

Dossier de presse Inauguration du Centre Brocher

**Conférence de presse
Vendredi 4 mai 2007, 11h, Centre Brocher**

Les progrès scientifiques permettent d'entrevoir chaque jour de nouvelles applications touchant à l'amélioration de la santé. La mise en œuvre des technologies qui en découlent suscite des sentiments partagés d'enthousiasme et d'inquiétude. Le nouveau Centre Brocher permettra l'accueil de chercheurs qui étudient les implications éthiques, légales et sociales du développement des technologies biomédicales.

Active jusqu'ici dans l'organisation de symposiums internationaux et dans le soutien de publications, la Fondation Brocher peut désormais offrir des séjours au Centre Brocher, à des chercheurs sélectionnés sur dossier par le Comité scientifique. Par ailleurs, l'ouverture de ce Centre lui permet d'envisager de nouvelles perspectives, comme le développement d'une Université d'été et une communication à l'attention d'un public non spécialisé.

Le Centre Brocher, un lieu de travail et de rencontres scientifiques, exceptionnel et original

M. et Mme Wilhelm et Lucette Brocher avaient décidé de léguer, à leur décès, leur belle propriété d'Hermance à une Fondation, créée par eux, qui offrirait aux chercheurs une infrastructure d'accueil et de rencontre, propice à l'accomplissement de travaux à l'intersection du droit et de la médecine.

Outre une salle de réunion équipée de matériel de projection et d'enregistrement, le Centre Brocher compte désormais cinq bureaux réservés au travail des chercheurs accueillis pour un séjour.



Pour ces scientifiques de haut niveau, c'est une opportunité de pouvoir se retirer dans un lieu privilégié, de travailler au calme et de nouer des liens avec des chercheurs du monde entier. Ils peuvent y prendre le recul propice à la naissance d'idées nouvelles. La Fondation souhaite que chaque travail individuel des chercheurs qui séjourneront au Centre constitue le maillon d'une chaîne de réflexion collective. Dans ce contexte, elle encourage vivement la collaboration interdisciplinaire.

L'originalité de la Fondation Brocher est d'héberger, d'encourager et de soutenir les chercheurs en sciences humaines qui analysent les enjeux des recherches en biologie et en médecine. Ces études contribuent à la définition des conditions de mise en application des nouvelles technologies biomédicales.

Qui peut prétendre à un « séjour Brocher » ?

Les « candidats aux séjours Brocher » sont des chercheurs de tous pays, qui souhaitent entamer ou poursuivre un travail de réflexion pluridisciplinaire sur les thématiques d'intérêt de la Fondation. Le Comité scientifique sélectionne les dossiers dans le cadre d'un appel annuel.

Le premier appel à projets, lancé dans le courant de l'année 2006, a suscité l'envoi d'une centaine de candidatures de qualité. La plupart des candidats misent sur l'aboutissement d'un travail rédactionnel et sur l'élargissement de leurs réseaux.



Les critères de sélection du Comité scientifique reposent non seulement sur la qualité scientifique et humaniste du projet, mais aussi sur la manière dont leurs auteurs profitent de la proximité de Genève pour nouer des liens avec les Organisations internationales et les Hautes écoles implantées dans la région.

Un deuxième appel à projets est d'ores et déjà lancé pour les séjours 2008.

Les premiers hôtes du Centre Brocher

Au moment de l'inauguration du Centre, les cinq bureaux réservés aux chercheurs sont déjà occupés :

Barbro Björkman a entrepris en 2003, à l'Institut royal de technologie à Stockholm (Suède), une thèse en bioéthique. Ses travaux portent sur le droit de propriété du matériel biologique en général, et pourraient avoir des retombées dans les domaines du clonage et de l'utilisation des cellules souches embryonnaires. Elle souhaite apporter la touche finale à la rédaction de sa thèse lors de son séjour au Centre Brocher. Elle compte aussi profiter de sa présence dans la région de Genève pour nouer des liens avec les membres de l'Institut d'éthique biomédicale de la Faculté de médecine genevoise.

