



*Chère donatrice, cher donateur,
Chers amis de l'IVS,*

Comme nous venons de l'apprendre, le Professeur Gérard Tobelem a pris la direction de l'Etablissement Français du Sang le 29 avril dernier et, de ce fait, doit quitter la direction scientifique de l'Institut des Vaisseaux et du Sang.

C'est à moi que revient l'honneur et la charge de relever et transmettre le flambeau de l'IVS. Je voudrais en premier lieu rendre hommage à mon prédécesseur. Je connais Gérard depuis près de 30 ans. Nous avons d'abord travaillé ensemble pour développer l'enseignement de 3ème cycle de la biologie du sang et des vaisseaux. Depuis, nous avons établi des collaborations amicales et scientifiques de plus en plus étroites et fructueuses ; lui à la tête de l'IVS, moi à la direction du centre de recherche cardiovasculaire Inserm de l'hôpital Lariboisière. J'ai toujours reconnu et apprécié la vision et l'ambition de Gérard. Je pourrais définir cette ambition comme celle d'un progrès scientifique de haut niveau au service direct du malade. Gérard est un chercheur médecin ou plutôt un médecin chercheur qui ne perd jamais de vue que, au-delà de la recherche cognitive fondamentale indispensable à toute avancée, les progrès médicaux diagnostiques et thérapeutiques restent le fondement, le but et la justification de notre métier. Je lui souhaite, sans risque de me tromper, le plus grand succès et accomplissement dans ses nouvelles et lourdes fonctions.

L'ampleur de la tâche de directeur scientifique de l'IVS ne m'échappe pas. Je l'aborde toutefois sereinement car il s'agit pour l'essentiel de poursuivre et de développer des travaux que je connais bien et auxquels je participe depuis le début des années 2000. Depuis sa création par le Professeur Jacques Caen, l'IVS a d'abord été, en raison de la formation hématologique de son fondateur et des chercheurs qui y travaillent, orienté vers les aspects sanguins de la recherche biologique. De mon côté, j'ai longtemps développé une recherche purement vasculaire dans les domaines de l'hypertension artérielle, du vieillissement et des maladies métaboliques. La découverte des facteurs de croissance vasculaire et des cellules souches qui participent à la naissance et au maintien de nouveaux réseaux vasculaires a révolutionné et rapproché nos champs de recherche. L'extraordinaire potentiel médical de l'angiogenèse thérapeutique a, finalement, réuni le « Sang » et le « Vaisseau » du sigle visionnaire de l' IVS.

L'angiogenèse et son contrôle jouent un rôle prédominant dans un grand nombre de pathologies ; qu'il s'agisse des maladies cardiovasculaires et métaboliques associées à un défaut de vascularisation et de perfusion, ou des tumeurs cancéreuses dans lesquelles les vaisseaux se développent de manière anarchique. La compréhension et la modulation thérapeutique de l'angiogenèse sont donc au cœur d'une recherche scientifique et médicale de la plus grande importance.

Grâce aux efforts et à l'enthousiasme de Gérard Tobelem, un accord de collaboration entre l'IVS et un grand groupe industriel et pharmaceutique est en cours de signature. Il s'agit, en substance, de développer une stratégie de thérapie cellulaire permettant la régénération vasculaire chez le patient diabétique. Mon premier objectif sera de mener à bien ce projet et de tout faire pour que, sur la base des résultats fondamentaux et expérimentaux que nous avons obtenus, nous puissions aboutir, dans un délai de 5 ans environ, aux premiers essais thérapeutiques chez le patient. Nous aurons alors réalisé le rêve de tout chercheur et médecin : participer au passage d'un concept expérimental vers la pratique médicale et le traitement des malades.

Je prends mes nouvelles fonctions avec enthousiasme et confiance ; confiance dans les chercheurs et techniciens de l'IVS ; confiance dans le soutien du conseil d'administration présidé par Erik Orsenna, et enfin et surtout, confiance dans votre soutien et les encouragements que vous prodiguez à l'Institut des Vaisseaux et du Sang.

*Professeur Bernard LEVY
Paris, le 20 mai 2009*