



Silvia Cristina Ferreira Maniero

MSc

Nombre en citaciones bibliográficas: Ferreira,S o Silvia Ferreira

Sexo: Femenino

Nacido el 10-05-1986 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal - Activo**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel 1 - Res.: 492/2021**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail: **silviacfm@hotmail.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología,
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología celular
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular,
- 4 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncología molecular

Formación Académica/Titulación

- 2024-2024** Especialización/Perfeccionamiento - Experto Universitario en Oncogenética
 Universitat Politècnica de Valencia, España, Año de Obtención: 2025
- 2018-2019** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Instituto Superior Salesiano de Estudios Filosóficos "Don Bosco", Paraguay, Año de Obtención: 2019
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica;
- 2014-2017** Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Estudio de las proteínas CD14 soluble y proteína de unión a lipopolisacárido en la enfermedad celíaca, Año de Obtención: 2017
 Tutor: Patricia Langjahr, M.Sc., Ph.D.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
- 2006-2013** Grado - Bioquímica Clínica
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2013
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioquímica;
- 2006-2013** Grado - Bioquímica
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2013
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioquímica;

Formación Complementaria

- 2022** Congresos I Congreso de Ética en Investigación
 Comité Central de Ética en Investigación, Ministerio de Salud, GCBA, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2022** Congresos IV Congreso Internacional de Oncología Médica
 Sociedad Paraguaya de Oncología Médica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 2021** Congresos VIII Congreso de la Redbioética UNESCO, Bioética y DDHH
 Red Latinoamericana y del Caribe de Bioética, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2016** Congresos I Congreso Científico Profesional de Bioquímica
 Colegio de Bioquímicos de Córdoba, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;

- 2016** Congresos XIII Congreso Paraguayo de Medicina Interna
Sociedad Paraguaya de Medicina Interna, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, ;
- 2013** Congresos IV Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Inorgánica y Nuclear, ;
- 2012** Congresos XII Congreso Uruguayo de Hematología
Sociedad de Hematología del Uruguay, Uruguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, ;
- 2011** Congresos VII Congreso de Ciencias Químicas
Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioquímica clínica; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2009** Congresos Congreso Nacional Bioquímico Cuba X "Clínica y Biotecnología Aplicada"
Confederación Unificada Bioquímica de la República Argentina, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2009** Congresos II Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioquímica; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Inorgánica y Nuclear, ;
- 2024-2024** Cursos de corta duración
Asociación de Bioquímicos de la Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Título: La profesión bioquímica en el marco de la bioética
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2024-2024** Cursos de corta duración
The Global Health Training Centre, Inglaterra
Título: Normas de Buena Práctica Clínica ICH E6 (R2)
Horas totales: 1
- 2022-2022** Cursos de corta duración
SITIO BioMedical Solutions - Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: Curso de Formación en Evaluación Ética de Protocolos de Investigación Clínica
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
ASOCIACIÓN BIOQUIMICA ARGENTINA., Argentina
Título: Genómica y Bioinformática aplicadas a la Medicina de Precisión
Horas totales: 200
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
- 2021-2022** Cursos de corta duración
ROCHE, Argentina
Título: Especialización en genética y genómica del cáncer 2021
Horas totales: 17
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica, Bolivia
Título: Pesquisa Neonatal: Lo que puede prevenir una gota de sangre
Horas totales: 72
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, ;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Instituto de Genética Bárbara McClintock, Perú
Título: Análisis de SNPs usando PCR en tiempo real y High Resolution Melting
Horas totales: 10

