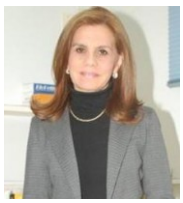

María Teresa Martínez de Filártiga Filártiga

MSc Inmunología

Nombre en citaciones bibliográficas: MT Martínez de Filártiga o María Teresa Martínez, MT Martínez | Sexo: Femenino

Nacido el 04-03-1954 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 664/2019**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 364/11**

Información de Contacto

Direccion: **Juan de Salazar Nº 728 c/ Washington**
Mail: **lcurie@tigo.com.py**
Telefono: **200447**
Pagina Web: **www.laboratoriocurie.com.py**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Biomarcadores genéticos y no genéticos en enfermedades inmunomediadas
2. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunogenética en enfermedades oncológicas
3. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Diagnóstico y genómica SARS-Cov-2
4. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Compatibilidad para trasplantes de órganos y tejidos
5. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología molecular-Marcadores genéticos en tumores sólidos
6. Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Diagnóstico molecular

Formación Académica/Titulación

2019-2021 Maestría - Máster Universitario en Oncología Molecular On Line
Universidad Rey Juan Carlos, España
Título: INCORPORACIÓN DE LA TECNOLOGÍA NGS EN EL ESTUDIO DE LOS GENES DE SUSCEPTIBILIDAD AL CÁNCER DE COLON HEREDITARIO EN FAMILIAS PARAGUAYAS CON POLIPOSIS COLÓNICA Y SOSPECHA DEL SÍNDROME DE LYNCH, Año de Obtención: 2022
Tutor: Manuel Perucho Martinez (Scopus ID 7006337861)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmulogía / Biomarcadores genéticos y no genéticos; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Diagnóstico molecular en cáncer hereditario;

2011-2013 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en bioética
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Médicas, Paraguay
Título: Aspectos éticos en el desarrollo de la donación y el trasplante de órganos en el Paraguay, Año de Obtención: 2013
Tutor: Enrique Demestral
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, Bioética;

2011-2013 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en medicina legal y ciencias forenses
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Médicas, Paraguay
Título: Frecuencias alélicas de 14 STR s autosómicos en una población del Paraguay y su uso en la identificación genética, Año de Obtención: 2013
Tutor: José Nicolás Lezcano
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Ciencia Forense, Medicina legal y ciencias forenses;

2006-2007 Maestría - Máster Internacional de donación y trasplante de órganos, tejidos y células
Universidad de Barcelona, España
Título: Creación de un registro de donantes de progenitores hematopoyéticos en Paraguay (REDOP), Año de Obtención: 2007
Tutor: Dr. Enric Carreras
Becario de: Organización Nacional de Trasplantes, España

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Donación y trasplante de órganos tejidos y células;

1993-1993 Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Prevalencia de los Antígenos de Histocompatibilidad HLA-A B C y DR en la Población Paraguaya, Año de Obtención: 1993
Sitio web de la tesis/disertación: no
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Enseñanza;

1980-1985 Maestría - Maestro en Ciencias con especialidad en Inmunología
Instituto Politécnico Nacional, México
Título: El papel de la histamina,prostsglandinas y leucotrienos en la respuesta Inmune , Año de Obtención: 1985
Tutor: Prof. Dr. Oscar Rojas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, inmunologia;

1973-1979 Grado - Doctor en Bioquímica
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1979
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bioquímica;

Formación Complementaria

2013 Congresos Vigésimo Segundo Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplante-STALYC
Sociedad Latinoamericana y Del Caribe de Trasplante (STALYC), Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2011 Congresos Asistente: Congreso Internacional de Clínica Médica y Medicina Interna
Sociedad Argentina de Medicina. , Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Interna;

2011 Congresos Asistente: 2do. Congreso Paraguayo de Reumatología
Sociedad Paraguaya de Reumatología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , reumatología;

2009 Congresos Asistente: XX Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplante y II Congreso Chileno de Trasplante
Sociedad de Trasplante de America Latina y el Caribe, Chile
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2009 Congresos VI Congreso Paraguayo de Nefrología, III Congreso Paraguayo de Enfermeros y Técnicos en Nefrología
Sociedad Paraguaya de Nefrología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Nefrología;

2008 Congresos Asistente: VI Congreso Paraguayo de Química
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Quimica Clínica;

2007 Congresos Congresista: Fórum de Histocompatibilidade da ABH, IX Encontro de Enfermagem em Transplantes y I Encontro Multiprofissional em Transplantes
Sociedad de Trasplantes de América Latina y el Caribe, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2007 Congresos Asistente: 9º Congreso de la Societat Catalana de Trasplantament
Sociedad Catalana de Trasplante, España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2005 Congresos Asistente: VII Congreso Latinoamericano de Inmunología
Asociación Latinoamericana de Inmunología, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

2004 Congresos Participante: XIII Congreso Latinoamericano de Nefrología e Hipertensión
Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

2003 Congresos Décimo Séptimo Congreso de Trasplante de América Latina y El Caribe
Sociedad de Trasplante de América Latina y El Caribe, Perú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2000 Congresos Secretaría del Curso "Bioquímica Hormonal y Ósea en alteraciones del Metabolismo Mineral-IV Congreso Paraguayo de Química
Federación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Laboratorio;

1999 Congresos 3º Encontro sobre transplante de médula óssea e hemopatias malignas
Sociedad Brasileira de Transplante de Médula Óssea, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

1995 Congresos Primeras Jornadas de Metabolismo Mineral
Sociedad Paraguaya de Metabolismo Mineral y Osteoporosis, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Quimica Clínica;

1994 Congresos XXI Congresso Brasileiro de Análises Clinicas
Sociedad Brasilera de Análisis Clínicos, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Quimica Clínica;

1994 Congresos XXI Congresso Brasileiro de Análises Clinicas
Sociedad Brasilera de Análisis Clínicos, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Quimica Clínica;

1984 Congresos XXXIX Congreso Nacional de Alergía e Inmunología
Sociedad Mexicana de Alergia, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

1983 Congresos VIII Congreso Latinoamericano de Alergía e Inmunología y XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Alergía e Inmunología
Sociedad Latinoamericana de Alergía e Inmunología, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

1982 Congresos XXXVII Congreso Nacional de Alergía e Inmunología
Sociedad Mexicana de Alergia e Inmunología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Inmunología;

1982 Congresos XXXVII Congreso Nacional de Alergía e Inmunología
Sociedad Mexicana de Alergia e Inmunología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Inmunología;

2018-En Marcha Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Medicas UNA, Paraguay
Título: Capacitación en proyectos de Investigación Científica
Horas totales: 360
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

2015-2015 Cursos de corta duración
Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Facultad de Ciencias y Tecnología , Paraguay
Título: Diplomado Internacional en Gestión de Calidad de Laboratorios en el Paraguay
Horas totales: 160
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Diplomado Internacional en Gestión de Calidad de Laboratorios en el Paraguay;

2012-2012 Cursos de corta duración
Universidad de San Carlos de Guatemala, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia, Escuela de Estudios de Postgrado, Guatemala
Título: Actialización nivel Postgrado: Gestión de la calidad y buenas prácticas de laboratorio
Horas totales: 352
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Gestión de la calidad y buenas prácticas de laboratorio;

2011-2011 Cursos de corta duración
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Título: Aspectos resaltantes de la normativa para la habilitación y bioseguridad de laboratorio de análisis clínicos
Horas totales: 4

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Análisis clínicos;

2008-2008 Cursos de corta duración
Colegio Oficial de Farmacéuticos y Bioquímicos de la Capital Federal, Argentina
Título: Curso Básico de Genética Forense
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Genética Forense;

2008-2008 Cursos de corta duración
Universidad de Barcelona, España
Título: Family Approach for Organ Donation On-Line Course
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2007-2007 Cursos de corta duración
Fundacion WIENER LAB, Argentina
Título: Estandarización de HbA1c y de Creatinina
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Quimica Clínica;

2007-2007 Cursos de corta duración
Universidad de Barcelona, España
Título: Curso superior internacional en coordinación de trasplante- Transplant Procurement Management -TPM
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2007-2007 Cursos de corta duración
Organización Nacional de Trasplantes, Ministerio de Sanidad y Consumo, España, España
Título: Seminario E.D.H.E.P. Programa Integral Europeo para la Donación de Órganos
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2007-2007 Cursos de corta duración
Hospital Clínic de Barcelona, España
Título: Estancia Formativa Sección de Coordinación de trasplante
Horas totales: 168
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2007-2007 Cursos de corta duración
Fundación Mutua Madrileña de Investigación Médica, España
Título: Curso sobre "Plan Nacional de Sangre de Cordón Umbilical"
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2006-2006 Cursos de corta duración
Fundacion WIENER LAB, Argentina
Título: Curso: Enfermedades Autoinmunes
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

2003-2003 Cursos de corta duración
Sociedad de Trasplante de América Latina y El Caribe, Perú
Título: Curso Inmunobiología del Trasplante
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunobiología del trasplante;

2000-2000 Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE)- Secretaría de Salud (México) , México
Título: Décimo Noveno Curso Teórico- Práctico de Histocompatibilidad
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2000-2000 Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Diágnóstico y Referencia Epidemiológicos, México
Título: Décimo Quinto Curso Teórico-Práctico de Genética Molecular
Horas totales: 47
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1999-1999 Cursos de corta duración
Sociedad Brasileira de Transplante de Médula Óssea, Brasil
Título: Curso Avanzado sobre histocompatibilidad
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

1996-1996 Cursos de corta duración
Centro de Atención a la Pequeña y Mediana Empresa, Paraguay
Título: Curso para Emprendedores: Diseñañdo mi propia Empresa
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Administración;

1994-1994 Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE)- Secretaría de Salud (México) , México
Título: Noveno Curso Teórico Práctico de Genética Molecular
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Genética molecular;

1994-1994 Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE)- Secretaría de Salud (México) , México
Título: Décimo tercer Curso Teórico-Práctico de Actualización en Histocompatibilidad
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

1993-1993 Cursos de corta duración
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Título: Administración de Laboratorios de Salud
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Administración de Laboratorios;

1993-1993 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Escuela de Post graduación académica, Paraguay
Título: Curso-Taller de metodología de la investigación (GTZ-IICS)
Horas totales: 120
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;

1991-1991 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Curso Teórico-Práctico de Control de Calidad en Química Clínica
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Quimica Clínica;

1990-1990 Cursos de corta duración
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Título: El laboratorio en gastroenterología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , gastroenteología;

1982-1982 Cursos de corta duración
Sociedad Mexicana de Histocompatibilidad y Trasplantes, A.C., México
Título: Primer Curso Teórico de Actualización en Histocompatibilidad
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

1980-1981 Cursos de corta duración
Instituto Politecnico Nacional, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, México
Título: Curso de Inmunología Avanzada
Horas totales: 360
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología avanzada;

2016 Encuentros Encuentro de Investigadores " Construyendo el Conocimiento científico en el Paraguay"
Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Ciencias de la Salud;

1992 Encuentros Reunión de Evaluación y Planificación de Programas de SIDA de los países andinos, Brasil y Cono Sur
OPS / OMS, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Laboratorio;

2015 Otros Organizador del I Curso de Medicina Personalizada en Reumatología, Genética y Genómica dictado por la Dra. Sara Marsal MD, PhD, Declarado de interés científico por el CONACYT (Resolución Nº 047/2015). Realizado el día 29 de Julio de 2015.
Sociedad Paraguaya de Reumatología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Reumatología;

2015 Otros Jornadas Catalanas de Hematología " De la Clínica al gen"
Sociedad Paraguaya de Hematología y Medicina Transfusional, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Hematología;

2015 Otros Organizador de la Jornada de Inmunología en Trasplante Renal, realizado el día 30 de Junio de 2015 en el Hospital de Clínicas
Departamento de Nefrología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología y Trasplante;

2013 Otros Jornada " Temas de Trasplante Renal en la realidad Paraguaya" con la asesoría técnica de la Dra. María del Carmen Rial
Instituto de Previsión Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2008 Otros Curso Pre Congreso "Medicina Basada en la Evidencia, Manejo de Guías Clínicas" en el V Congreso Nacional de Bioquímica Clínica
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Guías clínicas;

2007 Otros Jornada Científica: Investigación y Trasplante de órganos, tejidos y células
Universitat de Barcelona, España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2006 Otros Foro Internacional de Trasplante con células madre
Instituto Nacional de Ablación y Trasplante INAT, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2004 Otros Fondo Nacional de Recursos Solidarios en Salud para Patologías Especiales y Nuevo Modelo Sostenible y Sustentable de Salud Renal
Sociedad Paraguaya de Nefrología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

1994 Otros Primera Jornada de Control de Calidad en Química Clínica, Bacteriología y Parasitología
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Química clínica;

1992 Otros Reunión de evaluación y planificación de programa de Sida de los países Andinos, Brasil y Cono Sur
ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD/ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Sida;

1990 Otros Miembro titular: Primera Jornada Paraguaya de Análisis Clínicos
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Análisis clínicos;

1989 Otros Jornadas científicas sobre manejo de alteraciones hidroeléctroliticas
Asociación de Médicos del Hospital de Clínicas, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Laboratorio;

1984 Otros Segundas Jornadas Científicas de Graduados
Instituto Politécnico Nacional, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1984 Otros IX Jornadas Científicas Estudiantiles
Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

1980 Otros Estancia en el Laboratorio de Hemodinamia Renal
The Hahnemann Medical College & Hospital Of Philadelphia, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

2010 Simposios Simposio Internacional de Trasplante de Riñón
Unidad de Trasplante Renal del IPS, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;

2008 Simposios Simposio Internacional de Trasplante
Instituto de Previsión Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

1997 Simposios Simposio Internacional 25 aniversario de la Sociedad Paraguaya de Diabetología
Sociedad Paraguaya de Diabetología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1995 Simposios Primer Simposio Internacional de Osteoporosis
Sociedad Paraguaya de Metabolismo Mineral y Osteoporosis, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Osteoporosis;