Jean-Marc Hausman effectue son doctorat au Département de criminologie et de droit pénal de l'Université catholique de Louvain (Belgique), et il est membre du Centre de droit médical et biomédical de cette même université. Son projet de recherche a pour objet les banques de données génétiques constituées à des fins thérapeutiques et de recherche. Il s'intéresse en particulier aux aspects juridiques et gouvernementaux des dispositifs normatifs qui régissent l'organisation et le fonctionnement de ces banques. Son séjour en Suisse lui donnera notamment l'occasion d'entrer en relation avec des membres de l'Institut de droit de la santé de l'Université de Neuchâtel, de l'Institut suisse de droit comparé de l'Université de Lausanne, et de la sous-commission « Biobanques » de l'Association suisse des sciences médicales.

Gaia Barazzetti, philosophe milanaise, et **Rouven Porz**, bioéthicien allemand, font tous deux un doctorat, l'une à la Faculté des lettres de l'Université de Lausanne sous la direction du Professeur Alberto Bondolfi, l'autre au sein de l'Unité d'éthique des biosciences de l'Université de Bâle. Leur séjour au Centre Brocher a pour but de faciliter leur collaboration avec le Dr Marisa Jaconi, de la Faculté de médecine de l'Université de Genève, qui a initié une collaboration avec l'Hôpital universitaire de Bâle afin de clarifier la position de la Suisse sur la question de l'utilisation des embryons surnuméraires à des fins de recherche. Ce matériel biologique s'avère en effet indispensable à ses recherches, puisqu'elle étudie la manière dont les cellules souches embryonnaires humaines, issues de ces embryons, se spécialisent en cellules cardiaques, et comment celles-ci permettent de réparer le tissu cardiaque après un infarctus du myocarde. Gaia

et Rouven étudient les questions éthiques et juridiques que soulèvent le don d'embryons surnuméraires provenant de fécondations *in vitro* et leur utilisation à des fins de recherche.

Michael Selgelid est quant à lui Docteur en philosophie de l'Université de Californie (San Diego) depuis 2001 et poursuit actuellement ses recherches à l'Université nationale d'Australie (Canberra). Sa thèse portait sur les aspects éthiques de l'eugénisme, et sur la clarification de ce concept. Plus particulièrement, il a montré combien le développement de tests génétiques nécessite des prises de décision en matière de reproduction, tant au niveau individuel que politique. L'objectif majeur de son « séjour Brocher » de six mois est de mettre ce travail à jour, et de l'adapter à une large audience afin de le publier dans une maison d'édition de grande diffusion.

Marta Vitale est une psychologue d'origine napolitaine, candidate au grade de Docteur en sciences de la vie de la Faculté de biologie et de médecine de l'Université de Lausanne. Son étude, dirigée par le Professeur François Ansermet, concerne l'apport de la psychanalyse à la problématique du diagnostic prédictif. Elle repose sur de nombreuses observations menées au sein de l'Unité d'identification des prédispositions génétiques au cancer, du Service d'oncologie des Hôpitaux universitaires de Genève.

Plus tard dans l'année 2007, d'autres chercheurs, venant du Québec, de Hollande, d'Angleterre et d'Autriche, s'intéresseront à des thématiques telles que la neuroéthique, la nanoéthique, la notion révisée d'eugénisme et les questions éthiques et juridiques posées par la création des biobanques. Ce premier échantillon témoigne de l'actualité des travaux soutenus par la Fondation Brocher, et montre combien le Centre Brocher promet d'être un lieu où interagiront les cultures et les expertises les plus variées.

A l'occasion de l'ouverture de son Centre, la Fondation Brocher fait du Professeur Axel Kahn son invité d'honneur, en reconnaissance de ses multiples investissements en faveur d'un progrès scientifique respectueux de l'homme et de la nature.

Axel Kahn et ses prises de position en faveur d'un progrès scientifique éthiquement correct

Axel Kahn fut le premier président du Groupe des experts de haut niveau sur les Sciences de la vie auprès de la Commission européenne. Il présida pendant neuf ans la Commission du génie biomoléculaire auprès du Ministère français de l'agriculture. Il fut membre du Comité consultatif national d'éthique français de 1992 à 2004. Outre de nombreux articles de recherche parus dans des revues internationales, il a publié plusieurs ouvrages accessibles au tout public traitant de la biologie moderne et de la nécessité de prendre des décisions citoyennes éclairées sur ses pouvoirs et ses limites éthiques. Axel Kahn dirige l'Institut Cochin à Paris. Ses travaux portent, notamment, sur la génétique, le contrôle des gènes et le cancer. Il a reçu plusieurs distinctions honorifiques.

