


Communiqué de presse

Conférence du Professeur CORVOL à la Faculté de Médecine Angiogenèse : stratégies dans le traitement du cancer et des maladies cardiovasculaires

// RESUME

<p>1/2</p>  <p>> Événement Conférence de Pierre CORVOL, Professeur au Collège de France « Aspects récents de l'angiogenèse : Applications thérapeutiques »</p> <p>> Date de l'événement Mercredi 7 février 2007 17h00</p> <p>> Lieu Faculté de Médecine Amphi Lepois Avenue de la Forêt de Haye Vandoeuvre</p> <p>> Contact Presse Claire Bergerot Communication Nancy-Université Tel : 03.83.95.76.03 Claire.Bergerot@uhp-nancy.fr</p>	<p>Pierre CORVOL, Professeur de la chaire de Médecine Expérimentale du Collège de France, est l'hôte de la Faculté de Médecine.</p> <p>A l'invitation du Doyen Patrick Netter, Directeur de l'UMR 7561 «Physiopathologie et Pharmacologie Articulaires», de Patrick LACOLLEY, Directeur de l'UMR_U 684 « Rigidité, Fibrose et Risque Cardiovasculaire » et de Faiez ZANNAD, Président de la Délégation régionale de la Recherche clinique au CHU, le Professeur CORVOL donnera une conférence sur le thème :</p> <p>> "Aspects récents de l'angiogenèse : Applications thérapeutiques" Mercredi 7 février, 17 h à la Faculté de Médecine.</p> <p>Cette conférence, qui intervient dans le cadre des cours du collège de France, est ouverte à tous.</p> <p>L'angiogenèse est le mécanisme responsable de la formation de nouveaux vaisseaux sanguins. Elle est particulièrement importante et indispensable au cours de processus physiologiques tels que le développement embryonnaire ou l'implantation du placenta ainsi que tout au long de la vie pour le maintien de l'intégrité et de l'irrigation des vaisseaux. Elle est aussi devenir pathologique, en particulier lors de la croissance des tumeurs ou le développement des métastases. Les cellules cancéreuses ont en effet développé la capacité de ré-enclencher une angiogenèse à leur profit. De nouveaux vaisseaux sanguins viennent irriguer la tumeur pour lui permettre de se développer. Par ces vaisseaux, des cellules cancéreuses peuvent s'échapper et partir coloniser d'autres organes.</p> <p>Le contrôle de l'angiogenèse, la compréhension des mécanismes qui contrôlent la formation des vaisseaux sanguins, constituent ainsi un domaine de recherche très actif aux enjeux importants dans le domaine du cancer mais aussi des maladies cardio-vasculaires.</p> <p>Le Professeur Pierre CORVOL abordera, dans sa conférence, les nouvelles pistes qui se développent dans le domaine du diagnostic et du traitement des pathologies où l'angiogenèse joue un rôle majeur. Ses recherches ont en effet deux grandes implications thérapeutiques : favoriser le développement de l'angiogenèse en cas de diminution de l'apport sanguin artériel à un organe (infarctus, insuffisance cardiaque...) ou, à l'inverse, inhiber l'angiogenèse si elle est indésirable (cancer). La découverte de nouvelles protéines, inhibitrices de l'angiogenèse, la thérapie génique anti-angiogénique, la mise au point de nouveaux médicaments qui contrôlent le développement et la croissance des vaisseaux, ouvrent des perspectives particulièrement prometteuses.</p> <p>> Contact : Patrick LACOLLEY Directeur de l'Unité Mixte de Recherche « Rigidité, Fibrose et Risque Cardiovasculaire » Tel : 03.83.68.36.21 - Patrick.Lacolley@medecine.uhp-nancy.fr</p>
--	--

2/2



Pierre CORVOL

Né le 18 août 1941 à Boulogne-sur-Seine

1976-1989 : Professeur de Médecine, Faculté de Médecine Broussais-Hôtel-Dieu, Université Pierre et Marie Curie, Paris VI

1985-1990 : Membre du Collège de Direction Scientifique de l'Inserm

1986-1999 : Chef du Service d'Hypertension Artérielle, Hôpital Broussais, Paris

Depuis 1982 : Directeur Scientifique de l'Inserm U36, « Pathologie Vasculaire et Endocrinologie Rénale »

Depuis 1989 : Professeur de la Chaire de Médecine Expérimentale - Collège de France, Paris

Depuis 1999 : Président du Conseil Scientifique de l'Inserm

Depuis 2000 : Praticien Hospitalier - Hôpital Européen Georges Pompidou

Membre de l'Académie des Sciences

Membre de l'American Academy of Art and Sciences

2006 : Administrateur du Collège de France

Pierre Corvol est :

- Membre de plusieurs sociétés savantes européennes et internationales : (European Society of Hypertension, American Endocrine Society, International Society of hypertension, ...)

- Commandeur de l'Ordre National du Mérite

- Officier de La légion d'Honneur

> Contact : Patrick LACOLLEY

Directeur de l'Unité Mixte de Recherche « Rigidité, Fibrose et Risque Cardiovasculaire »

Tel : 03.83.68.36.21 - Patrick.Lacolley@medecine.uhp-nancy.fr

> Evénement

Conférence de Pierre CORVOL,
Professeur au Collège de France
« Aspects récents de
l'angiogenèse : Applications
thérapeutiques »

> Date de l'événement

Mercredi 7 février 2007
17h00

> Lieu

Faculté de Médecine
Amphi Lepois
Avenue de la Forêt de Haye
Vandoeuvre

> Contact Presse

Claire Bergerot
Communication
Nancy-Université
Tel : 03.83.95.76.03
Claire.Bergerot@uhp-nancy.fr