

Lorena Natalia Levi

EDUCACIÓN

- 🚩 **Doctora en Biología Molecular, PhD. Universidad de Buenos Aires**, Buenos Aires, Argentina
- 🚩 **Magíster en Biología Molecular Médica.** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina.
- 🚩 **Licenciada en Ciencias Biológicas.** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina.

EXPERIENCIA LABORAL

- 🚩 Jefa de Laboratorio en MATERCELL SA. (2014 al presente).
- 🚩 Asesoramiento científico en GENZYME SA. (2013 al presente).
- 🚩 Docente de la Carrera de “Especialista Universitario en cirugía Plástica y Reparadora”, en Universidad de Buenos Aires. (2011 al presente).
- 🚩 Jefe de Laboratorios en STEMATIX ARGENTINA. (2009 a 2013).
- 🚩 Asesoramiento científico. CONSULTORIA. (2011 al presente).
- 🚩 Coordinadora de estudios en FUNDACION THOMSON. (2006 al presente).
- 🚩 Docente Investigación Clínica en Fundación Dra Cecilia Grierson. (2007-2010)
- 🚩 CRA en Blanchard y Asociados. (2008-2010).
- 🚩 Project Manager Junior en ACLIRES INTERNACIONAL (2007-2008).
- 🚩 Becaria doctoral. Beca de postgrado tipo I- CONICET. Cát. Biología Celular, Fac. De Farmacia y Bioquímica, UBA. (2006-2008)
- 🚩 Jefe de Trabajos Prácticos en la Cát. Biología Celular, Fac. de Farmacia y Bioquímica, UBA. (2006-2008)
- 🚩 Profesora de Biología de tercer año educación media en el Colegio Martín Buber. (2004-2007).
- 🚩 Encargada en FESTEJAR SRL. (1995-2004).

CURSOS DE POSTGRADO

ASISTENTE

- **1997**- “Introducción a la metodología en inmunología y Oncología Experimental”. Academia Nacional de Medicina de Buenos Aires. Instituto de Investigaciones Hematológicas “Mariano R. Castex”.
- **2002**- Simposio: “Gene therapy in Latin America: from the bench to the clinic”, Fundación Instituto Leloir.
- **2003**- “Microbiología Molecular y Celular”. Dr. Luis Lelpi y la Dra. Angeles Zorreguieta. Fundación Instituto Leloir.
- **2003**- Simposio: “Semana del Intervencionismo mínimamente invasivo”, Hotel Emperador, Buenos Aires, Argentina
- **2008**- Jornadas neuromusculares NEURO. NEMO 2008. “Aspectos neumonológicos en las enfermedades neuromusculares.” Sociedad Neurológica Argentina.
- **2010**- “Traducción Clínica en Tecnologías de Ingeniería de Tejidos”. Universidad Austral.
- **2010**- “Gestión de calidad y su aplicación para bancos de tejidos”. Asociación Argentina de Bancos de Tejidos.
- **2010**- Jornada de Actualización en Células Madre. Aspectos científicos y legales. Comité de Medicina Regenerativa y Células Madre de la Asociación Médica Argentina.
- **2011**- Cuarta jornada de Actualización en Células Madre. Jóvenes investigadores y marco legal. Comité de Medicina Regenerativa y Células Madre de la Asociación Médica Argentina.
- **2011**- Segundo Encuentro Internacional sobre Terapéuticas Innovadoras con Células Madre Autólogas. Honorable Congreso de la Nación.
- **2012**- “1st International Society for Cellular Therapy Latin American Regional Meeting.” Honorable Congreso de la Nación. ISCT – Latino América.

DICTANTE

- Universidad pontificia Católica Argentina. Curso “Medicina del Futuro. Hacia una Ingeniería Regenerativa”.
- 48° Congreso Argentino de Ortopedia y Traumatología. Curso: “Células Madre”.
- Universidad Maimónides, Carrera de Farmacia y Bioquímica. Cátedra política y liderazgo.

JURADO DE TESINA:

- 2014. Facultad de ciencias de la salud, Universidad Maimónides. “Células madre. Sistemas Limpios de Diferenciación”. Ezequiel A. Migliore. Puntaje: Distinguido.

EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA:

Investigación Clínica en las siguientes Áreas terapéuticas:

- CNS (Distrofia Muscular de Duchenne)
- HIV/AIDS
- EM (Diabetes)
- ENFERMEDADES INFECCIOSAS (Hepatitis C)
- ONCOLOGÍA (Melanoma)
- DERMATOLOGÍA (Acne Vulgaris)

Experiencia en las siguientes Fases de la Investigación Clínica: I-II-III-IV

FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA:

- **2006**- Jornadas: “Buena práctica en investigación clínica.” Blanchard y Asociados y Fundación C. Grierson
- **2006**- Jornada: “SAEs/AEs en Investigación Clínica en Oncología.” Blanchard y Asociados y Fundación C. Grierson.
- **2006**- Jornada-taller: “El producto de investigación, las responsabilidades y su manejo en el centro.” Blanchard y Asociados y Fundación C. Grierson.
- **2007**- Seminario-Taller: “Regulación Nacional aplicada a la investigación clínica Farmacológica.” Blanchard y Asociados y Fundación C. Grierson.
- **2007**- Formación para Study Coordinators. Blanchard y Asociados y Fundación C. Grierson.
- **2008**- MedDRA Coding Basics Webinar. Maintenance and Support Services Organization (MSSO)
- **2008**- Curso de capacitación: “Gestión de residuos especiales y peligrosos.” Grupo PELCO, SA.
- **2008**- Curso de investigación clínica y monitoreo. Fundación Cecilia Grierson.
- **2009**- Quinta jornada de actualización para equipos de investigación clínica del Hospital Británico de Buenos Aires. Hospital Británico de Buenos Aires.

EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN

Becas y pasantías

- **1998-2000**. Centro de Investigaciones en Reproducción: Facultad de Medicina. U.B.A.: Asistente de investigación ad honorem a cargo de la Dra. Beatriz Duvilanski.
- **2002**. V.A. Medical Center, Miami, Florida, USA. Asistente de investigación voluntario a cargo del Dr Wayne Balkan.

- **2003.** Instituto de Investigaciones en Reproducción, FECUNDITAS. A cargo del Dr Roberto Coco.
- **2004-2006.** Laboratorio de Fisiopatogenia. Departamento de Fisiología. Facultad de Medicina. Universidad de Buenos Aires (UBA). Beca doctoral Proyecto PICT-9508
- **2006-2008.** Beca de Formación de Postgrado- CONICET Cátedra de Biología Celular, Facultad de Farmacia y Bioquímica, UBA. Director de la beca: Dra Alicia Damiano.

COMUNICACIONES A CONGRESOS, REUNIONES, SIMPOSIOS

- LOCALES: 8
- INTERNACIONALES: 12

TRABAJOS PUBLICADOS:

- Castro-Parodi M*, **Levi L***, Dietrich V, Zotta E, Damiano AE. CFTR may modulate AQP9 functionality in preeclamptic placentas. Placenta. 2009 Jul; 30(7):642-8. Epub 2009 May 28.

DISTINCIONES O PREMIOS OBTENIDOS

- **IFPA 2006-** International Federation of Placenta Associations Placenta – Research and Clinical. Kobe, Japan. September de 2006: **Levi L**, Ochoa F, Marino GI, Zotta E, Damiano AE. Progesterone effect on AQP9 expression in human chorion. IFPA 2006 Meeting, Kobe Japan. 3-6 September 2006.
- **IFPA 2007-** International Federation of Placenta Associations en el 13th/2nd PAA conference – Research and Clinical. Kingston, Canadá. August 2007: **Levi L**, CastroParodi MO, Damiano AE. MAY CFTR REGULATE THE FUNCTIONAL EXPRESSION OF AQP9 IN HUMAN PLACENTA? IFPA 2007 Meeting, Kingston, Canadá. August 2007.
- **IFPA 2007-** International Federation of Placenta Associations en el 13th/2nd PAA conference – Research and Clinical. Kingston, Canadá. August 2007: Damiano AE, Castro-Parodi MO., **Levi LN.**, Morato E., Beroiz G., Maskin B. hCG and insulin resistance modulate AQP9 molecular expression. IFPA 2007 Meeting, Kingston, Canadá. August 2007.