Dans la soirée du 3 mai, il donne une conférence intitulée « Éthique et valeurs dans le domaine des Sciences de la vie » au Bâtiment des forces motrices. Dans la matinée du 4 mai, il participe à un brunch scientifique organisé à Hermance, rassemblant des chercheurs chevronnés du monde académique lémanique et des représentants d'industries spécialisées dans les technologies biomédicales. Ensemble, ils aborderont la question des relations entre la recherche biomédicale et l'industrie.

Renseignements :

Dr Ariane Vlérick
Coordnatrice de l'inauguration du Centre Brocher
+41 (0)76 336 64 28

Annexes

- 1/ Structures administratives de la Fondation Brocher**
- 2/ Activités et buts de la Fondation Brocher**
- 3/ Programme de l'inauguration du Centre Brocher**
- 4/ Programme des activités 2007 de la Fondation Brocher**

1/ Structures administratives de la Fondation Brocher

Fondation suisse de droit privé, instituée par M. et Mme Wilhelm et Lucette Brocher, et dont le siège est situé Route d'Hermance 471, à 1248 Hermance.

Son Conseil de Fondation

Mme Laure Brolliet

M. Bernard Fulpius, Président

M. Thierry Lombard, Vice-Président

Mme Marie-Hélène Miauton

Me Pierre Mottu

M. Jean-Philippe Rapp

Mme Marie-José Simoen

Son Comité scientifique

Mme Marie-José Simoen, Présidente

Secrétaire générale du Fonds National de la Recherche Scientifique (Belgique)

Mme Heidi Diggelmann

Ancienne Présidente du Conseil du Fonds National suisse pour la recherche scientifique

Professeur honoraire, Université de Lausanne

M. Philippe Ducor

Professeur à la Faculté de droit de l'Université de Genève

Directeur du Master en droit du vivant

Docteur en droit (Université de Stanford) et Docteur en médecine (Université de Genève)

M. Jean-Marie Dufour

Conseiller juridique honoraire du CERN

Président du Conseil de Fondation du Réseau international universitaire de Genève (RUIG)

M. Yvon Englert

Professeur de médecine, Université libre de Bruxelles

Membre du Comité consultatif de bioéthique de Belgique

Membre du Groupe européen d'éthique

M. Alex Mauron

Professeur à l'Université de Genève, Faculté de médecine, Unité de recherche et d'enseignement en bioéthique

Membre du Conseil Suisse de la Science et de la Technologie (CSST)

Mme Cécile Caldwell Vulliétty

Secrétaire générale de la Fondation Brocher

2/ Activités et buts de la Fondation Brocher

Créée par M. et Mme Wilhelm et Lucette Brocher, la Fondation s'illustre dans la promotion de recherches pluridisciplinaires sur les implications éthiques, légales et sociales du développement des technologies biomédicales. Active dans l'organisation de symposiums internationaux et dans le soutien de publications, elle entame aujourd'hui sa mission d'accueil de scientifiques au sein du Centre Brocher. L'ouverture de ce Centre permet d'envisager de nouvelles perspectives telles que le développement d'une Université d'été et des relations Sciences-Cité.

Symposiums internationaux

Approfondir les thématiques des chercheurs en séjour au Centre Brocher, élargir leurs réseaux scientifiques et développer des collaborations dans la durée.

Publications

Soutenir l'édition de travaux de recherche en anglais et en français dans des éditions reconnues.

Accueil de scientifiques

Offrir aux chercheurs les conditions idéales au partage de réflexions et à la rédaction de travaux scientifiques.

Projets à l'étude :

Université d'été

Offrir aux étudiants inscrits dans une Ecole doctorale un séjour d'une semaine de formation au Centre Brocher, au cours de laquelle des spécialistes de réputation internationale pourront apporter des éclairages particuliers sur leur sujet de thèse.

Relations avec la Cité

Apporter aux citoyens un éclairage sur les pouvoirs et les enjeux éthiques de la biologie moderne.

3/ Programme de l'inauguration du Centre Brocher

Inauguration officielle

2 mai 2007, 18h – Centre Brocher – 471 Route d'Hermance – CH-1248 Hermance
Couper de ruban en présence de Monsieur Bernard Fulpius, Président de la Fondation Brocher, des autorités communales d'Hermance, dont le Maire Monsieur Bernard Laperrousaz, et du Conseil d'Etat, représenté par Monsieur Mark Muller.