- 2020-2020**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
Cursos de corta duración
Instituto de Genética Bárbara McClintock, Perú
Título: Introducción a la Biología Molecular: Extracción de ácidos nucleicos, PCR y electroforesis
Horas totales: 10
- 2020-2020**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
Cursos de corta duración
Instituto de Genética Bárbara McClintock, Perú
Título: Introducción al diseño de primers
Horas totales: 8
- 2020-2020**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
Cursos de corta duración
Fundación Wiener lab., Argentina
Título: Autoanticuerpos en la práctica clínica: Autoinmunidad y enfermedades autoinmunitarias
Horas totales: 40
- 2020-2020**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad;
Cursos de corta duración
Instituto de Genética Bárbara McClintock, Perú
Título: Introducción a la Biología Molecular del Cáncer
Horas totales: 8
- 2019-2019**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Cursos de corta duración
Instituto Nacional del Cáncer, Paraguay
Título: Curso de Investigación Clínica y Biomédica
Horas totales: 36
- 2018-2018**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación clínica;
Cursos de corta duración
Colegio Oficial de Farmacéuticos y Bioquímicos de la Capital Federal, Argentina
Título: Actualización en medicamentos inmunobiológicos
Horas totales: 120
- 2018-2018**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;
Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
Título: Curso de Actualización en Citomorfología de Glóbulos Rojos, Glóbulos Blancos y Plaquetas
Horas totales: 48
- 2016-2016**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, ;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas (FCQ) Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Ciudad Universitaria, Córdoba , Argentina
Título: Curso Básico de Citometría de Flujo: Principios, Fundamentos y Aplicaciones
Horas totales: 19
- 2016-2016**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Patología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, ;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: II Curso de Medicina Personalizada Ciencias Ómicas en Enfermedades Complejas
Horas totales: 3
- 2016-2016**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
Cursos de corta duración
Programa de Educación continua, Fundación Bioquímica Argentina. , Argentina
Título: El laboratorio en el diagnóstico y seguimiento del VIH
Horas totales: 60
- 2016-2016**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
 Título: Virología Básica y Molecular
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
 Título: Diagnóstico por técnicas moleculares
 Horas totales: 20
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Instituto de Inmunología Clínica y Experimental de Rosario, Argentina
 Título: Cultivo de células en Inmunología
 Horas totales: 70
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Sociedad Paraguaya de Reumatología, Paraguay
 Título: I Curso de Medicina Personalizada en Reumatología. Genética y Genómica.
 Horas totales: 4
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Programa de educación continua de la Fundación Bioquímica Argentina, Argentina
 Título: Enfermedad celíaca: Diagnóstico inmunológico y patologías asociadas
 Horas totales: 60
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Neoplasias Hematológicas de la Clínica al Laboratorio
 Horas totales: 20
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, ;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Biosensores
 Horas totales: 10
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Enzimología;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Título: Actualización en el laboratorio en oncología
 Horas totales: 6
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Título: Inmunología
 Horas totales: 8
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Título: Introducción en genómica
 Horas totales: 6
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2024** Encuentros Primera Jornada de Investigación Clínica del Departamento de Docencia e Investigación del Instituto Nacional del Cáncer (INCAN)
 Instituto Nacional del Cáncer, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Investigación clínica;
- 2023** Encuentros IV Jornada de Medicina de Precisión
 Hospital Italiano de Buenos Aires, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 2023** Encuentros Jornada de actualización: Importancia del asesoramiento genético en cáncer de mama
 Hospital de Clinicas, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Cáncer de mama; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;

- 2015** Encuentros Jornada de Actualización Bioquímica: Líquidos de Punción y Eje Hipotálamo - Hipófisis - Tiroides
 Unión de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2015** Encuentros Jornadas Catalanas de Hematología "De la clínica al gen"
 Sociedad Paraguaya de Hematología y Medicina Transfuncional, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, ;
- 2014** Encuentros Frotis de Sangre Periférica y Urgencias Hematológicas
 Hospital Materno Infantil Santísima Trinidad, Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, ;
- 2010** Encuentros Jornada por el día del Químico
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioquímica;
- 2009** Encuentros Primera Jornada de Química del Área de la Salud
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 2016** Otros Anemia normocítica/hemolítica - Leucemia mieloide crónica
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, ;
- 2016** Seminarios Cómo publicar con éxito los artículos científicos
 Elsevier, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, ;
- 2010** Seminarios Seminario Internacional Teórico - Práctico Medicina Basada en la Evidencia
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2023** Simposios Día mundial de la LMC
 Agrupación Mexicana para el Estudio de la Hematología, México
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Hematooncología;
- 2021** Simposios Cambio climático y costos: pagando la cuota impagable
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
- 2021** Simposios La bioética: una luz de esperanza frente a la pandemia
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
- 2021** Simposios Los custodios de la Vida: Nuestros Pueblos originarios
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
- 2021** Simposios Asesoramiento Genético: que hacer con un resultado de riesgo alto
 Sociedad de Diagnóstico Prenatal del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
- 2014** Simposios II Simposio Meyer Lab
 Meyer Lab, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2024** Talleres UpToDate - CICCOC: Conoce cómo aprovechar al máximo la herramienta en el día a día
 Wolters Kluwer, Holanda
- 2024** Talleres Taller de análisis de datos para investigaciones. Cómo interpretar números para hacer ciencia
 Ciencia del Sur, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;
- 2017** Talleres Workshop de las bases de datos Elsevier
 Elsevier, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, ;
- 2016** Talleres Taller de capacitación en buenas prácticas docentes.
 Comisión permanente de innovación docente de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto Nacional del Cáncer - INC

