



Curriculum Vitae

Mirta Cristina Remesar

Fecha de nacimiento: 7 de agosto de 1959

Lugar de nacimiento: Buenos Aires,
Argentina

Orcid.org/0000-0002-5656-1144

Contacto: mirtaremesar@gmail.com

Educación

- Licenciada en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. 1983
- Doctora en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. 1990
- Especialista en Estadística para Ciencias de la Salud. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Instituto del Cálculo, Universidad de Buenos Aires. Carrera de Post-grado. 2010
- Especialista en Banco de Sangre. Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunohematología y Terapia Celular (AAHITC). 2013

Experiencia laboral

- Jefe de Clínica a cargo del sector de Infecciones Transmisibles por Transfusión, Centro Regional de Hemoterapia, Hospital de Pediatría Prof. Dr. J.P. Garrahan, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Desde 2012 hasta diciembre 2022.
- Biólogo de planta hospitalario, Hospital de Pediatría Prof. Dr. J.P. Garrahan, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Desde octubre 1990 hasta 2012
- Beca de Formación Superior del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (C.O.N.I.C.E.T). Período 1988-setiembre 1990 (Cátedra de Microbiología, Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires).
- Beca de Perfeccionamiento de C.O.N.I.C.E.T. Período 1986-1987 (Cátedra de Microbiología, Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires).
- Beca de Iniciación de C.O.N.I.C.E.T. Período 1984-1985 (Cátedra de Microbiología, Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires).

Aspectos de la experiencia profesional

- Responsable del Laboratorio de Infecciones Transmisibles por Transfusión del Centro Regional de Hemoterapia Garrahan en función de la regionalización de la "RED-NAT" (tamizaje de ácidos nucleicos virales en banco de sangre) Período: 2012-2022
- Coordinadora del Programa de Evaluación Externa del Desempeño para Infecciones Transmisibles por Transfusión de la República Argentina. Período: 1999-2022.
- Coodinadora en el Proyecto de Implementación de Controles Internos en los laboratorios de tamizaje de infecciones transmisibles por transfusión de la República Argentina. Período: 2004-2022.
- Directora de Becas de Formación del Hospital de Pediatría Prof Dr J. P. Garrahan en Infecciones Transmisibles por Transfusión. Periodo: 2008-2022.
- Becaria en *CAPS International Scientific Writing Workshop*, otorgada por el *Center for AIDS Prevention Studies*, University of California, San Francisco, USA. Período Marzo- Abril de 2008.
- Tutor en “*Training in Clinical Research*”, *International Courses* (dirigido por Dr. William MacFarland y Dr. Edward Murphy, de la Universidad de San Francisco, CA., USA.). Cursos dictados en Buenos Aires, Argentina (2005), Tegucigalpa, Honduras (2006) y Recife, Brasil (2009).
- Alumna en “*Training in Clinical Research*”, *International Course*. Dirigido por Dr. William MacFarland y Dr. Edward Murphy, de la Universidad de San Francisco, CA., USA. San Pablo, Brasil. Mayo, 2004
- Docente regular en el Curso para Formación de Bioquímicos y Biólogos en Hemoterapia e Inmunohematología organizado por la AAHITC.
- Coautora en el libro “Aplicaciones y Práctica de la Medicina Transfusional”. Editores: Armando Cortes Buelvas, Graciela León de González, Manuel Muñoz Gómez, Sergio Jaramillo Velásquez. GCIAMT, 2012.

Asociaciones científicas

- Miembro del Comité de Enfermedades Transmisibles por Transfusión de la AAHITC.
- Coordinadora del Comité Científico y de Investigación. GCIAMT 2023-2024.