1981 Simposios Simposio Internacional de Inmunobiología de las enfermedades infecciosas y parasitarias
Sociedad Mexicana de Inmunología, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

2012 Talleres Curso-Taller: Jornadas internacionales "Valor agregado en la atención al paciente usando el control de calidad" con el apoyo de la American Association for Clinical Chemistry: AACC
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Control de calidad;

2010 Talleres IV Curso de extensión "STALYC" de trasplante, III Curso-Taller de procuración y trasplante
Instituto Nacional de Ablación y Trasplante INAT, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Trasplante;

2008 Talleres 15th International Histocompatibility and Immunogenetics Workshop Conference
15th International Histocompatibility and Immunogenetics Workshop Conference, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

1997 Talleres Miembro titular: Primer Workshop y Conferencia Latinoamericana de autoinmunidad
Sociedad Argentina de Histompatibilidad e Inmunogenética , Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1996 Talleres 12th International Histocompatibility Workshop and Conference
International Histocompatibility Working Group, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

1994 Talleres VI Workshop Latinoamericano de Histocompatibilidade
Sociedad Latinoamericana de Histocompatibilidad, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

1994 Talleres Taller de Capacitación en Inmunofluorescencia Aplicada al Diagnóstico del VIH
Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1994 Talleres ASHIs Mexico Regional Workshop (Agosto 1994)
American Society for Histocompatibility and Immunogenetics, Estados Unidos

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

1994 Talleres Primer Curso Taller Nacional de Control de Calidad en RIA
Universidad Nacional de Asunción, Comisión Nacional de Energía Atómica (OIEA-ARCAL) Sociedad Paraguaya de Biología y Medicina Nuclear, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Control de calidad en RIA;

1994 Talleres ASHIs Mexico Regional Workshop (Julio-1994)
American Society for Histocompatibility and Immunogenetics, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Histocompatibilidad;

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: regular
Portugués	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: regular

Institución principal donde desarrolla sus actividades

UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN - UCI

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Médicas, UNA - FCM-UNA

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Personal Docente - Función: Encargada de cátedra de Inmunología** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Nombramiento como Encargada de Cátedra, obtenido por Llamado a Concurso abreviados de títulos méritos y aptitudes en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Nacional de Asunción según Resolución N° 837/2020.

Actividades

1/2019 - 12/2019 Docencia/Enseñanza, Módulo de Integración 2
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Auxiliar de ensenanza Docente tutor

1/2019 - 12/2019 Docencia/Enseñanza, Módulo de Integración 2
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Auxiliar de ensenanza Docente tutor

2018 - 2020 **Auxiliar de la enseñanaza** C. Horaria: **10**

2017 - 2019 **Coordinadora de módulo y tutora de tésis** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: participación como Coordinadora del Modulo de Avances y
Tecnologia de la Maestría de Enfermedades Autoinmunes desarrolado en colaboracion con la FCM-UNA Dpto de Reumatologia y la Universidad de Barcelona, financiada con fondos del Conacyt

2014 - 2022 **Coordinadora proyectos asociativos Dpto. Reumatología, Oncología, Nefrología y el Laboratorio Curie** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Coordino las actividades de dos líneas de investigación una en enfermedades autoinmunes y otra referente al metabolismo fosfo-cálcico (Vitamina D), participando como investigador principal en unos y asociados en otros.

Actividades

4/2017 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Oncología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL, Paraguay, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Inmunogenética
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código PINV15-0149 "Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de tumores sólidos para guiar la estrategia terapéutica hacia una medicina personalizada"
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;

4/2017 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA), Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Inmunología - Enfermedades autoimunes
Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto Código PINV15-0346 Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y su relación con los factores tradicionales y no tradicionales.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

4/2017 - Actual
Líneas de Investigación, Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA), Laboratorio Curie - Sociedad Paraguaya de Reumatología - Facultad de Ciencias Médicas (UNA)
Inmunología - Enfermedades autoinmunes
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código PINV15-0699 "Rol del índice de volumen de la aurícula izquierda y de la dispersión de la onda P en la incidencia de fibrilación auricular paroxística en pacientes con colagenopatías"
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

4/2017 - Actual
Líneas de Investigación, Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA), Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Inmunología -Enfermedades autoinmunes
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código PINV15-0250 Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidato de susceptibilidad para desarrollar enfermedades
inmunomediadas en la población paraguaya
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

4/2014 - 4/2019
Líneas de Investigación, Departamento de Nefrología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción UNA, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Inmunología - Trasplante
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Proyecto Código 14-INV-468 Cross Macth Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de trasplante renal en Paraguay.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

4/2014 - 4/2019
Líneas de Investigación, Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA), Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Inmunología - Enfermedades autoinmunes metabolismo fosfo-cálcico
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código 14-INV-467: "Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción"
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

4/2014 - 4/2019
Líneas de Investigación, Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA), Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Imunología - Enfermedades autoinmunes
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código 14-INV-466 "Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico".
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

4/2014 - 4/2019
Líneas de Investigación, Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA), Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA) - Laboratorio Curie SRL
Inmunología - Enfermedades autoinmunes
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código 14-INV-039 "Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas"
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

2013 - 2022 **Investigadora** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Investigadora activa en el departamento de reumatología de la FCM-UNA desde el año 2013

1979 - 1980 **Bioquímica de la Cátedra de Semiología Médica** C. Horaria: **30**

Actividades

3/1979 - 2/1980 Otra actividad técnico-científico relevante, Facultad de Ciencias Médicas, UNA, Facultad de Ciencias Médicas, UNA
Actividad realizada: Laboratorista de la Cátedra de Semiología Médica

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

Vínculos con la Institución

1978 - 1979 **Jefe de trabajos prácticos de las Cátedras de Química** C. Horaria: **15**

Actividades

1/1978 - 9/1979 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Pregrado
Disciplinas dictadas:
-Jefe de trabajos prácticos Química Aplicada

Laboratorio Curie - Lab Curie

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Investigadora** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Investigadora responsable del proyecto multicéntrico y multinacional del Grupo Latino Americano De Estudio del Lupus (GLADEL), titulado: GLADEL 2.0 - Biomarcadores serológicos, llevado a cabo entre el Laboratorio y el Grupo Gladel.
urinarios de pacientes con lupus eritematoso sistémico

2015 - Actual **Coordinadora** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Coordinadora y responsable de coordinar la colaboración iniciada con el Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA (Valencia-España), con actividades de formación, y así también seguimos colaborando en la puesta a punto de los paneles de secuenciación dando soporte por nuestra Unidad de Medicina de Precisión, siguiendo con la línea de investigación iniciada hacia una medicina personalizada en el Paraguay, a partir de lo cual seguiremos trabajando en proyectos conjuntos.

1989 - Actual **Directora / Propietaria** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Responsable de la coordinación en el laboratorio clínico, molecular así como dentro del área de investigación y desarrollo.

Actividades

4/2017 - Actual Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Inmunología - Enfermedades autoinmunes
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código PINV15-0346 Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y su relación con los factores tradicionales y no tradicionales
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

4/2017 - Actual Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Inmunología - Enfermedades autoinmunes
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto Código PINV15-0699 "Rol del índice de volumen de la aurícula izquierda y de la dispersión de la onda P en la incidencia de fibrilación auricular paroxística en pacientes con colagenopatías"
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

4/2017 - Actual Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Inmunogenética
Participación: Otros
Descripción: Proyecto Código PINV15-0156: Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de tumores sólidos para guiar la estrategia terapéutica hacia una medicina personalizada
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología Médica;

10/2016 - Actual Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidato de susceptibilidad para desarrollar enfermedades inmunomediadas en la población paraguaya
Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Las enfermedades inflamatorias mediadas por mecanismos inmunes o IMIDs (Immune Mediated Inflammatory Diseases), son enfermedades complejas en las que existe una fuerte interacción entre el genoma y el medio ambiente. En los últimos años se ha puesto especial interés en el estudio de la vitamina D y su relación con diferentes enfermedades IMIDs. Se ha postulado que debido a su acción inmunomoduladora, el déficit de esta vitamina se asociaría con un mayor riesgo de desarrollar una enfermedad mediada por mecanismos inmunes. La vitamina D ejerce sus funciones biológicas mediante la unión a receptores nucleares, el receptor de la vitamina D (VDR), que regulan la transcripción de ADN en ARN. El receptor de la vitamina D se expresa ampliamente en las células nucleadas y además de su papel en la homeostasis del calcio, la vitamina D regula potencialmente muchas otras funciones celulares. Debido a la modulación del sistema inmune innato y adaptativo por la vitamina D, y amplia distribución de su receptor en células del sistema inmune, varios estudios han evaluado la influencia de la vitamina D en el LES y demostrado que su deficiencia es más prevalente en pacientes con LES. Con este proyecto se pretende identificar nuevos genes de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas en la vía de la vitamina D. Una proteína crucial en la regulación de la actividad de la vitamina D es la proteína de unión a la vitamina D (VDBP o GC).
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología médica;

10/2016 - Actual
Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
"Proyecto multicéntrico de formación multidisciplinar en cáncer y aplicación de la Historia Clínica Electrónica (HCE) con el fin de integrar los datos clínico-moleculares y orientar la estrategia terapéutica"
Participación: Otros
Descripción: Este proyecto pretende mejorar la salud y calidad de vida de los pacientes con cáncer, desde el conocimiento de sus bases patogénicas, para guiar la terapéutica, a través de una plataforma clínico- molecular adaptada a las necesidades de los centros de asistencia del Paraguay. Con ello se busca minimizar la administración de tratamientos innecesarios, evitando toxicidades a este grupo de enfermos y con ello mejorar su calidad de vida, y por otra parte administrar el tratamiento a aquellos pacientes que sí se beneficiarán de los mismos.abordar el problema desde la investigación, nos permitirá desarrollar una plataforma clínico- molecular propia que servirá para entender mejor los mecanismos que intervienen en la patogenia del cáncer en Paraguay, ayudará a guiar la estrategia terapéutica de los pacientes, lo que supondrá un ahorro en salud, con una mejor gestión de los recursos y a la vez con la innovación de dicha plataforma se promoverá el desarrollará el sector industrial con la generación de nuevos mercados con su potencial de expansión a otros centros sanitarios y afines públicos y privados, lo que aliviará la pobreza de la región"
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología Médica;

7/2015 - Actual
Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Considerando que el déficit de vitamina D es importante y esta situación se está conviertiendo en epidemia y en un verdadero problema de salud pública en el mundo ya que se asocia como factor de riesgo a múltiples enfermedades que conllevan una importante morbilidad y mortalidad con el consiguiente impacto económico en la sociedad .Es por eso que este proyecto tiene por objetivo por un lado conocer la prevalencia del déficit e insuficiencia de la vitamina D y los factores relacionados a ésta en nuestro país y por otro alertar a las autoridades para crear las primeras estrategias que permitan la detección y el tratamiento precoz del déficit e insuficiencia de vitamina D en nuestra sociedad.En este estudio piloto se incluirán un número importante de individuos aparentemente sanos, universitarios que viven en Asunción. Este proyecto servirá de base por un lado para el diseño de proyectos que incluyan un número de individuos más representativo de la población de nuestro país y por otro para alertar a las autoridades sanitarias de la presencia de los hábitos nutricionales, de la presencia del déficit de vitamina D y de la importancia de tomar medidas correctivas a fin de evitar muchas enfermedades, no solo las asociadas al metabolismo fosfo-calcico (i.e. osteoporosis) sino que también otro grupos de enfermedades como las cardiovasculares, el cancer, las enfermedades autoinmunes entre otras. Proyecto actualmente en desarrollo.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

7/2015 - Actual
Líneas de Investigación, Biología Molecular - Oncología, Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Detección de Mutaciones del Gen KRAS en Pacientes Paraguayos con Cáncer Colorrectal
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Este proyecto consiste en determinar la prevalencia del gen KRAS mutado en una población de pacientes con cáncer colorrectal, y establecer este tipo de estudio en Paraguay para mejorar el manejo terapéutico de estos pacientes. En el 2009, la Sociedad Americana de Oncología Médica (ASCO) propuso: "Se debe analizar el estado mutacional del gen KRAS en todos los pacientes con cáncer colorrectal metastásico que sean candidatos a recibir un tratamiento basado en anticuerpos anti-EGFR (Epidermal Growth Factor Receptor), ya que es un factor predictivo de la respuesta al tratamiento. Los pacientes con tumores KRAS nativo presentan una mejor tasa de respuesta y una mayor supervivencia libre de progresión que los pacientes con mutaciones en los codones 12 y 13 del Gen KRAS". Paraguay no cuenta con informes que revelen el estado mutacional del gen KRAS en su población

de pacientes. El Ministerio de Salud Pública de Paraguay tampoco ha aprobado el uso de fármacos basados en anticuerpos anti-EGFR, reduciendo de esta manera dramáticamente la expectativa de vida de aquellos pacientes con CCR que poseen el gen KRAS nativo. Desde el punto de vista Científico el presente trabajo aportaría información, sobre la prevalencia en Paraguay del gen KRAS mutado en una población de pacientes con cáncer colorrectal. Asi mismo se mejoraría el manejo terapéutico de estos pacientes, en especial de aquellos que poseen el gen KRAS nativo, y por tanto su tiempo de supervivencia libre de progresión.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

7/2015 - Actual Líneas de Investigación, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie

Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: La presencia de anticuerpos anti HLA, en pacientes en espera de un trasplante renal constituyen la principal barrera para llevar a cabo.. Por lo tanto la detección de los anticuerpos anti HLA-DSA antes del trasplante constituye etapa crucial en la evaluación inmunológica para la exclusión de donantes incompatibles. El Cross Match Virtual, llevado a cabo por la metodología LUMINEX permite una mayor eficiencia y seguridad en la adjudicación de órganos, que lleva a encontrar la pareja el donante-receptor más aceptable.La implementación de esta técnica también ayuda a reemplazar antiguas metodologías de cross-match, implementadas hace más de 30 años y que se seguían llevando a cabo hasta la fecha. Redundando en una más larga vida del órgano trasplantado y mejor calidad de vida del paciente.Con los resultados obtenidos se generará una base de datos de pacientes en espera de trasplante renal, en los que conste ausencia o presencia de anti HLA Clase I, Clase II y los anti DSA que permitirá la exclusión de donantes con especificidades presentes en el receptor, Croos Match Virtual haciendo rápida y efectiva el proceso de adjudicación del riñón a ser donado. Datos que serán accesibles en una plataforma virtual a los diferentes centros de trasplante nacionales, como Hospital de Clínicas.Posicionando al Paraguay a nivel de países de primer mundo dentro de esta área de la medicina. Proyecto actualmente en desarrollo.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

7/2015 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Inmunogenética, Laboratorio Curie, Laboratorio Curie

Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: El estudio consiste, por un lado en el registro clínico (REGISTRO LUPUS-PY) y en la creación del primer BIOBANCO (suero y ADN) de pacientes con enfermedades IMID, y por otro lado en la identificación de biomarcadores genéticos y no genéticos de manifestaciones clínicas de estas enfermedades. El estudio de este tipo de enfermedades complejas, ha sido beneficiada por la creación de registros (i.e. LUMINA, GLADEL) que incluyan un importante número de pacientes y de BIOBANCOS que son establecimientos donde se custodian muestras biológicas de calidad disponibles para la realización de estudios de investigación clínicos y genéticos. Las muestras biológicas contenidas en los BIOBANCOS tienen el potencial de generar una cantidad de datos en el futuro que también deben estar sujetos a regulaciones sobre la protección de datos personales y confidencialidad. Los beneficios que resulten de las investigaciones serán compartidas con la sociedad en general y con la comunidad internacional dirigidas al mejoramiento de la atención a las personas con enfermedades inmunomediadas, de los servicios de la salud enfocando la estrategia en la búsqueda de biomarcadores que conduzcan a una medicina más preventiva, individualizada y más efectiva. Proyecto actualmente en desarrollo.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunogenética;

10/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie

Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y su relación con los factores tradicionales y no tradicionales
Participación: Otros
Descripción: Las enfermedades cardiovasculares (CV) siguen siendo una de las principales causas de morbilidad y mortalidad, por ello el estudio de la presencia de factores de riesgo CV se ha convertido en un foco de atención , entre reumatólogos, pues se ha demostrado una interconexión entre inflamación y la aterosclerosis, además está demostrado que los pacientes con enfermedades reumáticas crónicas tienen una mayor mortalidad CV que la población de la misma edad y sexo. Por esto son necesarios estudios de calidad que incluyan diferentes grupos de patologías, con un número considerable de pacientes. A pesar de que el estudio de los factores de riesgo CV actualmente ha alcanzado un lugar protagónico en todo el mundo, en nuestro país, no contamos con estudios a nivel nacional sobre la prevalencia de los mismos, por lo que actualmente resulta muy difícil crear estrategias a llevarse a cabo a nivel gubernamental. En este estudio se incluirán un número importante de individuos con enfermedades inmunomediadas y grupo control. Este proyecto servirá de base por un lado para el diseño de proyectos que incluyan un número de individuos más representativo de la población de nuestro país y por otro para alertar a las autoridades sanitarias de la presencia de los factores de riesgo CV y de la importancia de tomar medidas correctivas a fin de evitar eventos CV y sus consecuencias tanto físicas como económicas que conllevan las mismas.

Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Maestría Académica (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT - N/A (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología Clínica;

10/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie

Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidato de susceptibilidad para desarrollar enfermedades inmunomediadas en la población paraguaya

Participación: Otros

Descripción: Las enfermedades inflamatorias mediadas por mecanismos inmunes o IMIDs (Immune Mediated Inflammatory Diseases), son enfermedades complejas en las que existe una fuerte interacción entre el genoma y el medio ambiente. En los últimos años se ha puesto especial interés en el estudio de la vitamina D y su relación con diferentes enfermedades IMIDs. Se ha postulado que debido a su acción inmunomoduladora, el déficit de esta vitamina se asociaría con un mayor riesgo de desarrollar una enfermedad mediada por mecanismos inmunes. La vitamina D ejerce sus funciones biológicas mediante la unión a receptores nucleares, el receptor de la vitamina D (VDR), que regulan la transcripción de ADN en ARN. El receptor de la vitamina D se expresa ampliamente en las células nucleadas y además de su papel en la homeostasis del calcio, la vitamina D regula potencialmente muchas otras funciones celulares. Debido a la modulación del sistema inmune innato y adaptativo por la vitamina D, y amplia distribución de su receptor en células del sistema inmune, varios estudios han evaluado la influencia de la vitamina D en el LES y demostrado que su deficiencia es más prevalente en pacientes con LES. Con este proyecto se pretende identificar nuevos genes de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas en la vía de la vitamina D. Una proteína crucial en la regulación de la actividad de la vitamina D es la proteína de unión a la vitamina D (VDBP o GC).

Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología Clínica;

10/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie

"Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de tumores sólidos para guiar la estrategia terapéutica hacia una medicina personalizada"

Participación: Otros

Descripción: La secuenciación masiva de nueva generación de ADN (NGS) o la determinación de mutaciones de interés por espectrometría de masas (Sequenom) representan una opción rápida y coste-efectiva en la búsqueda y análisis de la información funcional de los genes, para el desarrollo de nuevos enfoques terapéuticos que permitan combatir el cáncer de manera personalizada. La caracterización molecular del tejido tumoral en busca de alteraciones somáticas se ha convertido en una práctica habitual en oncología clínica. El grupo cuenta con amplia experiencia en la implementación y el uso de plataformas de alto rendimiento (PCR cuantitativa, Sequenom, Junior NGS Roche e Illumina). En el Servicio de Hematología y Oncología Médica del Hospital Clínico Universitario de Valencia se realiza el diagnóstico de mutaciones somáticas en muestras parafinadas de tumores sólidos mediante secuenciación masiva de genes de interés, AKT, BRAF, KRAS, EGFR, PIK3CA, NRAS (tecnología Junior 454, Roche en colaboración con el Laboratorio de Diagnóstico y Genotipado de la UCIM). La implementación de estas técnicas en el país permitirán mejorar la estrategia terapéutica de los pacientes con cáncer elevando el nivel de supervivencia y calidad de vida ya que permitirán recibir terapias dirigidas que a la vez ayudará en la formación de médicos investigadores en aspectos moleculares del cáncer.

Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología Médica;

10/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Biología Molecular - Oncología, Laboratorio Curie

"Proyecto multicéntrico de formación multidisciplinar en cáncer y aplicación de la Historia Clínica Electrónica (HCE) con el fin de integrar los datos clínico-moleculares y orientar la estrategia terapéutica"

Participación: Otros

Descripción: Este proyecto pretende mejorar la salud y calidad de vida de los pacientes con cáncer, desde el conocimiento de sus bases patogénicas, para guiar la terapéutica, a través de una plataforma clínico- molecular adaptada a las necesidades de los centros de asistencia del Paraguay. Con ello se busca minimizar la administración de tratamientos innecesarios, evitando toxicidades a este grupo de enfermos y con ello mejorar su calidad de vida, y por otra parte administrar el tratamiento a aquellos pacientes que sí se beneficiarán de los mismos.abordar el problema desde la investigación, nos permitirá desarrollar una plataforma clínico- molecular propia que servirá para entender mejor los mecanismos que intervienen en la patogenia del cáncer en Paraguay, ayudará a guiar la estrategia terapéutica de los pacientes, lo que supondrá un ahorro en salud, con una mejor gestión de los recursos y a la vez con la innovación de dicha plataforma se promoverá el desarrollará el sector

industrial con la generación de nuevos mercados con su potencial de expansión a otros centros sanitarios y afines públicos y privados, lo que aliviará la pobreza de la región
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Doctorado (1).
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología médica;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Detección de Mutaciones del Gen KRAS en Pacientes Paraguayos con Cáncer Colorrectal
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto adjudicado el 3 de Marzo de 2015 según Resolución Nº 087/2015 Modalidad: Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS) en el marco de Componente I -Fomento a la Investigación Científica- Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología-PROCIENCIA-Convocatoria 2013, proyecto llevado con la colaboración del Servicio de Oncología del Instituto de Previsión Social (IPS) actualmente en ejecución
Integrantes: MT Martínez de Filártiga;Hugo Francisco Torio Cabral;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto adjudicado el 23 de Diciembre de 2014 según Resolución Nº 437/2014 del CONACYT Modalidad: Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS) en el marco de Componente I -Fomento a la Investigación Científica- Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología-Prociencia-Convocatoria 2013, proyecto llevado a cabo con la asociación del Departamento de Reumatología. Facultad de Ciencias Médicas, FCM-UNA.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga;Margarita Duarte; Isabel Acosta-Colmán;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Déficit e insuficencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto adjudicado el 23 de Diciembre de 2014 según Resolución Nº 437/2014 del CONACYT Modalidad: Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS) en el marco de Componente I -Fomento a la Investigación Científica- Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología-PROCIENCIA-Convocatoria 2013, proyecto llevado con la asociación del Departamento de Reumatología. Facultad de Ciencias Médicas, FCM-UNA.
Integrantes: MT Martínez de Filártiga;Margarita Duarte; Isabel Acosta-Colmán;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Proyecto adjudicado el 23 de Diciembre de 2014 según Resolución Nº 437/2014 Modalidad: Proyectos asociativos en el marco de Componente I -Fomento a la Investigación Científica- Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología-PROCIENCIA-Convocatoria 2013, proyecto llevado en asociación con el Departamento de Reumatología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción actualmente en desarrollo
Integrantes: MT Martínez de Filártiga(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Reumatología;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Unidad de Investigación - Laboratorio Curie, Laboratorio Curie
Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de trasplante renal en Paraguay
Participación: Coordinador o Responsable

	Descripción: Proyecto adjudicado el 23 de Diciembre de 2014 según Resolución Nº 437/2014 Modalidad: Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS) en el marco de Componente I -Fomento a la Investigación Científica- Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología-PROCIENCIA-Convocatoria 2013, proyecto llevado con el Hospital de Clínicas-Facultad de Ciencias Médicas-Servicio de Trasplante renal, actualmente en desarrollo Integrantes: MT Martínez de Filártiga;Profesor Doctor; Doctor; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Trasplante;
12/2016 - Actual	Docencia/Enseñanza, Reumatologia Nivel: Maestría Disciplinas dictadas: -Docencia Prácticas Laboratorio-Inmunología
2/1989 - Actual	Dirección y Administración, Laboratorio Curie, Laboratorio Curie Cargo o función: Directora / Propietaria
3/2020 - Actual	Otra actividad técnico-científico relevante, Biología Molecular, Laboratorio Curie, Laboratorio Curie Actividad realizada: LABORATORIO HABILITADO POR EL MSPBS YBS PARA TOMA DE MUESTRA Y PROCESAMIENTO DE SARS-COV-2 POR EL METODO RT-PCR. PROMEDI DE MUESTRAS PROCESADAS: MAYOR A 100 DIARIAS
9/2014 - Actual	Otra actividad técnico-científico relevante, Biología Molecular, Laboratorio Curie, Laboratorio Curie Actividad realizada: Servicio de ADN para la Corte Suprema de Justicia. Periodo 2014-2016

UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN - UCI

Vínculos con la Institución

2006 - 2012 **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Módulo: Inmunología en Fisiopatología

Actividades

2/2006 - 9/2012	Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Pregrado Disciplinas dictadas: -Fisiopatología

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

La innovación constituye el eje central de nuestros proyectos de investigación donde resulta esencial la colaboración y el entendimiento de los distintos sectores de salud tanto público como privado, así como la colaboración con hospitales y universidades extranjeras. Desde el laboratorio Curie, donde me desempeño como directora hemos sido capaces de ejecutar 10 proyectos.

PROCIENCIA 2013:

1- 14-INV-039 Biomarcadores clínicos y genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades autoinmunes, investigadora principal

2- 14-INV-466 Déficit de insuficiencia de vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con lupus eritematoso sistémico, investigadora asociada

3- 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo- calcico en individuos sanos universitarios de Asunción, investigadora asociada

4- 14-INV-469 Mutaciones del gen KRAS en pacientes paraguayos con cáncer colorrectal, investigadora principal.

5- 14-INV-468 Cross match virtual en pacientes en lista de espera para un trasplante renal, investigadora principal.

PROCIENCIA 2015:

1- PINV15-250 Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidatos de susceptibilidad para desarrollar enfermedades inmunomediadas en la población paraguaya, investigadora asociada.

2- PINV15-346 Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y su relación con los factores tradicionales y no tradicionales, investigadora asociada

3- PINV15-699 Rol del índice de volumen de la aurícula izquierda y de la dispersión de la onda P, investigadora asociada.

4- PINV15-149 Proyecto multicéntrico de formación multidisciplinar en cáncer y aplicación de la historia clínica electrónica (HCE), investigadora asociada.

5- PINV15-156 Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional, investigadora asociada.

Todos estos proyectos aprobados y finalizados a la fecha.

Mi principal línea de investigación constituye la inmunología íntimamente relacionada a las enfermedades autoinmunes y a los marcadores de susceptibilidad y severidad de estas enfermedades inmunomediadas. Considerando la implementación de la inmunología dentro de la oncología me fui abriendo una nueva línea de investigación en oncología en marcadores genéticos -moleculares en el diagnóstico , pronóstico y en la orientación de una estrategia terapéutica dirigida hacia la medicina de precisión, la medicina del futuro que hoy ya empieza a dar frutos y que nosotros a través de nuestros proyectos hemos hecho posible que esta medicina sea accesible a la población paraguaya, permitiendo a nuestros conciudadanos una mejor calidad de vida. He participado como coordinadora de módulos en la maestría sobre enfermedades autoinmunes promoviendo la iniciación de jóvenes médicos como investigadores.

