

LAURÉATS DES FONDATIONS ACADÉMIQUES

PRÉSENTATION DE M. le Dr S. GORIELY, LAURÉAT
DU PRIX ALVARENGA DE PIAUHY 2005 – Prix attribué le 25 février 2006

par

M. M. GOLDMAN, membre titulaire

Le jury était composé des Professeurs A. Govaerts (Président), M.-P. Defresne et B. Van den Eynde.

Stanislas Goriely est né en 1975 dans une famille qui a donné à la Belgique et au monde plusieurs chercheurs renommés dans différents domaines des sciences humaines et des sciences exactes. Son parcours d'étudiant en médecine à l'Université Libre de Bruxelles est exceptionnellement brillant puisqu'il obtiendra la plus grande distinction au terme de chaque année académique dont l'une est passée à Dublin et l'autre à Leiden dans le cadre du programme d'échange Erasmus. Attiré initialement par la pédiatrie, il consacre son mémoire de fin d'études à l'étude des cellules dendritiques dans le sang de cordon ombilical sous la direction du professeur Michel Goldman. Il se découvre alors une vocation de chercheur et poursuit l'exploration du système immunitaire du nouveau-né humain grâce à un mandat d'aspirant du F.N.R.S. En 2004, il soutient avec succès une thèse de doctorat intitulée «Identification et caractérisation moléculaire d'un défaut de production d'interleukine-12 par les cellules dendritiques néonatales». Grâce à un mandat de Chargé de Recherches du FNRS, il approfondit ensuite ses recherches sur le contrôle de l'expression des gènes qui contrôlent la synthèse des différentes chaînes polypeptidiques de la famille de l'interleukine-12. Les travaux qui en résultent sont publiés dans des revues renommées comme le Journal of Experimental Medicine, Blood et le Journal of Immunology. Il devient ainsi un expert reconnu du domaine comme en témoignent la revue qu'il a récemment publiée dans Nature Reviews Immunology et l'invitation reçue au 57^e Nobel Laureate Meeting à Lindau en Allemagne. Stanislas Goriely a été nommé en 2007 Chercheur Qualifié du FRS-FNRS à l'Institut d'Immunologie Médicale de l'U.L.B. dirigé par Michel Goldman. Il a noué plusieurs collaborations avec des équipes prestigieuses dont celles de Benoît Van den Eynde et Jacques Van Snick à l'Institut de Pathologie Cellulaire Christian de Duve. Ses travaux ont des implications importantes pour le développement de nouvelles stratégies vaccinales mais aussi pour le contrôle des maladies autoimmunes et la transplantation de sang du cordon ombilical. Il rassemble aujourd'hui autour de lui une équipe de jeunes chercheurs performants attirés par sa vision de la recherche biomédicale basée sur la rigueur et l'approche transdisciplinaire. Nul doute que le

prix qui est décerné à Stanislas Goriely augure d'une brillante carrière au service du progrès des sciences médicales dans notre pays.

(Applaudissements)

*
* *