

Damiana Giacomini

Damiana Giacomini realizó su doctorado en el laboratorio LFBM en el Departamento de Biología Molecular y Fisiología de la UBA bajo la dirección del Dr. E. Arzt, El proyecto de tesis se centró en el estudio de genes candidatos que participan en el proceso tumoral de los prolactinomas y tumores corticotrofos hipofisarios. En 2009 ingresó como postdoc al laboratorio de "Plasticidad Neuronal" dirigido por el Dr. Alejandro Schinder en FIL Durante su postdoc estudió la patofisiología de la enfermedad de Alzheimer (EA) utilizando como herramienta el modelo de neurogénesis adulta. En 2012 ingresó a la carrera científica de CONICET como investigadora asistente en el marco de un proyecto donde se estudió la Influencia de la actividad eléctrica en la integración funcional y remodelado de las neuronas generadas en el hipocampo adulto. Actualmente Damiana es investigadora adjunta y estudia los mecanismos moleculares que controlan la integración de las neuronas adultas nuevas.