

Biographie de Christian Boitard

Né le 2 février 1951

Directeur de l'Institut "Circulation, métabolisme, nutrition" depuis le 21 avril 2008

Diplômes et titres

Doctorat en Médecine

PU-PH

Parcours

- | | |
|-----------|---|
| 1968 | Faculté de Médecine de Caen |
| 1974 | Internat, Hôpitaux de Rouen |
| 1976 | Internat, Assistance publique des hôpitaux de Paris |
| 1982 | Post-doctorat (Dept of Medical Microbiology) Stanford University, Palo Alto, Ca. |
| 1985 | Chef de clinique-assistant, Service d'immunologie clinique, Hôpital Necker, Paris |
| 1989 | Assistant, Service d'immunologie clinique, Hôpital Necker, Paris |
| 1999-2003 | Chef du service d'immunologie clinique, Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris |
| 1989 | Professeur d'immunologie clinique, Université Paris-Descartes |
| 1998-2007 | Directeur de l'Ecole doctorale G2iD, Université Paris-Descartes |
| 1999-2007 | Président, commission de 3ème cycle de l'Université Paris-Descartes |
| 2002 | Directeur de l'unité Inserm 561, Hôpital Cochin/St-Vincent-de-Paul, Paris |
| 2003 | Chef du service d'immunologie clinique, Hôpital Cochin/St-Vincent-de-Paul |
| 2006 | Chef du service de diabétologie & immunologie clinique Hôtel Dieu-Cochin |

Distinctions

1988 - Prix René Fauvert - Assistance publique des Hôpitaux de Paris

1989 - Prix Halpern

1990 - Prix Apollinaire Bouchardat

1991 - Minkowski Award, European Association for the Study of Diabetes, Dublin

Publications récentes

Larger E, Becourt C, Bach JF, Boitard C. Pancreatic islet β cells drive T cell-immune responses in the non obese diabetic mouse model. *J. Exp. Med.*, 1995, 181:1635-1642.

Lepault F, Gagnerault MC, Faveeuw C, Bazin H Boitard C. Lack of L-selectin expression by cells transferring diabetes in NOD mice : insights into the mechanisms involved in diabetes prevention by Mel-14 antibody treatment. *Eur. J. Immunol.*, 1995, 25:1502-1507.

Boitard C. *In* Medical Intelligence Unit : B cells and autoantibody production in autoimmune disease, edited by R.G. Landes Company, Austin, Texas, 1996, p. 1-267.

Homo-Delarche F, Boitard C. Autoimmune diabetes : the role of the islets of Langerhans. *Today*, 1996, 17:456-460.

Halbout P, Briand JP, Bécourt C, Muller S, Boitard C. T cell response to preproinsulin I and II in the NOD mouse. *J Immunol*, 2002, 169:2436-2443.

Thebault-Baumont K, Dubois-Laforgue D, Krief P, Briand JP, Halbout P, Vallon-Geoffroy K, Morin J, Laloux V, Lehuen A, Carel JC, Jami J, Muller S, Boitard C. Acceleration of type 1 diabetes mellitus in proinsulin 2-deficient NOD mice. *J Clin Invest*, 2003, 111:851-857.

Boitard C, Efendic S, Ferrannini E, Henquin JC, Steiner Df, Cerasi E. A tale of two cousins: type 1 and type 2 diabetes. *Diabetes*. 2005 Dec;54 Suppl 2:S1-3.

Toma A, Haddouk S, Briand JP, Camoi L, Gahery H, Connan F, Dubois-Laforgue D, Caillat-Zucman S, Guillet JG, Carel JC, Muller S, Choppin J, Boitard C. Recognition of a subregion of human proinsulin by class-I restricted T cells in type 1 diabetic patients. *Proc Natl Acad Sci USA*, 2005, 102: 10581-6.

Faideau B, Larger E, Lepault F, Carel JC, Boitard C. Role of β -Cells in Type 1 Diabetes Pathogenesis. *Diabetes*. 2005 Dec;54 Suppl 2:S87-96.

Rodner U, Lepault F, Gagnerault MC, Vallois D, Morin J, Avner P, Boitard C. The diabetes type 1 locus Idd6 modulates activity of CD4+CD25+ regulatory T-cells. *Diabetes*. 2006, 55:186-192.

Toma A, Laïka T, Haddouk S, Luce S, Briand JP, Camoin L, Connan F, Lambert M, Caillat-Zucman S, Carel JC, Muller S, Choppin J, Lemonnier F, Boitard C. Recognition of human proinsulin leader sequence by ClassI-restricted T-cells in HLA-A*0201 transgenic mice and in human type 1 diabetes. *Diabetes*. 2009 ;58 :394-502