

Henrique Veiga Fernandes

RetImmuneFunction

Call: ERC-2007-StG

Tipo de Projecto: StG – Starting Independent Research Grant



RetImmuneFunction

Role of the proto-oncogene Ret during lymphocyte development and function

Orçamento: € 1,901,400.00

Principal Investigator: [Jose Henrique Veiga Fernandes](#)

Host Institution: [Instituto de Medicina Molecular – Divisão de Imunologia Molecular](#)

O projecto tem como objectivo estudar o papel do proto-oncogene RET no desenvolvimento e função dos linfócitos. O investigador pretende estudar o papel de genes cuja desregulação estará na origem de malformações genéticas e de certas formas de cancro. O projecto ajudará a elucidar os mecanismos envolvidos no desenvolvimento e funções do sistema imunitário, tendo como potencial impacto a melhor compreensão de doenças do sistema imunitário tais como a leucemia e doenças auto-imunes.

[Site do projecto](#)