

## *La Lettre de* **L'INSTITUT DES VAISSEAUX ET DU SANG**

Chers amis de l'IVS,

Les travaux de recherche sur l'angiogenèse progressent réellement. L'approche thérapeutique est aujourd'hui une réalité. Associés aux chimiothérapies les médicaments anti-angiogéniques apportent un bénéfice indiscutable dans le traitement des cancers colo-rectaux mais aussi dans les cancers du sein, du poumon et du rein. En effet de nouvelles autorisations d'indications sont données à ces traitements. On assiste à une véritable accélération des applications.

Sur le plan fondamental, là encore les progrès sont nets. Ils ouvrent la voie à de nouvelles cibles pour découvrir d'autres médicaments. Nous y contribuons grâce à votre soutien. C'est la combinaison de plusieurs molécules thérapeutiques qui demain permettra de guérir davantage de cancers.

Quant aux maladies cardiovasculaires, si les applications restent encore moins spectaculaires, elles n'en demeurent pas moins envisagées. Nous venons de franchir une étape pour optimiser les thérapies cellulaires qui visent à faire régénérer des vaisseaux.

Ainsi ce domaine de recherche biomédical que j'ai entrepris d'explorer dès l'année 2000 se révèle aujourd'hui un des domaines qui peut changer le cours de plusieurs pathologies graves. Nous ne devons pas ralentir nos efforts. La lutte contre ces maladies ne peut attendre. D'avance merci pour votre fidèle soutien.

Pr Gérard Tobelem

### *Il est grand temps de rallumer les étoiles*

*Soirée de gala de l'IVS lundi 26 novembre 2007*



L'IVS est ravi de vous convier à la deuxième édition de sa soirée de gala le **lundi 26 novembre 2007** au cœur du Pavillon d'Armenonville. Vous assisterez à un diner-spectacle aux côtés des membres du prestigieux comité de parrainage présidé par Robert Louis-Dreyfus. Une soirée pour partager les résultats de l'IVS, ses projets. Une soirée pour réaffirmer votre soutien à la recherche sur l'angiogenèse.

Artistes et personnalités vous transporteront le temps d'une soirée dans l'univers de Guillaume Apollinaire. Un spectacle autour du thème de la Nuit où se mêlent la peur, la maladie mais aussi les étoiles, l'espoir et la guérison. De l'ombre à la lumière, du crépuscule à l'aube, laissez-vous guider par les voix d'Erik Orsenna, de Fabrice Luchini et Fanny Ardant. Nous avons besoin de vous !

**Pour tout renseignement et inscription n'hésitez pas à contacter :**

Vanessa Boyer

Tel : 01 41 10 08 08

Mail: [vanessa.boyer@lesroismages.fr](mailto:vanessa.boyer@lesroismages.fr)

ou le secrétariat de l'IVS

Tel : 01 45 26 21 98

Mail : [secretariat.ivs@lrb.aphp.fr](mailto:secretariat.ivs@lrb.aphp.fr)

Institut des Vaisseaux et du Sang – Centre de Recherche Cardiovasculaire – INSERM U689

Hôpital Lariboisière – 8, rue Guy Patin 75475 Paris cedex 10

Téléphone : 01 45 26 21 98 – Télécopie : 01 42 82 94 73 – Site Internet : [www.ivs-vbi.org](http://www.ivs-vbi.org)

Association reconnue d'utilité publique par décret du 4 décembre 1990

## Angiogenèse :

**Le Point** .fr



### L'IVS à l'honneur dans la grande Presse

Le grand public a pu découvrir nos recherches grâce à un article sur l'IVS paru dans le magazine **Le Point** du 26 avril 2007. Intitulé « **Changer le cours des vaisseaux sanguins** » cet article (joint en copie) écrit par la journaliste scientifique Anne Jeanblanc souligne les applications thérapeutiques de la modulation de l'angiogenèse dans les cancers et les maladies cardiovasculaires.

### L'IVS communique

Délester la circulation dès la formation d'un bouchon dans les maladies cardiovasculaires en régénérant de nouveaux vaisseaux est une stratégie prometteuse. Nos travaux sur les thérapies cellulaires viennent de faire une percée. A l'occasion de la publication scientifique prochaine de nos résultats dans une célèbre revue américaine (*Journal of Clinical Investigation* – Juin 2007) nous avons fait le 21 mai 2007, un communiqué de presse :

« Une nouvelle procédure visant à optimiser les stratégies de thérapie cellulaire pour régénérer les vaisseaux dans les maladies cardio-vasculaires ischémiques ».

## Prix Diderot Innovation :

L'université Denis Diderot-Paris 7, a créé en juillet 2006 le Prix Diderot Innovation afin de dynamiser l'interface entre recherche de pointe et monde industriel. Ce prix vise à promouvoir des innovations scientifiques de grande qualité, susceptibles d'un transfert de technologie vers le secteur socio-économique.

Ce premier Prix Diderot Innovation a été décerné le 19 décembre 2006 au **Pr Gérard Tobelem, Directeur Scientifique de l'Institut des Vaisseaux et du Sang** pour le projet : «Procédé pour optimiser les stratégies cellulaires d'angiogenèse thérapeutique». Cette reconnaissance de l'université honore notre institut.



## Question de confiance : les chercheurs à l'honneur

Dans le « Hit-parade de l'influence », paru dans le *Figaro Magazine* du 24 mars 2007, à la question : «Pour chacune des personnes ou institutions suivantes diriez-vous que vous lui faites tout à fait confiance, plutôt confiance, plutôt pas confiance ou pas confiance du tout ?»

Les scientifiques et les chercheurs recueillent 90 % de confiance et les médecins 88 %. La reconnaissance de l'opinion publique pour les chercheurs et les médecins est un formidable soutien.

*Sondage TNS – Sofres.*

## Conseil scientifique :

Le conseil scientifique, composé de membres indépendants de l'institut, s'est réuni le 29 mai afin d'évaluer les recherches et les projets des différentes équipes. Les conclusions de cette évaluation seront présentées dans notre prochaine lettre.

Venez découvrir notre nouveau site sur : [www.ivs-vbi.org](http://www.ivs-vbi.org)