Soirée au Bâtiment des forces motrices

3 mai 2007, 18h – Bâtiment des forces motrices – 2 Place des Volontaires – CH-1204 Genève
Conférence du professeur Axel Kahn : « Éthique & valeurs dans le domaine des sciences de la vie », suivie d'un cocktail d'înatoire – sur invitation

Brunch scientifique

4 mai 2007, 9h – Centre Brocher – 471 route d'Hermance – CH-1248 Hermance
Rencontre du professeur Axel Kahn avec une vingtaine de personnalités sélectionnées du monde académique, des industries biomédicales et des bureaux de transfert des technologies autour du thème : « Les relations entre le monde biomédical et l'industrie »

Conférence de presse

4 mai 2007, 11h – Centre Brocher – 471 route d'Hermance – CH-1248 Hermance
Les membres du Conseil de Fondation, le professeur Axel Kahn et les premiers chercheurs accueillis pour un séjour au Centre Brocher se tiennent à la disposition des journalistes.

4/ Programme des activités 2007 de la Fondation Brocher

Les séjours au Centre Brocher

1. **Eric RACINE** - « Ten challenges for neuroethics: A pragmatist patient-centered perspective »
Séjour d'un mois.
2. **Barbro BJÖRKMAN** - « The Commodification of Stem Cells »
Séjour de deux mois.
3. **Thomas DOUGLAS** - « Distributive Justice and the Debate on Human Enhancement »
Séjour de deux mois.
4. **Prof. Bert GORDIJN et Mark A. CUTTER** - « In Pursuit of Nanoethics: Transatlantic Reflections on Nanotechnology »
Séjour de deux mois.
5. **Jean-Marc HAUSMAN** - « Biobanques Populationnelles »
Séjour de deux mois.
6. **Michaela MAYRHOFER** - « Biobanks in practice – a comparative perspective »
Séjour de trois mois.
7. **Marta VITALE** - « Apport de la psychanalyse à la problématique du diagnostic prédictif »
Séjour de six mois.
8. **Rouven PORZ et Gaia BARAZETTI** - « Joint Embryonic Stem Cell Project: Dealing with the issue of surplus human embryos in Switzerland »
Séjour de six mois.
9. **Michael SELGELID** - « Neugenics: Genetically-Informed Reproductive Decision-Making »
Séjour de six mois.

Les projets éditoriaux

1. **Joan COSTA-FONT**
Ouvrage collectif env. 250 pages « Technology, Innovation and Change in Health and Health Care »
Publishers: Springer ou Blackwell
Date de parution: 2008 (à discuter avec l'auteur)
2. **Herbert GOTTWEISS**
Ouvrage collectif env. 260 pages « Comparative Biobank Governance: Challenges, Strategies, Transformations »
Publishers: Routledge
Date de parution: Été 2007
3. **Jean HERVEG**
Ouvrage collectif env. 220-275 pages « Challenges to the protection of Medical Data in the early 21st century »
Publishers: IOS Press ou Radcliffe Medical Press
Date de parution: Automne 2007
4. **Catherine LYALL**
Ouvrage collectif env. 10-12 chapitres « The Limits to Governance »
Publishers: IOS Press ou Radcliffe Medical Press
Date de parution: Automne 2007
5. **Eric RACINE**
Article et Ouvrage « Ten challenges for neuroethics: A pragmatist patient-centered perspective »
Article dans American Journal of Bioethics Series Neurosciences
Ouvrage sur la base de l'article à paraître chez MIT Basic Bioethics Book Series
Date de parution Article: Automne 2007

Les symposiums internationaux

1. **Prof. Anne CAMBON-THOMSEN, Prof. Bartha-Maria KNOPPERS, Dr Jennifer HARRIS**
Le Prof. CAMBON-THOMSEN est directrice de recherches au CNRS (France) et Directrice de

l'unité U581 de l'INSERM. Le Prof. KNOPPERS enseigne à la Faculté de droit de l'Université de Montréal. Le Dr Jennifer HARRIS est Senior Researcher au Norwegian Institute of Public Health, Oslo.

Sujet: « Population Health, Genomic & Biobanks »

60 participants sur deux jours, les 6 et 7 décembre 2007.

2. **Prof. Joan COSTA-FONT**

Le Prof. COSTA-FONT enseigne à l'Université de Barcelone. Il est aussi Professeur associé à la London School of Economics.

Sujet: « Technology, Innovation and Change in Health and Health Care »

50 participants sur deux jours, les 19 et 20 octobre 2007.