accès aux soins, sur la relation avec le patient et les politiques de santé publique.



SIXTH FRAMEWORK
PROGRAMME

From GMP to GBP



7 septembre 2007 (9h00-18h00)
Université de Nîmes, site Vauban

Pharmacogénomique et stratification des patients : de la médecine prédictive à la médecine personnalisée

Objectifs de l'Université d'Eté

L'Université d'Eté de France Biotech à Nîmes a vocation à devenir un espace de réflexion permettant aux responsables d'entreprises de biotechnologies d'anticiper sur les questions d'éthique soulevées par les applications médicales des nouvelles technologies.

L'objectif pratique de cette journée de réflexion pour les acteurs de la biotechnologie est de discuter avec un panel d'experts afin de mettre à jour les principes éthiques rassemblés dans la charte éthique de France Biotech.

Les membres de France Biotech s'engagent en effet, à travers leur adhésion à la charte éthique de l'association, à appliquer et à promouvoir les principes fondamentaux de cette charte dans le cadre de leur activité quotidienne.

France Biotech et ses membres expriment ainsi leur engagement à agir de manière responsable vis-à-vis de la société et leur volonté de contribuer au dialogue social. France Biotech et ses membres se sont en effet toujours attachés, à travers les prises de position de l'association sur les questions de bioéthique, à privilégier une réflexion objective sur ces questions.

France Biotech et ses membres entendent poursuivre leur action dans cette voie en proposant et défendant des prises de position indépendantes, claires et basées sur une évaluation régulièrement mise à jour des données scientifiques, technologiques et sociétales.

L'organisation de cette Université d'Eté, réservée aux responsables d'entreprises de biotechnologie et des sciences de la vie, membres ou non de France Biotech, et à quelques experts, chercheurs et représentants d'associations de malades, permettra aux entrepreneurs de prendre le temps nécessaire à la réflexion, dans un cadre informel, afin d'être prêts à contribuer utilement au débat public.



SIXTH FRAMEWORK
PROGRAMME

From GMP to GBP



Pharmacogénomique et stratification des patients : de la médecine prédictive à la médecine personnalisée

Journée de réflexion en partenariat avec la Technopole
de Nîmes



Comité de Pilotage

Philippe Berta	Directeur du Centre Universitaire de Nîmes Fondateur et vice-président de l'école de l'ADN
Alain Guédon	Directeur des applications de la recherche et des relations industrielles, Institut Pasteur
Michel Kaczorek	Consultant, Sérénitude Biotech & Vice-Président, France Biotech
Florence Lazard	Consultant, Sémaphore Membre du Conseil d'Administration de France Biotech
Nadège Le Roux	Directeur du développement, Vaxon Biotech
Daniel Nerson	PDG, Genomic Vision
Patrick Sandevair	Directeur, Technopole de Nîmes
Yannick Vimont	Directeur, EMA-EERIE
Angelita de Francisco	Déléguée générale, France Biotech
Céline Cortot	Responsable de la Communication et des Evénements, France Biotech



<input type="text" value="nom"/>	<input type="text" value="prénom"/>
----------------------------------	-------------------------------------

<input type="text" value="CP"/>	<input type="text" value="ville"/>
---------------------------------	------------------------------------

<input type="text" value="téléphone"/>	<input type="text" value="télécopie"/>
--	--

participera ne participera pas

Merci de nous prévenir d'un éventuel empêchement au moins 48h00
avant la date

Pour confirmer votre
inscription et/ou votre intérêt,
merci de compléter
ce document et
de le retourner à :

Françoise ANDRE
Délégation du Site
Ecole des Mines d'Alès -
Site EERIE
Parc Scientifique
Georges Besse
30035 Nîmes Cedex 1
Fax : 04 66 38 70 04
E-mail :
francoise.andre@ema.fr