Desde el año 2015, el INCLIVA y el Laboratorio Curie han iniciado una estrategia de colaboración en proyectos de investigación, manteniendo dicha colaboración, actualmente en la puesta a punto de los paneles de secuenciación en el diagnóstico de cáncer

hereditario.
Desde el año 2020 participo en el proyecto multicéntrico y multinacional del grupo latinoamericano de estudio del Lupus (GLADEL) titulado: Gladel 2 -Biomarcadores serológicos y urinarios de pacientes con Lupus eritematoso sistémico.
Así mismo mantenemos una estrecha colaboración con el grupo de investigadores del departamento de Reumatología de la FCM-UNA.
Así como con el grupo de Recerca de Reumatología del Vall de Hebrón de Barcelona.

.

Producción Técnica

Edición o revisión

1 **MT Martínez de Filártiga Revista paraguya de reumatologia, 2024.**
Palabras Clave: reumatologia; revista;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Reumatología
Ciudad: Asunción.

Informes de investigación

1 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL PINV15 0149 PROYECTO MULTICÉNTRICO DE FORMACION MULTIDISCIPLINAR EN CÁNCER Y APLICACION DE LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRONICA (HCE) CON EL FIN DE INTEGRAR LOS DATOS CLÍNICO-MOLECULARES Y ORIENTAR LA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA, 2021.**
Palabras Clave: hce; multicentrico; cancer;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PINV15 0149 PROYECTO MULTICÉNTRICO DE FORMACION MULTIDISCIPLINAR EN CÁNCER Y APLICACION DE
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

2 **MT Martínez de Filártiga; Isabel Acosta-Colmán; Gabriela Avila; INFORME FINAL PINV15 0699 ROL DEL ÍNDICE DE VOLUMEN DE LA AURÍCULA IZQUIERDA Y DE LA DISPERSIÓN DE LA ONDA P EN LA INCIDENCIA DE FIBRILACIÓN AURICULAR PAROXÍSTICA EN PACIENTES CON COLAGENOPATÍAS , 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PINV15 0699 ROL DEL ÍNDICE DE VOLUMEN DE LA AURÍCULA IZQUIERDA Y DE LA DISPERSIÓN DE LA ONDA P
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

3 **MT Martínez de Filártiga PROTOCOLO TECNICO-CIENTIFICO PINV15 0149 PROYECTO MULTICÉNTRICO DE FORMACIÓN MULTIDISCIPLINAR EN CÁNCER Y APLICACIÓN DE LA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA (HCE) CON EL FIN DE INTEGRAR LOS DATOS CLÍNICO-MOLECULARES Y ORIENTAR LA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA , 2021.**
Palabras Clave: hce; multicentrico; formacion multidisciplinaria;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PROYECTO MULTICÉNTRICO DE FORMACIÓN MULTIDISCIPLINAR EN CÁNCER Y APLICACIÓN DE LA HISTORIA
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

4 **MT Martínez de Filártiga PROTOCOLO TECNICO-CIENTIFICO PINV15 0156 PROYECTO MULTICÉNTRICO DE DETERMINACIÓN PACIENTES CON CÁNCER DE TUMORES SÓLIDOS PARA GUIAR LA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA HACIA UNA MEDICINA PERSONALIZADA , 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncologia;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PINV15 0156 PROYECTO MULTICÉNTRICO DE DETERMINACIÓN PACIENTES CON CÁNCER DE TUMORES SÓLI
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

5 **MT Martínez de Filártiga PROTOCOLO TECNICO-CIENTIFICO PINV15 0250 ESTUDIO DE LOS GENES VDR Y VDBP COMO GENES CANDIDATOS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA DESARROLLAR ENFERMEDADES INMUNOMEDIADAS EN LA POBLACIÓN PARAGUAY, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunologia / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: ESTUDIO DE LOS GENES VDR Y VDBP COMO GENES CANDIDATOS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA DESARROLLA
Observaciones:
En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

6 **MT Martínez de Filártiga; Isabel Acosta-Colmán; PROTOCOLO TECNICO-CIENTIFICO PINV15 0346 RIESGO CARDIOVASCULAR EN ENFERMEDADES INMUNOMEDIADAS Y SU RELACIÓN CON LOS FACTORES TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES, 2021.**
Palabras Clave: riesgo cardiovascular; enfermedades inmunomediadas; factores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: RIESGO CARDIOVASCULAR EN ENFERMEDADES INMUNOMEDIADAS Y SU RELACIÓN CON LOS FACTORES TR
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

7 **MT Martínez de Filártiga; Tania Fleitas-Kanonnikoff1; INFORME FINAL PINV15 0156 PROYECTO MULTICÉNTRICO DE DETERMINACIÓN PACIENTES CON CÁNCER DE TUMORES SÓLIDOS PARA GUIAR LA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA HACIA UNA MEDICINA PERSONALIZADA, 2021.**
Palabras Clave: tumores solidos; cancer; medicina personalizada;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PROYECTO MULTICÉNTRICO DE DETERMINACIÓN PACIENTES CON CÁNCER DE TUMORES SÓLIDOS PARA G
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

8 **MT Martínez de Filártiga; Isabel Acosta-Colmán; INFORME FINAL PINV15 0250 ESTUDIO DE LOS GENES VDR Y VDBP COMO GENES CANDIDATOS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA DESARROLLAR ENFERMEDADES INMUNOMEDIADAS EN LA POBLACIÓN PARAGUAY, 2021.**
Palabras Clave: genes vdr; genes vdbp; enfermedades inmunomediadas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PINV15 0250 ESTUDIO DE LOS GENES VDR Y VDBP COMO GENES CANDIDATOS DE SUSCEPTIBILIDAD PARA
Observaciones:
En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

9 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL PINV15 0346 RIESGO CARDIOVASCULAR EN ENFERMEDADES INMUNOMEDIADAS Y SU RELACIÓN CON LOS FACTORES TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES, 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PINV15 0346 RIESGO CARDIOVASCULAR EN ENFERMEDADES INMUNOMEDIADAS Y SU RELACIÓN CON LOS F
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

10 **MT Martínez de Filártiga PROTOCOLO TECNICO-CIENTIFICO PINV15-01699 ROL DEL ÍNDICE DE VOLUMEN DE LA AURÍCULA IZQUIERDA Y DE LA DISPERSIÓN DE LA ONDA P EN LA INCIDENCIA DE FIBRILACIÓN AURICULAR PAROXÍSTICA EN PACIENTES CON COLAGENOPATÍAS, 2021.**
Palabras Clave: fibrilacion auricular; colagenopatias;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: PINV15-01699 ROL DEL ÍNDICE DE VOLUMEN DE LA AURÍCULA IZQUIERDA Y DE LA DISPERSIÓN DE LA ONDA
Observaciones: En este proyecto forme parte del equipo investigador como investigador asociado y como Directora del Laboratorio Curie SRL, Entidad ejecutora del proyecto.

11 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL Proyecto Código 14-INV-039 , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-039 "Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inm
Observaciones: Primer estudio genético en este tipo de enfermedades realizado en nuestro país. Sobre todo abre una puerta a la investigación básica en nuestro país por medio del crecimiento del BIOBANCO que se pudo lograr con este proyecto y por
los investigadores que pudieron profundizar aun más en este tipo de investigación. Permitió la utilización de una nueva tecnología en nuestro país y conocer parte del genoma de los individuos sanos y con patología autoinmjune de origen paraguayo.

12 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL Proyecto Código 14-INV-466, 2019.**
Palabras Clave: déficit e insuficiencia; vitamina d; lupus eritematoso sistémico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-466 Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacient
Observaciones: Los datos obtenidos en este trabajo muestran una fuerte asociación entre la presencia de déficit e insuficiencia de Vitamina D y la actividad de la enfermedad LES medida por SELENA SLEDAI

13 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL Proyecto Código 14-INV-467, 2019.**
Palabras Clave: vitamina d; proyecto piloto; jovenes universitarios;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos
Observaciones: Hemos constatado que el 75% de los jóvenes universitarios residentes en Asunción tienen niveles inadecuados de vitamina D, este estudio constituye el primero de tipo poblacional realizado en Paraguay sobre la presencia de valores inadecuados de Vitamina D y de deficiencia de la misma.

14 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL Proyecto Código 14-INV-468, 2019.**
Palabras Clave: cross match virtual; luminex;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunogenética trasplante;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-468 Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de trasplante
Observaciones: El desarrollo de este proyecto permitió introducir en el país la
tecnología de alto impacto Luminex, impuesta en los países
desarrollados. A través de este fluoroanalizador fue posible conocer el
estado inmunológico del receptor agilizando a través de la
prueba de Cross Match virtual el proceso de adjudicación de órganos.

15 **MT Martínez de Filártiga INFORME FINAL Proyecto Código 14-INV-469, 2019.**
Palabras Clave: mutaciones; gen kras;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-469 Detección de Mutaciones del Gen KRAS en Pacientes Paraguayos con Cáncer Colorrectal
Observaciones: El presente trabajo ha revelado, por primera vez en el país, una frecuencia de mutación del gen KRAS del 34% en pacientes paraguayos diagnosticados con CCR. Este estudio es un prerrequisito obligatorio para la administración de fármacos basados en anticuerpos terapéuticos.

16 **MT Martínez de Filártiga TERCER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0156, 2019.**
Palabras Clave: perfil mutacional; tumores solidos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0156 Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de
Observaciones: Queda pendiente la formación de investigadores paraguayos en España para la finalización del proyecto.

17 **MT Martínez de Filártiga TERCER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0250, 2019.**
Palabras Clave: genes vdr y vdbp; genes susceptibilidad;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0250 Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidato de susceptibilidad para desar

18 **MT Martínez de Filártiga TERCER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0346, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0346 Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y su relación con los factores

19 **MT Martínez de Filártiga TERCER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0699, 2019.**
Palabras Clave: dispersión de la onda p; fibrilación auricular paroxística;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0699 Rol del índice de volumen de la aurícula izquierda y de la dispersión de la onda P en la in

20 **MT Martínez de Filártiga PRIMER INFORME TECNICO Proyecto Código PINV15-0149, 2018.**
Palabras Clave: historia clínica electrónica; datos clínico-moleculares;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0149 Proyecto multicéntrico de formación multidisciplinar en cáncer y aplicación de la Historia
Observaciones: Con este proyecto se busca fortalecer la capacidad de investigación clínico-traslacional en aspectos moleculares relacionados con el cáncer mediante el desarrollando una historia clínica electrónica clínico-molecular que permitirá integrar y analizar datos clínicos-moleculares para un mejor abordaje terapéutico y una mejor gestión de los recursos y será la base de la red de investigadores, desarrollando un plan docente centrado en temas relacionados con cáncer.

21 **MT Martínez de Filártiga SEGUNDO INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0149, 2018.**
Palabras Clave: historia clinica electronica; datos clinicos moleculares;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0149 Proyecto multicéntrico de formación multidisciplinar en cáncer y aplicación de la Historia
Observaciones: Actualmente el proyecto se encuentra en su fase final, se han cumplido con todos los objetivos propuestos excepto la realización de tesis doctorales por personal investigador paraguayo y las respectivas estancias formativas.

22 **MT Martínez de Filártiga PRIMER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0156, 2018.**
Palabras Clave: perfil mutacional; tumores sólidos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0156 Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de
Observaciones: Este proyecto prevee mejorar la estrategia terapéutica de pacientes con cáncer tratados en Paraguay para mejorar su supervivencia y calidad de vida mediante la implementación de la determinación del perfil mutacional en pacientes con estadios avanzados que potencialmente podrían ser candidatos a recibir terapias dirigidas lo que formará a los investigadores en aspectos moleculares del cáncer.

23 **MT Martínez de Filártiga SEGUNDO INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0156, 2018.**
Palabras Clave: perfil mutacional; tumores sólidos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0156 Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de
Observaciones: Actualmente se ha completado el perfil mutacional de los 40 pacientes incluidos. .

24 **MT Martínez de Filártiga SEGUNDO INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0250, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades Autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0250 Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidato de susceptibilidad para desarr
Observaciones: Este proyecto busca identificar polimorfismos de los genes VDR y VDBP asociados al riesgo de desarrollar IMIDs en población paraguaya.

