

BIOQUIMICA

DANA VELASQUEZ



- ✓ Bioquímica graduada en la Universidad de Buenos Aires.
- ✓ Jefa del Sector Cromatografía en Laboratorio Dr. Chamoles.
- ✓ Responsable de estudios de Pesquisa Neonatal Ampliada en FESEN.
- ✓ Amplia experiencia en técnicas de Cromatografía y Espectrometría de masas.
- ✓ Amplia experiencia en el desarrollo de BIOMARCADORES en gotas de sangre en papel de filtro.
- ✓ Diagnóstico de errores congénitos del metabolismo desde 2014 en Laboratorio Dr. Chamoles. Enfermedades del metabolismo intermedio, enfermedades peroxisomales, mitocondriales. Seguimiento de enfermedades lisosomales.
- ✓ Participación en la última Actualización del Consenso Argentino de Enfermedad de Gaucher con el desarrollo del biomarcador Lyso-Gb1.
- ✓ Investigadora en estudios clínicos para pacientes con deficiencia de AADC.
- ✓ Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Errores Innatos del Metabolismo y Pesquisa Neonatal(SLEIMPN).
- ✓ Miembro de la Sociedad Argentina de Espectrometría de masas (SAEM).