

Guy HEYNDRICKX



Docteur en médecine de l'Université de Gand en 1967, Guy Heyndrickx se spécialise en cardiologie chez le professeur R. Pannier à Gand, ensuite à Londres chez le professeur P. Harris (National Heart Institute).

En 1973, il rejoint le laboratoire de cardiologie expérimentale des professeurs E. Braunwald et S. Vatner (Harvard Medical School, Boston, MA) comme NIH Research Fellow. Il y retournera en 1979, 1980 et 1982 comme professeur invité. Ses travaux de recherches aboutiront à la description princeps du phénomène de 'stunning' myocardique.

En 1975, il revient dans le service de cardiologie de l'Université de Gand comme chef de travaux où il effectuera la première dilatation coronaire réalisée en Belgique (1980). Il dirige également une unité de recherche de cardiologie expérimentale dans le département de physiologie (professeur I. Leusen) et collabore étroitement avec le laboratoire de tomographie par émission de positrons de l'UCL à Louvain-la-Neuve (professeurs J. Melin et W. Wijns) sur les thèmes du métabolisme cardiaque et flux coronaire dans des conditions d'ischémie myocardique. En 1979, il est agrégé de l'enseignement supérieur.

En 1984, il rejoint comme co-directeur, le Centre Cardiovasculaire de l'hôpital Notre-Dame à Alost pour y développer un programme de cardiologie interventionnelle.

Nommé professeur extraordinaire à l'UCL en 1995 dans le département de physiologie (professeur J.M. Gillis), Guy Heyndrickx entame, en collaboration avec l'équipe de cardiologie d'Alost et celle de I. Lee à Boston, des études de transplantation de cellules souches dans un modèle expérimental d'infarctus chronique.

Il est auteur de plus de 150 publications éditées dans des revues 'peer review', est membre de plusieurs sociétés scientifiques belges et étrangères et a notamment fondé le BWGIC (Belgian working group on interventional Cardiology).