



Dra. Mercedes Alemán

Mercedes Alemán cursó sus estudios en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos, en donde se graduó como Licenciada en Ciencias Biológicas. Luego de dos años de entrenamiento en técnicas de cultivo celular de progenitores hematopoyéticos, comenzó su trabajo doctoral sobre la respuesta inmune innata en tuberculosis en el Departamento de Inmunología celular de la Academia Nacional de Medicina de Buenos Aires, recibiendo el título de Doctor en Ciencias Biológicas en 2002. Realizó su formación de posgrado como becaria del CONICET y en 2005 ingresó en la Carrera del Investigador abordando el estudio de la respuesta inmune innata en tuberculosis y el papel de la apoptosis en el desarrollo de la respuesta adaptativa. En la actualidad es Investigadora independiente del CONICET, tiene 30 trabajos publicados en revistas internacionales en el área de Inmunología, y actúa como revisor de publicaciones y proyectos de investigación para numerosas revistas internacionales y organismos. Ha recibido varios premios nacionales e internacionales entre los que se destaca el Premio internacional latinoamericano en neumología “Fernando D. Gómez” en los años 2003, 2012 y 2014. En la actualidad su investigación aborda la participación del estallido respiratorio en la respuesta celular a diferentes componentes de la pared del *Mycobacterium tuberculosis*.