Publicaciones de texto completo

- Remesar MC, Sabino EC, Buss LF, Merlo CD, López MG, Humeres SL, Pavón HA, Di Germanio C, Coco SB, Oliveira-da Silva LC, Martins Pinto Filho M, Ribeiro AL, Busch MP, Del Pozo AE. Bimodal distributions of anti-Trypanosoma cruzi antibody levels in blood donors are associated with parasite detection and antibody waning in peripheral blood. PLoS Negl Trop Dis. 2025 May 30;19(5):e0012724. doi: 10.1371/journal.pntd.0012724. PMID: 40446008; PMCID: PMC12124490.
- Rios Trevisan A, Fernandez C, Puppo M, Remesar MC, Roel M, Kuperman S. Syphilis in a blood bank in Argentina: Prevalence trends and risk factors. Transfus Med. 2025 Apr;35(2):184-191. doi: 10.1111/tme.13121. Epub 2025 Jan 23. PMID: 39854030.
- Inmunoensayo quimioluminiscente para sífilis en donantes de sangre: ¿Los valores de lectura se correlacionan con el estado de la infección? Ana Ríos Trevisan, Carolina Fernandez, Constanza Lapera, Delina Mejía, Laura Ferraro, Mirta Remesar. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. 2023; 57 (4): 361-368.
- Protocolo para la verificación de métodos inmunoserológicos cualitativos. Fernández C., Lapera C., Ríos Trevisan AV, Ferraro L, Mejía D., Fontanari J., Remesar M. Revista Argentina de Transfusión. Vol XLVIII, 2022, N°2, pág. 103-107.
- Relevance of HTLV-1 proviral load in asymptomatic and symptomatic patients living in endemic and non-endemic areas of Argentina. María Verónica Pineda , María Belén Bouzas , Mirta Remesar , Ariel Fridman , Carlos Remondegui , Lilia Mammana , Natalia Altamirano , Patricia Paradiso , Patricia Costantini , Luciana Tadey , Paula
- Aulicino, Andrea Mangano. PLoS One . 2019 Nov 22;14(11):e0225596. doi: 10.1371/journal.pone.0225596.
- Pruebas NAT en bancos de sangre de Argentina: Resultados y estado actual. Chiera, Alejandro O.; Remesar, Mirta C.; Blejer, Jorgelina L.; Punzi, María L.; Rey, Jorge A.; Livellara, Beatriz I.; Magariños, José. Revista Argentina de Transfusión. Vol. XLIV, 2018, N°1, pág. 9-14.
- A comprehensive protocol to evaluate the use of blood and its components in Latin America and the Caribbean. del Pozo AE, Pérez-Rosales MD, Almeida-Neto Cd, Remesar MC, Cortes AD, Delgado RB, Mendrone A Jr, Sabino E. Rev Panam Salud Pública. 2015 Jun;37(6):435-41. PMID:26245180.
- Bimodal distribution of Trypanosoma cruzi antibody levels in blood donors from a highly endemic area of Argentina: What is the significance of low-reactive samples? Remesar M, Sabino EC, Del Pozo A, Mayer A, Busch MP, Custer B. Transfusion. 2015 May 27. PMID: 26014113.
- Detección mediante biología molecular de una donante portadora de Virus de

Hepatitis C (HCV) serosilente. Bambes G, Remesar M, Andrade K, Bartolomeo S, Fernández C, Suris A, Carreras Vescio LA. Revista Argentina de Transfusión. 2014, XLIII (4): 223-6.

- Proceso de colecta de células progenitoras hematopoyéticas de sangre periférica en pediatría. Nocetti G, Pugliese AM, Garcia Plichta A, Cilurzo P, Mortara A, Marino S, Sanchez S, Kuperman S, Remesar M, del Pozo AE. Revista Argentina de Transfusión. 2010, XXXVII (4): 303-8.
- Estimation of sensitivity and specificity of several *Trypanosoma cruzi* antibody assays in blood donors in Argentina. Remesar MC, Gamba C, Colaianni IF, Puppo M, Sartor PA, Murphy EL, Neilands TB, Ridolfi MA, Leguizamón MS, Kuperman S, del Pozo AE. Transfusion. 2009. 49 (11): 2352-8. PMID: 19903291.
- Antibodies to hepatitis C and other viral markers in multi-transfused patients from Argentina. Remesar M, Gamba C, Kuperman S, Marcos MA, Miguez G, Caldarola R, Pérez Bianco R, Manterola A, del Pozo A. Journal of Clinical Virology. 2005; 34 Suppl. 2: S20-S26. PMID: 16461236.
- Programa para Control de Calidad en los Laboratorios de Tamizaje de Infecciones Transmisibles por Transfusion. Oknaian S, Remesar MC, Steiner A, Ferraro L, del Pozo AE. Servicio de Hemoterapia, Hospital de Pediatría Prof. Dr. Juan P. Garrahan. Revista Argentina de Transfusión, XXXI (4), 2005, 145-155.
- Human T lymphotropic virus types I and II proviral sequences in Argentinean blood donors with indeterminate Western blot patterns. Mangano AM, Remesar M, del Pozo A, Sen L. J. Med. Virol. 2004; 74 (2): 323-327. PMID: 15332282.
- External performance evaluation of screening in blood banks in Argentina: results and strategies for improvement . Oknaian S, Remesar M, Ferraro L, del Pozo A. Rev. Panam. Salud Pública 2003; 13(2-3):149-53. PMID: 12744791.
- Profile of human T-cell lymphocytotropic virus-I/II infections in an Argentinean blood bank population. Remesar M, Mangano A, del Pozo A, Sen L. Vox Sang. 2002; 83(4): 364-5. PMID: 12437526.
- Transmission of HTLV-I by kidney transplant. Letters to the Editor, in: Transfusion, November 2000; 40: 1421-1422. Remesar M, del Pozo A, Pittis M, Mangano A., Briones L. PMID: 11099677