

CURRICULUM VITAE

Carlos Carmona García

Fecha de Nacimiento: 28/12/58

Dirección: Av. Luis Ponce 1326 Ap 201, CP 11300 Montevideo, Uruguay

Teléfono: 097 348942 Email: ccarmona@hospitalbritanico.org.uy

Dirección profesional:

Títulos

Doctor en Medicina. 9 de octubre, 1986, Facultad de Medicina, UdelaR.

Especialista en Dermatología. 31 de octubre, 1989, Facultad de Medicina, UdelaR.

Especialista por Competencia Notoria en Parasitología. 13 de agosto, 1998, Facultad de Medicina, UdelaR.

Méritos

Beca otorgada por el Centro Latinoamericano de Ciencias Biológicas (CLAB-UNESCO) para asistir al International Workshop "Nuevas herramientas para el estudio y diagnóstico de enfermedades parasitarias" desarrollado en IVIC, Caracas, Venezuela, 1990.

Beca de la Comunidad Económica Europea para realizar estudios de postgrado como Postdoctoral Visiting Fellow, Molecular Parasitology Laboratory, School of Biological Sciences, Dublin City University, Dublin, Irlanda, enero-diciembre 1991.

Primer Premio de Investigación Básica. XVII Reunión Anual de Dermatólogos Latinoamericanos del Cono Sud, Montevideo, 1996.

Designado miembro honorario de la Sigma Pi The Scientific Research Society, 2013.

Investigador Nivel II Sistema Nacional de Investigadores, ANII, 2008-2018.

Docencia

Asistente Titular, Clínica Dermatológica, Fac. de Medicina, UdelaR, 1992 - 94.

Asistente Titular Gdo. 2, Departamento de Parasitología, Fac. de Medicina, UdelaR, 1989 - 94.

Profesor Adjunto Interino Gdo.3, Unidad de Biología Parasitaria, Fac. de Ciencias, UdelaR, 1994-2008. Encargado Docente de la Unidad.

Profesor Adjunto Titular Gdo. 3, Clínica Dermatológica, Fac. de Medicina, Udelar, 1996-1999.

Profesor Agregado Titular Gdo. 4 Unidad de Biología Parasitaria, Departamento de Biología Celular y Molecular, Facultad de Ciencias, Udelar; 2008-2019. Encargado Docente de la Unidad.

Publicaciones

Carmona, C.; Smith, A.; Dowd, A.; Dalton, J. (1993) *Fasciola hepatica*: a cathepsin L prevents antibody-mediated eosinophil adherence to newly excysted juveniles. *Molecular and Biochemical Parasitology* 62, 9-16

Sato, H., Kamiya, H., Grauert, M.R., Stern, D., Altamirano, Z., Perdomo, R., Carbó, A., Alvarez, C., Monti, J. Kamiya, M., **Carmona, C.** (1996) Comparison of serodiagnostic tests and ultrasonography for cystic hydatidosis in an epidemiological study of rural Uruguay. *Journal of Parasitology* 82, 852-854.

Carmona, C., Perdomo, R., Carbó, A., Alvarez, C., Monti, J., Grauert, R., Stern, D., Perera, G., Lloyd, S., Bazzini, R., Gemmell, M., Yarzabal, L. (1998) Risk factors associated with human cystic echinococcosis in Florida, Uruguay: results of a mass screening study using ultrasound and serology. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene* 58, 599-605.

Maggioli, G., Acosta, D., Silveira, F., Rossi, S., Giacaman, S., Basika, T., Gayo, V., Rosadilla, D., Roche, L., Tort, J., **Carmona, C.** (2011) The recombinant gut-associated M17 leucine aminopeptidase in combination with different adjuvants confers a high level of protection against *Fasciola hepatica* in sheep. *Vaccine* 29:9057-9063.

Casaravilla, C., Freire, T., Malgor, R., Medeiros, A., Osinaga, E., **Carmona, C.** (2003) Mucin-type O-glycosylation in helminth parasites from major taxonomic groups: evidence for widespread distribution of the tn antigen (GalNAc-Ser/Thr) and identification of UDP-GalNAc:polypeptide n-acetylgalactosaminyltransferase activity. *Journal of Parasitology*. 89, 709-714.