25 **MT Martínez de Filártiga PRIMER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0250, 2018.**
Palabras Clave: genes vdr y vdbp; poliformismos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT

Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0250 Identificar polimorfismos de los genes VDR y VDBP asociados al riesgo de desarrollar IM

26 **MT Martínez de Filártiga PRIMER INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0346, 2018.**
Palabras Clave: riesgo cardiovascular; enfermedades inmunomediadas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0346 Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y los factores tradicionales y r

27 **MT Martínez de Filártiga SEGUNDO INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0346, 2018.**
Palabras Clave: riesgo cardiovascular; enfermedades inmunomediadas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0346 Riesgo cardiovascular en enfermedades inmunomediadas y su relación con los factores

28 **MT Martínez de Filártiga PRIMER INFORME TÉCNICO Proyecto código: PINV15-699, 2018.**
Palabras Clave: dispersión de la onda p; fibrilación auricular paroxística;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto código: PINV15-699 Rol del índice de volumen de la aurícula izquierda y de la dispersión de la onda P en la in

29 **MT Martínez de Filártiga SEGUNDO INFORME TÉCNICO Proyecto Código PINV15-0699, 2018.**
Palabras Clave: dispersión de la onda p; fibrilación auricular paroxística;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Microfilme.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Nombre del proyecto: Proyecto Código PINV15-0699 Rol del índice de volumen de la aurícula izquierda y de la dispersión de la onda P en la i

30 **MT Martínez de Filártiga 2do. Informe Técnico Proyecto Código 14-INV-039 Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas, 2016.**
Palabras Clave: biomarcadores; enfermedades inmunomediadas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-039 Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inm
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Responsable técnico: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

31 **MT Martínez de Filártiga 2do Informe Técnico Proyecto Código 14-INV-466 Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-466 Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacient
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Invetigador asociado: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

32 **MT Martínez de Filártiga 2do Informe Técnico Proyecto Código 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción, 2016.**
Palabras Clave: proyecto piloto; vitamina d; metabolismo fosfo-calcico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuo

Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Invetigador asociado: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

33 **MT Martínez de Filártiga 2do. Informe técnico Proyecto Código 14-INV-468 Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Inmunología del trasplante;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay. Nro. de p
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Responsable técnico: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

34 **MT Martínez de Filártiga 1er. Informe Técnico Proyecto Código 14-INV-039 Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas, 2015.**
Palabras Clave: biomarcadores; enfermedades inmunomediadas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología Clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Proyecto 14-INV-039 Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomed
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Responsable técnico: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

35 **MT Martínez de Filártiga 1er Informe Técnico Proyecto Código 14-INV-466 Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico, 2015.**
Palabras Clave: deficits de vitamina d; biomarcadores; les;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-466 Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacient
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Invetigador asociado: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

36 **MT Martínez de Filártiga 1er Informe Técnico Proyecto Código 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción, 2015.**
Palabras Clave: proyecto piloto; vitamina d; metabolismo fosfo-calcico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Proyecto Código 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Invetigador asociado: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

37 **MT Martínez de Filártiga 1er. Informe técnico Proyecto Código 14-INV-468 "Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay", 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Inmunología del trasplante;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Nombre del proyecto: Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay. Nro. de p
Observaciones: Proyecto de Investigación adjudicado en el marco del "PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESAROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA" (PROCIENCIA) Convocatoria 2013 modalidad CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD financiación FONDO PARA LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN (FEI) asignado por el FONACIDE.
Institución beneficiaria: LABORATORIO CURIE S.R.L. Directora: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
Responsable técnico: Dra. María Teresa Martínez de Filártiga.
INFORME APROBADO POR EL CONACYT. AÑO 2016

Organización de eventos

1 **MT Martínez de Filártiga Primer Simposio ACCESO A LA INNOVACIÓN Medicina de precisión en el paciente oncológico VEVE18_123 , 2018. (Otro)**
Palabras Clave: medicina de precisión; innovacion;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Hotel La Misión. Ciudad: Asunción.
Observaciones: I SIMPOSIO INTERNACIONAL de ACCESO A LA INNOVACIÓN Medicina de Precisión en el Paciente Oncológico, dicho evento fue adjudicado al por Resolución N 501 2018 en el marco del Eventos Emergentes Conacyt, como un aporte más a los proyectos de investigación PINV15 149 y 156, ambos llevados a cabo junto con el Departamento de Oncología del Hospital de Clínicas, INCAN y el INCLIVA España, y el Proyecto detección de mutaciones del Gen KRAS en pacientes paraguayos con cáncer ccr

2 **MT Martínez de Filártiga II Curso de medicina personalizada Ciencias Ómicas en enfermedades complejas, 2016. (Otro)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología Clínica;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Hospital de Clínicas - Facultad de Ciencias Médicas (FCM-UNA). C
Observaciones: La medicina personalizada o genómica consiste en emplear la información genotípica de un paciente en particular para su cuidado clínico. Se emplea fundamentalmente en el diagnóstico y tratamiento de pacientes oncológicos y enfermedades autoinmunes. El conocimiento de la medicina genómica en la actualidad es fundamental para los profesionales de la salud, ya que no solo consiste en la medicina del futuro, hoy su conocimiento ya se impone en el campo de la salud.

3 **MT Martínez de Filártiga I Curso de Medicina Personalizada en Reumatología, Genética y Genómica. Cuarto Congreso Paraguayo de Reumatología. Tercera Jornada de Reumatología Pediátrica, 2015. (Congreso)**
Palabras Clave: medicina personalizada; genética;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Reumatología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Hotel Bourbon Conmebol, Paraguay. Ciudad: Asunción.

4 **MT Martínez de Filártiga Jornada de Inmunología en trasplante renal, 2015. (Otro)**
Palabras Clave: inmunología; trasplante;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Salon auditorio del Hospital de Clinicas, Paraguay. Ciudad: Asunci

5 **MT Martínez de Filártiga II Congreso Paraguayo de trasplante, 2006. (Congreso)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Trasplantes
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Yacht y Golf Clud Paraguayo. Ciudad: Asunción.

Trabajos técnicos

1 **MT Martínez de Filártiga Criterios del CONACYT sobre la ley que crea el REGISTRO NACIONAL DE DATOS GENETICOS., 2016.**
Palabras Clave: registro nacional; datos geneticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Humana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Criterios del CONACYT sobre la ley que crea el REGISTRO NACIONAL DE DATOS GENETICOS.; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 47; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia
Observaciones: A instancias de la Comisión de Justicia, Trabajo y Previsión Social se solicito al CONACYT el criterio de la institución sobre el proyecto de ley que crea el Registro Nacional de Datos Genéticos, a fin de contar con los fundamentos necesarios para elevar al pleno de la Cámara de Diputados el dictamen correspondiente, al respecto elabore un análisis de dicho proyecto desde el ámbito científico que acompaña a este CV.
Así mismo he participado de reuniones en la Honorable Cámara de Diputados sobre el análisis de este proyecto de ley.

2 **MT Martínez de Filártiga Creación del Departamento de Biología Molecular, 2015.**
Palabras Clave: biologia molecular; innovacion y desarrollo;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biología Molecular;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: La creación del departamento de Biología molecular permitió la innovación y el desarrollo de nuevas tecnologías referentes al estudio genético de enfermedades.; Disponibilidad: irrestricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Laboratorio Curie S.R.L. / CONACYT
Observaciones: La creación del Departamento de Biología Molecular permitió la innovación y desarrollo de nuevas tecnologías referentes al estudio genético de enfermedades inmunomediadas, oncológicas y trasplantes de órganos.
Así también permitió la introducción de equipos como LUMINEX (inexistente en el país), Equipos de PCR (PCR en tiempo real) que han permitido el desarrollo de proyectos de investigación asociativos con la Facultad de Ciencias Médicas-Hospital de Clínicas (FCM-UNA), Instituto de Previsión Social (IPS), proyectos financiados con aportes de CONACYT y aportes propios, que permitan mejorar la calidad y expectativa de vida de los ciudadanos.

Cursos de corta duración dictados

1 **MT Martínez de Filártiga Curso de Postgrado de especialización en infectología pediátrica-Universidad Nacional de Asunción, 2011. (Especialización)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción
Participación: Docente. Duración: 24 meses. Lugar: Instituto de Medicina Tropical. Ciudad: Asunción.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Adrian Ebner; Santiago Gallo; Juan Castellano; MT Martínez de Filártiga; Allie Haarstad; Cory Pries; Kate Gahlbeck; Maria McMahon; Camila Herrera; Martha Avila; Kem Schankereli; Rick Murphy; Mark Stenoien; Zeeshan Syedain; Haimont Wasse; (RELEVANTE) FIRST-IN-HUMAN EVALUATION OF A BIOLOGICAL REGENERATIVE VASCULAR CONDUIT FOR HEMODIALYSIS ACCESS, The Journal of Vascular Access, p. 1-8, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1129-7298
Palabras Clave: first-in-human; biological regenerative; vascular;
Observaciones: Respuesta inmune a un nuevo tejido humano implantado

2 **Isabel Acosta-Colmán; Sonia Cabrera-Villalba; Ana Ayala-Lugo; Valerie Alegre; Marcos Vázquez; Zoilo Morel; Patricia Langjahr; Margarita Duarte; Ruth Zárate; María Eugenia Acosta; Gabriela Ávila Pedretti; Antonio Julia; MT Martínez de Filártiga; Sara Marsal; (RELEVANTE) ASSOCIATION OF CLASS II HLA ALLELES WITH SUSCEPTIBILITY TO DEVELOP IMMUNE-MEDIATED DISEASES IN PARAGUAYAN PATIENTS, International Journal of Immunogenetics, v. 50, p. 12-18, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Inmunología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1744-313X
Palabras Clave: class ii hla; immune-mediated; paraguayan patients;
Observaciones: Como autor correspondiente

3 **Isabel Acosta-Colmán; Zoilo Morel; Astrid Paats; Nelson Ortíz; Lourdes Román; Marcos Vázquez; Margarita Duarte; Gabriela Ávila Pedretti; María Eugenia Acosta; MT Martínez de Filártiga; ASSOCIATION BETWEEN VITAMIN D DEFICIENCY AND DISEASE ACTIVITY IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS, Revista Colombiana de Reumatología, v. 29 f: 1, p. 19-25, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatologia / Enfermedades autoinmunes;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2027-9000
Palabras Clave: lupus erythematosus systemic; vitamin d; disease activity;

4 **MT Martínez de Filártiga (RELEVANTE) NUEVOS BIOMARCADORES EN EL LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO: SU VALOR DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO, Revista paraguaya de Reumatologia, v. 8, p. 51-52, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
Palabras Clave: biomarcadores; lupus;
Observaciones: Autor para correspondencia
M. T. Martínez de Filártiga

5 **Ruben D. Duré; Sandra B. González; Ruth N. Zarate; Andrea L. Fernández; Yessica L. García; MT Martínez de Filártiga; (RELEVANTE) REUTILIZAR, UN ACTO POCO TRABAJADO EN BIOLOGÍA MOLECULAR. APRENDIZAJE DE LA PANDEMIA POR SARS-COV-2, Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, v. 6 f: 2, p. 1-19, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / SARS-Cov-2;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2707-2215

Palabras Clave: sars cov 2; biologia molecular; pandemia;

6 **Nelly Colman Mc Leod; Susan Riquelme-Granada; Jhonatan Losanto; Marcos Vázquez; María Eugenia Acosta; Gerard Espinosa Garriga; Isabel Acosta-Colmán; MT Martínez de Filártiga; ESPECTRO CLÍNICO Y BIOMARCADORES GENÉTICOS DE SUSCEPTIBILIDAD EN EL SÍNDROME DE VOGT-KOYANAGI-HARADA EN PACIENTES PARAGUAYOS, Revista paraguaya de Reumatologia, v. 7 f: 1, p. 13-22, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
Palabras Clave: vogt-koyanagi harada; hla; uvetis;

7 **Hugo Francisco Torio Cabral; Ingrid Rodríguez; Hugo Molina; Blás Antonio Romero; Antonieta Rojas; Ruth Zárate; MT Martínez de Filártiga; DETECCIÓN DE MUTACIONES DEL GEN KRAS EN PACIENTES PARAGUAYOS CON CÁNCER COLORRECTAL, Anales de la Facultad de Ciencias Médicas, v. 54 f: 3, p. 33-40, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología / Biología molecular / Marcadores tumorales;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1816-8949
Palabras Clave: gen kras; frecuencia de mutaciones; cáncer colorrectal (ccr); paraguay;

8 **Sipan Arevshatyan; Verónica Burriel; Diego Boscá; José Fabian Reyes; Oscar Pastor; Ita Yoffe; Rita Denis; Cinthia Gauna; Silvia Sforza; Silvia Josefina Ayala; MT Martínez de Filártiga; Tania Fleitas-Kanonnikoff1; UNA APLICACIÓN DE UNA HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA (HCE) BASADO EN MODELOS CONCEPTUALES PARA INTEGRAR DATOS CLÍNICOS Y GENÓMICOS Y ORIENTAR LA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA, Anales EFACIM, v. 53, p. 17-30, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología / Análisis de datos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1816-8949
Palabras Clave: modelado conceptual; asistencia sanitaria; gestion de datos; hce;

9 **Isabel Acosta-Colmán; MT Martínez de Filártiga; Diego Sanabria; Yanira Yinde; Nelly Colman Mc Leod; Aldo Ojeda; Lourdes Román; Jhonatan Losanto; Marcos Vázquez; Margarita Duarte; PREVALENCIA DE VALORES INADECUADOS DE VITAMINA D Y FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS EN JÓVENES UNIVERSITARIOS DE ASUNCIÓN, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 17 f: 2, p. 36-43, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología / Vitamina D ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: vitamina d; valores inadecuados; jovenes universitarios sanos;

10 **Tania Fleitas-Kanonnikoff1; Carolina Martínez-Ciarpaglini; Silvia Josefina Ayala; Cinthia Gauna; Rita Denis; Ita Yoffe; Silvia Sforza; MT Martínez de Filártiga; Alicia Pomata; Doncella Ibarrola-Villava ; Sipan Arevshatyan; Verónica Burriel; Diego Boscá; Oscar Pastor; Ana Ferrer-Martínez; Francisca Carrasco ; Cristina Mongort; Samuel Navarro; Gloria Ribas; Andrés Cervantes; MOLECULAR PROFILE IN PARAGUAYAN COLORECTAL CANCER PATIENTS, TOWARDS TO A PRECISION MEDICINE STRATEGY, Cancer Medicine , p. 1-11, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2045-7634
Palabras Clave: paraguayan colorectal cancer; molecular profile;

11 **Marcos Vázquez; Nelson Ortíz; Víctor Martínez; María Eugenia Acosta; MT Martínez de Filártiga; Margarita Duarte; Isabel Acosta-Colmán; RELACIÓN ENTRE EL DÉFICIT DE VITAMINA D Y EL DIAGNÓSTICO DE DEPRESIÓN Y/O ANSIEDAD EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO EN EL DEPARTAMENTO DE REUMATOLOGÍA DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS, Revista paraguaya de Reumatologia, v. 4 f: 1, p. 3-6, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
Palabras Clave: vitamina d; depresion; lupus;

12 **Lourdes Román; Susan Riquelme-Granada; Jhonatan Losanto; Elias Rojas; María Eugenia Acosta; MT Martínez de Filártiga; Margarita Duarte; Isabel Acosta-Colmán; PREVALENCIA DEL DÉFICIT DE VITAMINA D EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO DEL DEPARTAMENTO DE REUMATOLOGÍA DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS, Revista paraguaya de Reumatologia, v. 2 f: 3, p. 26-30, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
Palabras Clave: deficit de vitamina d; lupus eritematoso sistemico;
Observaciones: En este estudio piloto se observo niveles bajos de vitamina D de forma llamativa en estudiantes sanos que viven en Asunción, país sub tropical que refieren en su mayoría y no utilizan protector solar. Es el primer estudio de esta envergadura llevado a cabo con el apoyo del CONACYT (Paraguay) para determinar la presencia de concentraciones baja de vitamina D en población sana de jóvenes universitarios que viven en Asunción

13 **Isabel Acosta-Colmán; Gabriela Ávila Pedretti; Alicia María Aquino Valdovinos ; Elias Rojas; Jhonatan Losanto; María Eugenia Acosta; Marcia Melo ; MT Martínez de Filártiga; Margarita Duarte; EVENTOS CARDIOVASCULARES EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO Y SU ASOCIACIÓN CON FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 15 f: 1, p. 80-87, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: lupus eritematoso sistémico;
Observaciones: Los pacientes con LES presentan un elevado riesgo cardiovascular, cuya etiología aún no se conoce con exactitud. Se ha postulado que podrían estar implicados tanto los factores de riesgo cardiovascular tradicionales como determinados factores relacionados a la propia enfermedad. En el presente estudio, se ha analizado a un grupo de pacientes con LES y se ha determinado la presencia de eventos cardiovasculares (EC), así como también a los FRCV tradicionales y los relacionados a la enfermedad.

