



2005 - P. Carmeliet et D. Collen

Avec le développement d'une version recombinante des activités naturelle du plasminogène, ils ont transformé la pratique de la médecine cardio-vasculaire à travers le monde. Cette découverte a réduit la mortalité par attaques cardiaques et a ouvert un nouveau domaine de recherches pour accroître le flux sanguin en cas de défaillances cardiaques. Ce travail a été complété par Peter Carmeliet grâce au développement de modèles animaux des maladies cardio-vasculaires chez l'homme.