Actuación Profesional

Centro Médico La Costa - CMLC

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Bioquímica del Dpto. de Biología Molecular**

C. Horaria: **19**

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica "Nuestra Señora de Asunción" - FCS-UCA

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Docente de la carrera de Medicina**

C. Horaria: **18**

Actividades

5/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Medicina
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Bioquímica

Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción - FCM

Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Docente del Curso Propedéutico de Admisión a la carrera de Medicina (CPAM)**

C. Horaria: **5**

Actividades

5/2019 - 11/2019 Docencia/Enseñanza, Medicina
 Nivel: Pregrado
 Disciplinas dictadas:
 -Química General

Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú - FCM-UNCA

Vínculos con la Institución

2024 - 2025 **Membro del Comité Científico de evaluación de Trabajos de Investigación de Posgrado**

C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Tutoría de trabajos de investigación de especialidades oncológicas llevadas a cabo en el Instituto Nacional del Cáncer - Docente del taller de tesis.

Facultad de Medicina, Universidad de Chile - FMUC

Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Pasante**

C. Horaria: **35**

Otras Informaciones: Pasantía realizada en el marco de la estancia de vinculación financiada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Actividades

1/2016 - 1/2016 Pasantía, Laboratorio de Inmunidad Innata del Programa Disciplinario de Inmunología, Instituto de Ciencias Biomédicas
 Pasantía realizada: Entrenamiento en técnicas de cultivo y aislamiento celular. Condiciones de cultivo y diferenciación de líneas celulares de monocitos y aislamiento y purificación de células mononucleares provenientes de resecciones quirúrgicas de mucosa intestinal.

Hospital de Clínicas, Universidad Nacional de Asunción - HC UNA

Vínculos con la Institución

2013 - 2013 **Pasante**

C. Horaria: **30**

Actividades

3/2013 - 6/2013 Pasantía
 Pasantía realizada: Análisis de muestras clínicas en los departamentos de Química Clínica, Inmunología, Parasitología y urianálisis, Bacteriología y Hematología.

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS

Vínculos con la Institución

2016 - 2017 **Pasante becario del Proyecto 14-INV-171 del Programa PROCIENCIA del CONACYT**

C. Horaria: **20**

Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

6/2016 - 9/2017 Pasantía, Departamento de Inmunología
 Pasantía realizada: Entrenamiento y participación en las actividades del proyecto, tales como reclutamiento de pacientes, toma y procesamiento de muestras y determinación de moléculas inflamatorias

2014 - 2019	Investigador colaborador	C. Horaria: 20
<i>Actividades</i>		
11/2014 - 12/2019	<p>Líneas de Investigación, Departamento de Inmunología</p> <p>Respuesta inmune y su relación con las enfermedades autoinmunes e inflamatorias</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Estudio de la inmunidad innata e inflamación en las enfermedades autoinmunes, específicamente en la enfermedad celíaca. Caracterización de moléculas de la respuesta inmune innata que participan en la regulación de la inflamación, así como su relación con el daño intestinal y traslocación microbiana. Búsqueda de marcadores de la inflamación de interés clínico.</p> <p>Integrantes: Ferreira,S;Giménez,V; Carpinelli,MM; Langjahr,P;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;</p>	
7/2015 - 5/2019	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Inmunología</p> <p>Estudio de las moléculas inflamatorias CD14 soluble (sCD14) y proteína de unión a lipopolisacárido (LBP) en enfermedad celíaca</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Estudio de la asociación entre los niveles séricos e intestinales de las proteínas inflamatorias, proteína de unión a lipopolisacárido (LBP), CD14 soluble (sCD14) y la enfermedad celíaca, así como su relación con el daño intestinal y traslocación microbiana. Búsqueda de marcadores de la inflamación de interés clínico. Coordinadora: Dra. Patricia Langjahr.</p> <p>Integrantes: Ferreira,S;Giménez,V; Acosta,N; Chamorro,ME; Laterza,O; Hermoso,MA; Langjahr,P;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Maestría Académica (1);</p> <p>Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;</p>	
11/2014 - 4/2015	<p>Pasantía, Departamento de Inmunología</p> <p>Pasantía realizada: Iniciación a la investigación</p>	