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **MT Martínez de Filártiga EL DESARROLLO DE LA INMUNOLOGÍA A TRAVÉS DE SUS PREMIOS NOBEL, REVISTA MEDICA, v. II f: 1, p. 6-16, 1988.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2255-2355
Palabras Clave: inmunología; premios nobel;

2 **MT Martínez de Filártiga EL PAPEL DE LA HISTAMINA EN LA RESPUESTA INMUNE, Revista Iberoamericana de Alergología, v. 32 f: 4, p. 89-97, 1985.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0002-5151
Palabras Clave: histamina; respuesta inmune;

3 **MT Martínez de Filártiga AVANCES EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA RINITIS ALÉRGICA EN PADIATRÍA, Curso Monográfico Internacional, v. 12 f: 3, p. 6-12, 1985.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-5236
Palabras Clave: rinitis alergica;

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

1 **MT Martínez de Filártiga First in human evaluation of s biological regenerative vascular conduit for hemodialysis access, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Enfermedades Vasculares Periféricas, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1129-7298

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

1 **MT Martínez de Filártiga CAPITULO 2: TECNICAS DE LABORATORIO EN EL TRANSPLANTE RENAL. In: (Org.). GUÍA DE TRASPLANTE RENAL PEDIÁTRICO, Asunción, Editorial de la Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción-Paraguay (EFACIM), 2020**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Transplante renal;
Medio: Papel.
Palabras Clave: transplante renal;
Observaciones: Este manual desarrollado por un equipo multidisciplinario de especialista de Paraguay, Argentina y España constituye un material de consulta actualizado sobre los criterios de manejo de trasplante renal en niños.

2 **MT Martínez de Filártiga CAPITULO 4: Compromiso renal en el Lupus Eritematoso Sistémico (en prensa). In: (Org.). RELACION CLINICO LABORATORIAL EN NEFROLOGIA INFANTIL, Asunción, Editorial de la Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción-Paraguay (EFACIM), 2020, p. 31-46**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Urología y Nefrología, Nefrología infantil;
Medio: Papel.

3 **MT Martínez de Filártiga CAPITULO 6: Vasculitis con afectación renal en pediatría (en prensa). In: (Org.). RELACION CLINICO LABORATORIAL EN NEFROLOGIA INFANTIL, Asuncion, Editorial de la Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción-Paraguay (EFACIM), 2020, p. 73-84**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Urología y Nefrología, Nefrologia infantil;
Medio: Papel.

4 **MT Martínez de Filártiga CAPITULO 16: Enfermedad renal crónica (en prensa). In: (Org.). RELACION CLINICO LABORATORIAL EN NEFROLOGIA INFANTIL, Asuncion, Editorial de la Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción-Paraguay (EFACIM), 2020, p. 219-234**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Urología y Nefrología, Nefrologia infantil;
Medio: Papel.

5 **MT Martínez de Filártiga CAPÍTULO 8: INMUNOLOGÍA DEL TRASPLANTE. ASPECTOS MOLECULARES (en prensa). In: (Org.). GUÍA DE TRASPLANTE RENAL PEDIÁTRICO, Asunción, Editorial de la Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción-Paraguay (EFACIM), 2018, v. 1, p. 189-205**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Trasplante;
Medio: Papel.

Palabras Clave: trasplante renal;
Observaciones: Este manual desarrollado por un equipo multidisciplinario de especialista de Paraguay, Argentina y España constituye un material de consulta actualizado sobre los criterios de manejo de trasplante renal en niños.

6 **MT Martínez de Filártiga CAPITULO 9: TÉCNICAS DE LABORATORIO EN EL TRASPLANTE RENAL (en prensa). In: (Org.). GUÍA DE TRASPLANTE RENAL PEDIÁTRICO, Asunión, Editorial de la Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción-Paraguay (EFACIM), 2018, v. 1, p. 209-243**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, trasplantes;
Medio: Papel.
Palabras Clave: trasplante renal;
Observaciones: Este manual desarrollado por un equipo multidisciplinario de especialista de Paraguay, Argentina y España constituye un material de consulta actualizado sobre los criterios de manejo de trasplante renal en niños.

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **MT Martínez de Filártiga Libro de resúmenes Primer Simposio Internacional de Acceso a la Innovación VEVE18-123. In: Primer Simposio Internacional de Acceso a la Innovación VEVE18-123, 2018 Asunción N/A. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: medicina de precision; innnovacion; simposio;
Observaciones: Evento financiado con fondos del Conacyt Grilla Eventos emergentes año 2018.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **MT Martínez de Filártiga PREVALENCE OF CARDIOVASCULAR RISK FACTORS IN PATIENTS WITH SYSTEMIC SCLEROSIS. In: PANLAR Meeting: Quito, Ecuador, April 2019, 2019 Quito Abstracts, 21st PANLAR Meeting: Quito, Ecuador, April 2019. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Imunología - Enfermedades autoinmunes;
Medio: Internet.
Palabras Clave: cardiovascular risk; systemic sclerosis;
Observaciones: Es una revista médica revisada por expertos que cubre reumatología. Es publicado por Springer Science + Business Media en nombre de la Liga Internacional de Asociaciones de Reumatología.
Editor-in-Chief: Graciela S. Alarcón, MD, MPH, MACR
ISSN: 1076-1608
Online ISSN: 1536-7355
Frequency: 8 issues / year
Ranking: Rheumatology 23/30
Impact Factor: 1.974

2 **MT Martínez de Filártiga SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND CARDIOVASCULAR RISK. TRADITIONAL AND NON-TRADITIONAL FACTORS. In: 21st PANLAR Meeting: Quito, Ecuador, April 2019, 2019 Quito Abstracts, 21st PANLAR Meeting: Quito, Ecuador, April 2019. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Medio: Internet.
Palabras Clave: systemic lupus erythematosus; cardiovascular risk;
Observaciones: Es una revista médica revisada por expertos que cubre reumatología. Es publicado por Springer Science + Business Media en nombre de la Liga Internacional de Asociaciones de Reumatología.
Editor-in-Chief: Graciela S. Alarcón, MD, MPH, MACR
ISSN: 1076-1608
Online ISSN: 1536-7355
Frequency: 8 issues / year
Ranking: Rheumatology 23/30
Impact Factor: 1.974

3 **MT Martínez de Filártiga 0117 - ALTERACIONES ELECTROCARDIOGRÁFICAS EN PACIENTES CON ESCLERODERMIA. In: 52º Congreso Argentino de Reumatología, 2019 Salta, Argentina 52º Congreso Argentino de Reumatología. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores Genéticos y no Genéticos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: esclerodermia;

4 **MT Martínez de Filártiga HLA CLASS II IN PARAGUAYAN IMMUNE-MEDIATED INFLAMMATORY PATIENTS. In: Annual European Congress of Rheumatology, 2018 Amsterdam Annals of the Rheumatic Diseases - The Eular Journal. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;
Medio: Papel.

Palabras Clave: hla class ii;

5 **MT Martínez de Filártiga GENETIC BIOMARKERS OF SUSCEPTIBILITY TO SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS OCCURRENCE IN PARAGUAYAN PATIENTS. In: 20th PANLAR Meeting: Buenos Aires, April 2018, 2018 Buenos Aires Abstracts, 20th PANLAR Meeting: Buenos Aires, April 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Medio: Internet.
Palabras Clave: genetic biomarkers; susceptibility; les;
Observaciones: Es una revista médica revisada por expertos que cubre reumatología. Es publicado por Springer Science + Business Media en nombre de la Liga Internacional de Asociaciones de Reumatología.
Editor-in-Chief: Graciela S. Alarcón, MD, MPH, MACR
ISSN: 1076-1608
Online ISSN: 1536-7355
Frequency: 8 issues / year
Ranking: Rheumatology 23/30
Impact Factor: 1.974

6 **MT Martínez de Filártiga HLA-DRB1 GENOTYPING IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS. In: 20th PANLAR Meeting: Buenos Aires, April 2018, 2018 Buenos Aires Abstracts, 20th PANLAR Meeting: Buenos Aires, April 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;
Medio: Internet.
Palabras Clave: hla-drb1; rheumatoid arthritis;

7 **MT Martínez de Filártiga 0121 - DEFICIT E INSUFICENCIA DE VITAMINA D Y SU PAPEL COMO BIOMARCADOR DE LA SEVERIDAD DEL LES. In: 51º Congreso Argentino de Reumatología, 2018 Mendoza Pósters 51º Congreso Argentino de Reumatología. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: vitamina d; deficits;

8 **MT Martínez de Filártiga An Application of an Electronic Report System in order to integrate clinical and molecular data and guide the therapeutic strategy in Paraguay. In: 16th ASEICA International Congress 2018, 2018 Valencia Abstracts 16TH ASEICA INTERNATIONAL CONGRESS 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Medio: Papel.
Observaciones: l 6 al 8 de noviembre fue presentado el póster titulado "An Application of an Electronic Health Record System in order to integrate clinical and molecular data and guide therapeutic strategy in Paraguay ". El póster tenía objetivo presentar los principales objetivos y los resultados obtenidos del proyecto PINV15-0149 Historia Clínica Electrónica (HCE).

9 **MT Martínez de Filártiga Proyecto multicéntrico de determinación del perfil mutacional de pacientes con cáncer de tumores sólidos para guiar la estrategia terapéutica hacia una medicina personalizada. In: SEOM 2018, 2018 Madrid Resúmenes de comunicaciones SEOM 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncología;
Medio: Internet.
Observaciones: SEOM 2018 es el punto de encuentro de la oncología medica y un foro de debate de actualziación de conocimientos donde se abordan las últimas novedades en el diagnóstico y tratamiento del cáncer, junto con los distintos temas de actualidad y futuro de la oncología.

10 **MT Martínez de Filártiga 0104 - HLA CLASE II EN PACIENTES PARAGUAYOS. In: 51º Congreso Argentino de Reumatología, 2018 Mendoza 2018.**
Medio: Internet.
Palabras Clave: esclerodermia; hla; asociacion genetica; lupus; artritis reumatoide;

11 **MT Martínez de Filártiga Prevalencia de Deficiencia e insuficiencia de Vitamina D y factores asociados en estudiantes universitarios que viven en Asunción. In: 50° Congreso Argentino de Reumatología, 2017 Rosario 50° Congreso Argentino de Reumatología. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: vitamina d;
Observaciones: DATOS FINALES
En este estudio piloto se observo niveles bajos de vitamina D de forma llamativa en estudiantes sanos que viven en Asunción, país sub tropical que refieren en su mayoría y no utilizan protector solar. Es el primer estudio de esta envergadura llevado a cabo con el apoyo del CONACYT (Paraguay) para determinar la presencia de concentraciones baja de vitamina D en población sana de jóvenes universitarios que viven en Asunción

12 **MT Martínez de Filártiga Biomarcadores Genéticos de susceptibilidad a padecer Lupus Eritematoso Sistémico en pacientes de origen Paraguayo. Autores - Comunicación Oral . In: 5to. Congreso Paraguayo de Reumatología, 2017 Luque**

Revista de la Sociedad Paraguaya de Reumatología. 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: biomarcadores genéticos; lupus eritematoso sistémico;
Observaciones: En el presente estudio se ha realizado el análisis del perfil de los genes de HLA de Clase II de pacientes paraguayos con LES, el presente trabajo constituye el primer trabajo de asociación genética y LES en pacientes paraguayos. Primer Premio Roemmers

13 **MT Martínez de Filártiga; Isabel Acosta-Colmán; Margarita Duarte; Prevalencia de Deficiencia e insuficiencia de Vitamina D y factores asociados en estudiantes universitarios. In: 5to. Congreso Paraguayo de Reumatología, 2017 Luque Revista de la Sociedad Paraguaya de Reumatología. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: insuficiencia de vitamina d; estudiantes universitarios;
Observaciones: DATOS PRELIMINARES
En este estudio piloto se observo niveles bajos de vitamina D de forma llamativa en estudiantes sanos que viven en Asunción, país sub tropical que refieren en su mayoría y no utilizan protector solar. Es el primer estudio de esta envergadura llevado a cabo con el apoyo del CONACYT (Paraguay) para determinar la presencia de concentraciones baja de vitamina D en población sana de jóvenes universitarios que viven en Asunción

14 **MT Martínez de Filártiga Frecuencia de HLA B27 por microlinfocitotoxicidad y reacción en cadena de la polimerasa en pacientes con sospecha de espondilartropatías. In: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013, 2013 Asunción - Paraguay 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Reumatología;
Medio: Internet.
Palabras Clave: hla b27; microlinfocitotoxicidad; pcr; espondilartropatías;
Observaciones: Autor

15 **MT Martínez de Filártiga Frecuencia Fenotípicas y Génicas de los Antígenos HLA-DRB1 en una población . In: XXI Congreso STALYC, 2011 Cartagena-Colombia Resúmenes del XXI Congreso Latinoamericano y Del Caribe de trasplante,23 al 26 de Marzo de 2011. 2011.**
Medio: Papel.