Instituto Nacional del Cáncer - INC

Vínculos con la Institución

2021 - Actual	Miembro del Comité de Ética en Investigación	C. Horaria: 2
<p>Otras Informaciones: Comité de ética en investigación acreditado para la evaluación de ensayos clínicos según los requisitos de la resolución nro. 457/20 de la autoridad reguladora nacional (DINAVISIA)</p>		

2020 - Actual	Investigador colaborador	C. Horaria: 12
<i>Actividades</i>		
3/2021 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Departamento de Docencia e Investigación</p> <p>Sarcomas Óseos y de Partes Blandas</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Con esta línea de investigación buscamos evaluar la calidad de atención y gestión de los sarcomas, lograr la adaptación a los requisitos europeos de centro experto en sarcomas al INCAN para ser el primero del país y para la identificación de alternativas terapéuticas novedosas e innovadoras para estas patologías. Esta línea fomenta la conformación y participación de equipos multidisciplinares y la capacitación continua es uno de los caminos que aseguran el mejor diagnóstico y tratamiento para los pacientes. Otro de los caminos indispensables y claves para el diagnóstico y tratamiento, es la colaboración interinstitucional con grupos especializados en centros de referencia. Con este objetivo de mejorar la calidad y gestión de atención de este grupo de patologías es que el Instituto Nacional del Cáncer en el año 2021 inició su vinculación con la red multidisciplinaria europea y latinoamericana, SELNET quienes colaboran activamente en esta línea de investigación desde esa fecha. Esta red la conforman centros de atención expertos y no expertos con el objeto de recolectar datos que permitan evaluar la calidad de gestión y atención de los pacientes con esta patología y además brindar colaboración interinstitucional con múltiples herramientas de capacitación e intercambio entre los centros participantes.</p> <p>Integrantes: González,ML; Gauna,C; Cabañas,ML; Ramírez,E; Martínez,A; Ferreira,S;Duré, G;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;</p>	
7/2020 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Departamento de Docencia e Investigación</p> <p>Ética en investigación</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Integrantes: Ferreira,S;González,ML;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;</p>	
2/2020 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Departamento de Docencia e Investigación</p> <p>Estudio genómico del cáncer de pene</p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p>	

Descripción: Esta línea tiene como objetivo general mejorar el conocimiento biológico de la enfermedad y aumentar las potenciales opciones terapéuticas disponibles para estos pacientes, establece una estrategia de caracterización que incluye la identificación de mutaciones somáticas y perfiles de expresión génica mediante secuenciación de muestras tumorales de pene, además se propone la identificación del microbioma del smegma y secreciones peneanas. Esto permitirá, por un lado, la caracterización de factores ambientales asociados a la higiene y a la presencia de una microbiota determinada característica de estos pacientes; por otro, la caracterización de mutaciones somáticas y los análisis transcriptómicos permitirán identificar potenciales dianas terapéuticas.

Integrantes: Ferreira,S;Gauna,C; Cabañas,ML; Benitez,L; Amarilla,E; Olivares,D; González,ML;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncología molecular;