16 **MT Martínez de Filártiga Presencia de anticuerpos anti-HLA en una población de pacientes en espera de trasplante renal. In: Curso de actualización en Nefrología con la Mayo Clinic Rochester, Minnesota-USA, 2011 Asunción - Paraguay 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;
Medio: Internet.
Palabras Clave: anti hla; trasplante;
Observaciones: Autor

17 **MT Martínez de Filártiga Características y Frecuencia de los Antígenos HLA -A,-B,-DR en Receptores de Trasplante Renal en Paraguay. In: XX Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplante y II Congreso Chileno de Trasplante, 2009 Chile 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;
Medio: Internet.
Palabras Clave: trasplante; haplotipos; antígenos; hla;
Observaciones: Autor

18 **MT Martínez de Filártiga Frecuencia de Antígenos HLA A-,B-, -DR y de Haplotipos en Paraguay. In: XX Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplante y II Congreso Chileno de Trasplante, 2009 Santiago de Chile - Chile 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , trasplante;
Medio: Internet.
Palabras Clave: trasplante; haplotipos; antígenos;
Observaciones: Autor

19 **MT Martínez de Filártiga Aplicación de un método para evaluar diferentes aspectos de autores. La función Fagocítica en los PMN de pacientes con LES. In: XI Jornadas Científicas Estudiantiles, 1985 Mexico 1985.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Respuesta Inmune;

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **MT Martínez de Filártiga AB1142 (2017) VITAMIN D LEVELS AND ASSOCIATION WITH DISEASE ACTIVITY IN PARAGUAYAN SLE PATIENTS. In: EULAR Fighting rheumatic & musculoskeletal diseases together, 2017 Madrid Annals of the Rheumatic Diseases. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0003--496

Palabras Clave: vitamina d; lupus eritematoso sistemico;
Observaciones: En este estudio se observa una asociación en la actividad de la enfermedad SLEDAI y los niveles bajos de concentración de Vitamina D.

Documentos de trabajo

1 **MT Martínez de Filártiga Protocolo de trabajo de Laboratorio para el Proyecto Código 14-INV-466 Déficit e insuficencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico, v. 1, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología Clínica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: deficit e insuficiencia; vitamina d; biomarcador;
Observaciones: Elaboración del protocolo de trabajo del laboratorio para el Proyecto 14-INV-466 Déficit e insuficencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico, proyecto financiado con fondos del CONACYT.

2 **MT Martínez de Filártiga Protocolo de trabajo de Laboratorio para el Proyecto Código 14-INV-039 Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas, v. 1, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: protocolo de trabajo; biomarcadores;
Observaciones: Elaboración del protocolo de trabajo del laboratorio para el proyecto de investigación Código 14-INV-039 Biomracadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas, financiado con fondos del CONACYT.

3 **MT Martínez de Filártiga Protocolo de trabajo de laboratorio para el Proyecto Código 14-INV-468 Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay, v. 1, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, Trasplantes;
Medio: Papel.
Palabras Clave: cross match virtual; luminex; insuficiencia renal;
Observaciones: Elaboración del protocolo de trabajo de laboratorio para el Proyecto Código 14-INV-468 Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay, proyecto financiado con fondos del CONACYT.

4 **MT Martínez de Filártiga Protocolo de trabajo del laboratorio para el Proyecto Código 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción., v. 1, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: proyecto piloto; vitamina d; metabolismo fosfo-calcico;
Observaciones: Elaboración del protocolo de trabajo del laboratorio para el Proyecto 14-INV-467 Proyecto Piloto: Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfo-cálcico en individuos sanos universitarios de Asunción, proyecto financiado con fondos del CONACYT.

Textos en publicaciones no científicas

1 **MT Martínez de Filártiga Prueba de paternidad por ADN, Revista Sense, v. 4, p. 54-54, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;
Medio: Papel.
Palabras Clave: paternidad;

2 **MT Martínez de Filártiga Prueba de la Paternidad, Revista del Diario Noticias Sección Medicina, 1994.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Paternidad;
Medio: Papel.
Palabras Clave: prueba de paternidad;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Dra. Nelly Colmán, - Tutor Único o Principal - Espectro Clínico y Biomarcadores Genéticos de susceptibilidad en el síndrome de Vogt-Koyanagi- Harada en pacientes Paraguayos, 2020**
Disertación (Maestría en Enfermedades Autoinmunes) , FCM-UNA - Facultad de Ciencias Médicas, UNA, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: biomarcadores; vogt-koyanagi-harada; espectro clinico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores Genéticos y no Genéticos;
Observaciones: Maestría realizada en colaboración con la Universitat de Barcelona y financiada con fondos del CONACYT

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2017 Primer Premio Roemmers (nacional), Sociedad Paraguaya de Reumatología**
Primer Premio Roemmers en el marco del 5to. Congreso Paraguayo de Reumatologia.
Trabajo "Biomarcadores Genéticos de susceptibilidad a padecer Lupus Eritematoso Sistémico en pacientes de origen Paraguayo"
Autores - Comunicación Oral
Fecha: 27 - 29 de Julio de 2017.
Sede: Centro de Convenciones de la Conmebol - Paraguay

2 **2013 Segundo Premio al Mejor Trabajo Científico (nacional), Sociedad Paraguaya de Reumatología**
Segundo Premio al Mejor Trabajo Científico: "Frecuencia de HLA B27 por microlinfocitotoxicidad y reacción en cadena de la polimerasa en pacientes con sospecha de espondilartropatías en Paraguay"; Autor: María Teresa Martínez de Filártiga; En el Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013, 3er. Congreso Paraguayo de Reumatología y 2da. Jornada Paraguaya de Reumatología Pediátrica; Desarrollado del 31 de Julio al 3 de Agosto de 2013-Asunción, Paraguay.

3 **2011 Reconocimiento (nacional), Sanatorio Adventista del Paraguay**
Reconocimiento por el apoyo al "Programa de trasplante renal para pacientes de escasos recursos económicos" gracias al cual se pudieron realizar 50 trasplantes renales en el Sanatorio Adventista

4 **2011 Mención de honor (nacional), Sociedad Paraguaya de Nefrología**
Mención de Honor; otorgado al trabajo: "Presencia de anticuerpos anti-HLA en una población de pacientes en espera de trasplante renal"; Autor: María Teresa Martínez de Filártiga; Curso de Actualización en Nefrología con la Mayo Clinic (Rochester, Minnesota-USA), VII Congreso Paraguayo de Nefrología y IV Congreso de enfermería y técnicos en diálisis. Desarrollados del 6 al 9 de Octubre de 2011 en Asunción, Paraguay.

5 **2007 Beneficiada con el Programa Máster Alianza (internacional), Organización Nacional de Trasplantes**
Beneficiada con el Programa Máster Alianza liderado por la Organización Nacional de Trasplante, Madrid-España, cuya finalidad es lanzar un proyecto que beneficia a los profesionales dedicados a la Coordinación de Trasplantes en Latinoamérica.

6 **1997 Mención de Honor (nacional), Sociedad Paraguaya de Medicina Interna**
Premio: "Mención de Honor" por la participación como Coautor del tema libre: "Trasplante renal:12 años de experiencia" en el IV Congreso Paraguayo de Medicina Interna, VI Simposio Internacional con el American College of Physicians; Desarrollado el 24 al 27 de Setiembre de 1997 en Asunción-Paraguay.

7 **1980 Becaria del Programa de becas "Abraham Lincoln" (internacional), Secretaría de Relaciones Exteriores de México**
Estudios conducentes a la obtención del Grado de Doctor en Ciencias con especialidad en Inmunología, llevados a cabo en el Departamento de Inmunología de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional, Sección de graduados y de Investigación Científica y Tecnológica, México.

Presentaciones en eventos

1 **Otra - Presentación de resultados de los proyectos PINV15-250/346 y 699 Laboratorio Curie / Conacyt, 2021, Paraguay**
Nombre: Presentación de Resultados de proyectos de investigación en Reumatología. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: El evento PRESENTACION DE RESULTADOS DE PROYECTOS DE INVESTIGACION EN
REUMATOLOGIA fue transmitido atraves de la red social Facebook Watch con un alcance en
simultáneo de 1008 reproducciones el día del evento.
Nombre de la institución promotora: Laboratorio Curie
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / SARS-Cov-2;

2 **Congreso - PANLAR2021-ABS-1419: METABOLIC SYNDROME AND OTHER CARDIOVASCULAR RISK FACTORS IN PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS., 2021, Argentina**
Nombre: PANLAR 2021 Virtual - 23º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Justino Toledo, Clyde Parodi, Astrid Paats, Marcos Vázquez, Sonia Cabrera, Gabriela Ávila, Paloma De Abreu, Osmar Centurión, Isabel Acosta Colmán
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

3 **Congreso - PANLAR2021-ABS-1338: ASSOCIATION OF VDR AND VDBP GENE POLYMORPHISM AND VITAMIN D CONCENTRATION, 2021, Argentina**
Nombre: PANLAR 2021 Virtual - 23º Congresso Pan-Americano de Reumatologia . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Isabel Acosta Colman , Marcos Vázquez , Sonia Cabrera , Ana Ayala , Valerie Jolly , Maria Eugenia Acosta , Ivalena De Guillen , Justino Toledo , Jonathan Losanto , Romina Contreras , Margarita González, Margarita Duarte , Marcia Melo , Gabriela Ávila , Antonio Julia , Sara Marsal.

Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

4 **Congreso - PANLAR2021-ABS-1311: STUDY OF VDR AND VDB P GENE POLYMORPHISM AND VITAMIN D CONCENTRATION, 2021, Argentina**
Nombre: PANLAR 2021 Virtual - 23º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Isabel Acosta Colman, Marcos Vázquez, Sonia Cabrera, Ana Ayala, Valerie Jolly, María Eugenia Acosta, Ivalena De Guillen, Justino Toledo, Jonathan Losanto, Romina Contreras, Margarita González, Margarita Duarte,Marcia Melo, Gabriela Avila, Antonio Julia, Sara Marsal.

Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

5 **Congreso - SAT0085-METABOLIC SYNDROME AND ITS ASSOCIATION WITH RHEUMATIC DISEASES IN PARAGUAYAN PATIENTS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: Annual European Congress of Rheumatology 14 - 17 June, 20 EULAR 2020. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: A. Paats, V. Valinotti, R. Acosta, L. Román, M. Duarte, O. Centurión, P. De Abreu, T. Martinez, G. Avila, I. Acosta-Colman, S. Cabrera-Villalba.
Nombre de la institución promotora: The European Alliance of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

6 **Congreso - AB0258-CAROTID INTIMA-MEDIA THICKNESS AND SERUM BIOMARKERS IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2020. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: V. Valinotti, A. Paats, R. Acosta, L. Román, I. Acosta-Colman, M. Duarte, O. Centurión, T. Martínez, P. De Abreu, G. Ávila, S. Cabrera-Villalba.
Nombre de la institución promotora: The European Alliance of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

7 **Congreso - 220: SUBCLINICAL ATHEROSCLEROSIS AND ITS RELATIONSHIP WITH INFLAMMATION BIOMARKERS IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Johana Elizabeth Coronel Grunce, Lourdes Román, Vannia Valinotti, Astrid Paats, Susan Riquelme, Alexis Pineda, Gabriela Ávila, Isabel Acosta Colman, María Teresa Martínez, Osmar Centurión, and Sonia
Cabrera Villalba.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

8 **Congreso - 241: PREVALENCE OF VITAMIN D DEFICIENCY/INSUFFICIENCY IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Marcos Vázquez, Astrid Paats, Rodrigo Acosta, Sonia Cabrera-Villalba, Gabriela Ávila, María Eugenia Acosta, Ivalena de Guillén, María Teresa Martínez de Filártiga, and Isabel Acosta-Colmán.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunologia / Metabolismo fosfo-cálcico;

9 **Congreso - 181: METABOLIC SYNDROME IN PATIENTSWITH RHEUMATOID ARTHRITIS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Vannia Valinotti, Lourdes Román, Astrid Paats, Rodrigo Acosta, Alexis Pineda, Johana Coronel, Gabriela Avila, Isabel Acosta-Colmán, María Teresa Martínez, Osmar Centurión, and Sonia Cabrera-Villalba.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

10 **Congreso - 210: GLYCEMIC PROFILE AND INSULIN RESISTANCE IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Vannia Valinotti, Lourdes Román, Astrid Paats, Rodrigo Acosta, Alexis Pineda, Johana Coronel, Gabriela Avila, Isabel Acosta-Colmán, María Teresa Martínez, Osmar Centurión, and Sonia Cabrera-Villalba.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

11 **Congreso - 236: ELECTROCARDIOGRAPHIC ABNORMALITIES IN PATIENTS WITH SLE AND THEIR ASSOCIATION WITH INFLAMMATORY MARKERS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Carmen Montiel, Astrid Paats, Rodrigo Acosta, Sonia Cabrera-Villalba, Gabriela Ávila, María Teresa Martínez, PalomaAbreu, Osmar Centurión,and Isabel Acosta-Colmán.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

12 **Congreso - 230: FREQUENCY OF ELECTROCARDIOGRAPHIC ABNORMALITIES IN SLE, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Astrid Paats, Carmen Montiel, Rodrigo Acosta, Sonia Cabrera-Villalba, Gabriela Ávila, María Teresa Martínez, Paloma Abreu,Osmar Centurión, and Isabel Acosta-Colmán.

Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Inmunología;

13 **Congreso - 395: CLINICAL PHENOTYPES OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND THEIR ASSOCIATION WITH LOW VITAMIN D LEVELS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Vannia Valinotti, Astrid Paats, MarcosVázquez, Lourdes Román, Nelson Ortiz, Leticia Segovia, María Eugenia Acosta, María Teresa Martínez, and María Isabel Acosta-Colmán.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

14 **Congreso - 417: CORRELATION OF LEFTATRIUM INDEX VOLUME AND PRESENCE OF ELECTROCARDIOGRAPHIC ABNORMALITIES IN PATIENTSWITH SLE, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Astrid Paats, Rodrigo Acosta, Carmen Montiel, Sonia Cabrera-Villalba,Gabriela Ávila, María Teresa Martínez de Filártiga, Paloma Abreu, Osmar Centurión, and Isabel Acosta-Colmán.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Biomarcadores genéticos y no genéticos;

15 **Congreso - 254: ECHOCARDIOGRAPHIS AND ECHOCAROTIDEAL FINDINGS IN PATIENTS WITH SLE AND THEIR RELATIONSHIPWITH THE METABOLIC SYNDROME., 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Rodrigo Acosta Sanabria, Karin Baumann, Astrid Paats, NelsonOrtiz,Maria Teresa Martínez de Filártiga, Gabriela Ávila, Osmar Centurión,Sonia Cabrera-Villalba, and Isabel Acosta Colman.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Metabolismo Fosfo- Cálcico;

16 **Congreso - 247: METABOLIC SYNDROME IN LUPUS AND ITS RELATIONSHIP WITH PROINLFAMATORY CYTOKINES AND OTHER PROINFLAMMATORY MARKERS, 2020, Estados Unidos**
Nombre: PANLAR 2020 Virtual - 22º Congresso Pan-Americano de Reumatologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Karin Baumann, Rodrigo Acosta Sanabria, Astrid Paats, Gabriela Ávila, Sonia Cabrera-Villalba, Osmar Centurión, Maria Teresa Martínez de Filártiga, and Isabel Acosta Colman.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología / Metabolismo Fosfo- Cálcico;

17 **Congreso - PREVALENCE OF CARDIOVASCULAR RISK FACTORS IN PATIENTS WITH SYSTEMIC SCLEROSIS, 2019, Ecuador**
Nombre: Congreso Panamericano de Reumatología 2019 PANLAR 2019. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Víctor Martínez, Gabriela Ávila, Marcos Vázquez, Margarita González, María Teresa Martínez de Filártiga, Osmar Centurión, Sonia Cabrera y María Isabel Acosta
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;

18 **Congreso - SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND CARDIOVASCULAR RISK. TRADITIONAL AND NON-TRADITIONAL FACTORS, 2019, Ecuador**
Nombre: Congreso Panamericano de Reumatología 2019 PANLAR 2019. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;

19 **Congreso - AB0005 HLA CLASS II IN PARAGUAYAN IMMUNE-MEDIATED INFLAMMATORY PATIENTS, 2018, Holanda**
Nombre: EULAR 2018 - European Congress of Rheumatology. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: I. Acosta-Colman, S. Cabrera-Villalba,G. Ávila-Pedretti, ME Acosta Hetter, M. Vázquez ,A. Ayala Lugo, V. Jolie, L. Romano, M. Melo, M. González, M. Duarte, H. Torío, MT Martínez de Filártiga.
Nombre de la institución promotora: The European Alliance of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoinmunes;

20 **Congreso - 342: HLA-DRB1 GENOTYPING IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS, 2018, Argentina**
Nombre: Congreso de la Liga Panamericana de Asociaciones de Reumatología (PANLAR) 2018. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: S. Riquelme, G. Avila, S. Cabrera-Villalba, L. Roman, I. Acosta-Colman, M.E. Acosta, A. Ayala, V. Jolie, M. Duarte, and M.T. Martínez de Filártiga.
Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoimunes;

21 **Congreso - 325: GENETIC BIOMARKERS OF SUSCEPTIBILITY TO SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS OCCURRENCE IN PARAGUAYAN PATIENTS, 2018, Argentina**
Nombre: Congreso de la Liga Panamericana de Asociaciones de Reumatología (PANLAR) 2018. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: Marcos Vazquez, Ana Ayala Lugo, Valery Jolie, María Eugenia Acosta, Ivalena de Guillén, Jonathan Losanto, Elías Rojas, Nelson Ortiz, Víctor Martínez, Karin Baunman, Marcia Melo, Sara Marsal, Antonio Julia, Margarita González, Hugo Torio, Margarita Duarte, Gabriela Ávila, María Teresa Martínez, and Isabel Acosta Colman.

Nombre de la institución promotora: Pan American League Of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología - Enfermedades autoimunes;

22 **Congreso - 0104: HLA II EN PACIENTES PARAGUAYOS, 2018, Argentina**
Nombre: 51° Congreso Argentino de Reumatología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Reumatología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, HLA;

23 **Congreso - AB1142 VITAMIN D LEVELS AND ASSOCIATION WITH DISEASE ACTIVITY IN PARAGUAYAN SLE PATIENTS, 2017, España**
Nombre: Congreso EULAR 2017. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Autores: L. Román , G. Avila Pedretti , M.E. Acosta , M. Melo , M.T. Martinez , D. Margarita , I. Acosta Colman.
Nombre de la institución promotora: The European Alliance of Associations for Rheumatology
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología;

24 **Simposio - Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del Póster: "Déficit e insuficiencia de Vitamina D como Biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico", 2016, Paraguay**
Nombre: Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación de póster "Déficit e insuficiencia de Vitamina D como Biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico" en el marco del Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT.
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

25 **Simposio - Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del póster: "Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas", 2016, Paraguay**
Nombre: Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del póster: "Biomarcadores Genéticos y no Genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomediadas".
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

26 **Simposio - Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del póster: "Cross Match Virtual por LUMINEX en insuficientes renales crónicos en espera de trasplante renal en Paraguay", 2016, Paraguay**
Nombre: Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del póster: "Cross Match Virtual por LUMINEX en insuficientes renales crónicos en espera de trasplante renal en Paraguay"
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

27 **Simposio - Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del póster: "Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfocálcico en individuos sanos de la ciudad de Asunción", 2016, Paraguay**
Nombre: Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentación de póster en el Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT. Título del póster: "Vitamina D y otros parámetros del metabolismo fosfocálcico en individuos sanos de la ciudad de Asunción".
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

28 **Simposio - Presentación oral "Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico", 2016, Paraguay**
Nombre: Simposio de Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación conmemoración 20° Aniversario del CONACYT.. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Proyecto ejecutado por el LABORATORIO CURIE S.R.L. bajo la dirección de la Dra. María Teresa Martínez de Filártiga en asociación con el Departamento de Reumatología. Facultad de Ciencias Médicas, FCM-UNA, invitación dirigida al Investigador Principal o Responsable Técnico.
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología Clínica;

29 **Otra - Presentación oral: "Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay" en el marco de la Expo Feria Mariano Roque Alonso 2016, stand del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) "La Gran Estación de Ciencia y Tecnología"., 2016, Paraguay**
Nombre: Stand del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) en la Expo Feria Mariano Roque Alonso 2016 "La Gran Estación de Ciencia y Tecnología".. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Por invitación del CONACYT se llevo a cabo la Presentación oral: "Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay" en el marco de la Expo Feria Mariano Roque Alonso 2016, stand del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) "La Gran Estación de Ciencia y Tecnología".

Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

30 **Encuentro - Presentación oral: "Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay" en el marco del Encuentro de Investigadores "Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay"., 2016, Paraguay**
Nombre: Encuentro de Investigadores " Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay". Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación oral: "Cross Match Virtual por Luminex en insuficientes renales crónicos en espera de Trasplante renal en Paraguay" en el marco del Encuentro de Investigadores "Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay".
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Reumatología clínica;

31 **Congreso - De la teoría a la práctica, en la era de los biológicos, 2015, Paraguay**
Nombre: Cuarto Congreso Paraguayo de Reumatología, Tercera Jornada de Reumatología Pediátrica. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Miembro del Comité Evaluador Trabajos Científicos
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Reumatología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Reumatología;

32 **Congreso - Evaluación Inmunológica Pre-Trasplante Renal: Situación actual, 2012, Paraguay**
Nombre: XVIII Jornadas Paraguayas de Nefrología y 2º Curso Internacional de Trasplante Renal. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Carta de invitación en carácter de expositora
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Pediatria
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

33 **Congreso - Coordinador: Curso de actualización en Nefrología con la Mayo Clinic, VII Congreso Paraguayo de Nefrología, 2011, Paraguay**
Nombre: Séptimo Congreso Paraguayo de Nefrología, Cuarto Congreso de Enfermería y técnico de diálisis. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Coordinador
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Nefrología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

34 **Congreso - Sexto Congreso Paraguayo de Nefrología III Congreso Paraguayo de Enfermeros y Técnicos en Nefrología, 2009, Paraguay**
Nombre: Sexto Congreso Paraguayo de Nefrología III Congreso Paraguayo de Enfermeros y Técnicos en Nefrología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Nefrología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Nefrología;

35 **Congreso - Presidente de Mesa: En el XX Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplante y II Congreso Chileno de Trasplante, 2009, Chile**
Nombre: XX Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplante y II Congreso Chileno de Trasplante - Chile. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Trasplante de America Latina y el Caribe
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

36 **Congreso - Presidenta de Mesa: "La ecografía en el trasplante renal", 2006, Paraguay**
Nombre: Décimo Tercer Congreso Paraguayo de Cirugía, Segundo Congreso Paraguayo de Trasplante. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Presidenta de Mesa
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cirugía y Sociedad Paraguaya de Trasplantes
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

37 **Congreso - Presidenta de Mesa: "Del trasplante de órganos a la terapia celular", 2006, Paraguay**
Nombre: Décimo Tercer Congreso Paraguayo de Cirugía, Segundo Congreso Paraguayo de Trasplante. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Presidente de mesa
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cirugía y Sociedad Paraguaya de Trasplantes
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

38 **Congreso - Moderadora-Conferencia: Conferencia del trasplante de órganos a la terapia celular, 2006, Paraguay**
Nombre: Décimo Tercer Congreso Paraguayo de Cirugía, Segundo Congreso Paraguayo de Trasplant. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Cirugía y Sociedad Paraguaya de Trasplantes

39 **Congreso - Expositora: "Inmunobiología del Trasplante", 2003, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Nefrología, I Congreso Paraguayo de Trasplante, III Curso de Enfermeros y Técnicos de Diálisis. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trasplante

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Trasplantes
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Trasplante;

40 **Congreso - Disertante: "Evaluación inmunológicas de las colagenopatías", 1995, Paraguay**
Nombre: I Congreso Paraguayo de Dermatología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Dermatología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

41 **Otra - Tercera Jornada Paraguaya de Análisis Clínicos, 1994, Paraguay**
Nombre: Tercera Jornada Paraguaya de Análisis Clínicos. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación de Bioquímicos del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Análisis Clínicos;

42 **Otra - Curso Teórico-Práctico en técnicas inmunológicas, 1991, Paraguay**
Nombre: Curso Teórico-Práctico en técnicas inmunológicas. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Públcia - MSP y BS
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

43 **Otra - Mesa Redonda-Curso Pre-Jornadas "El laboratorio y el metaolismo de los hidratos de carbono", 1989, Paraguay**
Nombre: Segundas Jornadas Paraguayo-Argentinas de Diabetes. Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Diabetología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diabetes;

44 **Otra - Respuesta Inmune y Sida, 1987, Paraguay**
Nombre: Primera Jornada de la Sociedad Paraguaya de Medicina Interna. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: reconocimiento por participación en mesa redonda
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Medicina Interna
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

45 **Otra - Conferenciante y Panelista: Curso de Inmunología Clínica, 1986, Paraguay**
Nombre: Curso de Inmunología Clínica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

46 **Simposio - Profesora: Primer Simposio Regional del Bajio en Alergía en Inmunología, 1985, Argentina**
Nombre: Primer Simposio Regional del Bajio en Alergía en Inmunología. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Alergía e Inmunología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunología;

47 **Otra - Curso Monográfico Internacional "Avances en el diagnóstico y tratamiento de la rinitis alérgica en pediatría", 1984, México**
Nombre: Curso Monográfico Internacional "Avances en el diagnóstico y tratamiento de la rinitis alérgica en pediatría". Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Alergía e Inmunología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;

Información adicional:

Miembro de la Sociedad Científica del Paraguay. Junio 2003.
Miembro de American Association for the Advancement of Science (AAAS).Setiembre 1996.
Miembro Activo de la Sociedad Mexicana de Alergía e Inmunología, A.C. Agosto 1985
Miembro de la Asociación de Bioquímicos del Paraguay (ABP).
Miembro Fundador de la Sociedad Paraguaya de Trasplantes (SPT).
Past President Sociedad Paraguaya de Trasplantes.
Certificación para procesamiento de COVID-19 y virus respiratorios (Marzo 2020).

Indicadores

Producción Técnica 46

Edición o revisión	1
Revista	1
Informes de investigación	37
Informes de investigación	37
Organización de eventos	5
Otro	3
Congreso	2
Trabajos técnicos	2
Asesoramiento	1
Servicios en el área de la salud	1
Cursos de corta duración dictados	1
Especialización	1

Producción Bibliográfica 50

Artículos publicados en revistas científicas	16
Completo en revistas arbitradas	13
Completo en revistas NO arbitradas	3
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	6
Capítulo de libro publicado	6
Trabajos en eventos	21
Completo	1
Resumen	19
Resumen expandido	1
Documentos de trabajo	4
Completo	4
Textos en publicaciones no científicas	2
Revista	2

Tutorías 1

Concluidas	1
Tesis de maestría	1

Otras Referencias 54

Otros datos Relevantes	7
Presentaciones en eventos	47