Líneas de Investigación, Departamento de Docencia e Investigación

2/2020 - Actual

Estudio genómico del Síndrome de Cáncer de Mama y Ovario Hereditario

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Esta línea estratégica tiene como objetivo la prevención y detección precoz del cáncer de mama y ovario hereditario. La inclusión de INCAN, el laboratorio IRIS-UNCA y el laboratorio de Genética Molecular del IICS-UNA en el Consorcio Latinoamericano de Cáncer de Mama y Ovario Familiar-LACAM, financiado por la Organización Mundial de la Salud, es el primer paso que se ha desarrollado en el marco de esta línea estratégica. Actualmente estamos en etapa de planificación y organización del proyecto en el país. Una vez realizada esta primera etapa preparatoria, participaremos en la primera fase de investigación del consorcio en la que se realizará una primera identificación de mutaciones en línea germinal de un panel de genes asociados a susceptibilidad, riesgo y herencia de cáncer de mama y ovario, entre los que se incluyen BRCA1 y BRCA2. Los objetivos estratégicos a largo plazo de esta línea y de nuestra participación en el Consorcio LACAM son: 1) Generar conocimiento sobre los genes relevantes en la población del Paraguay en cáncer de mama y ovario familiar. 2) Establecer las bases científicas y técnicas para la implementación de programas de Consejería Genética en el INCAN, que realicen el proceso integral de identificación de casos de cáncer familiar por análisis genéticos y del manejo y soporte de los pacientes y sus familiares.

Integrantes: Ferreira,S;Gauna,C; Cabañas,ML; Estigarribia,G; Ayala,A; Jolly,V; Vaca,F; González,ML;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncología molecular;

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Docencia e Investigación

4/2024 - Actual

PINV01-537 - Caracterización genómica y molecular para la mejora del diagnóstico y tratamiento del cáncer de pene en Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El cáncer de pene es un problema de salud importante en nuestro país, considerando su desfavorable pronóstico en comparación con otras malignidades, y la ausencia de un tratamiento sistémico estándar altamente eficiente. Para la mejora de la atención que reciben estos pacientes es necesario y urgente promover estudios amplios y detallados, es decir, que pretendan abarcar la complejidad genómica, molecular y mecanística de esta patología, por ello, los objetivos del proyecto son: Identificación y caracterización de mutaciones somáticas, potenciales dianas terapéuticas y microbioma de pacientes paraguayos de cáncer de pene, caracterización de mutaciones somáticas en tejido tumoral de pacientes de cáncer de pene, identificación de potenciales dianas terapéuticas integrando datos genómicos y transcriptómicos e identificación del microbioma en el esmegma y secreciones peneanas de los pacientes paraguayos de cáncer de pene.

Integrantes: Ferreira,S;Estigarribia,G; Ríos,P; González,ML; Rodilla,V; Gauna,C; Olivares,D; Angel,M; Vaca,F; Arrúa,A; Cabañas,ML; Benitez,L; Amarilla,E;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncología Molecular;

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Docencia e Investigación

2/2020 - Actual

Estudio latinoamericano de identificación de mutaciones germinales en 143 genes de susceptibilidad al cáncer en pacientes con Síndrome de Cáncer de Mama y Ovario Hereditario (SCMOH)-LACAM

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Evaluación de la presencia de mutaciones germinales patogénicas en 143 genes de susceptibilidad al cáncer en pacientes que cumplen con los criterios clínicos de Síndrome de Cáncer de Mama y Ovario Hereditario, a fin de determinar las variantes patogénicas asociadas a esta enfermedad y el impacto clínico de estas mutaciones.

Integrantes: Ferreira,S;Gauna,C; Cabañas,ML; Estigarribia,G; Ayala,A; Jolly,V; Vaca,F; González,ML;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

7/2020 - 9/2021

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Docencia e Investigación

Registro Nacional de Comités de Ética/Bioética

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El objetivo de este proyecto consiste en recabar datos sobre los diferentes tipos de Comités de Ética/Bioética que existen en el país y caracterizarlos.

Integrantes: Ferreira,S;González,ML; Ascurra, M;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;

Sitio Biomedical Solutions - Sitio B.S.

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Investigadora y Coordinadora de Ensayos Clínicos**

C. Horaria: **5**

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

En el área de inmunología, me he enfocado particularmente en el estudio de la enfermedad celíaca (EC), una enteropatía autoinmune del intestino delgado provocada por el consumo de gluten, en personas genéticamente susceptibles. El objetivo principal de mi trabajo fue generar conocimiento sobre proteínas inflamatorias de la respuesta inmune innata en la EC, que sirva de base para estudios que evalúen el posible uso de las mismas, como marcadores de inflamación y daño a nivel intestinal o seguimiento del tratamiento en la EC.

En el área de oncología, me desempeño principalmente en las líneas de investigación del estudio genómico del Síndrome de Cáncer de Mama y Ovario Hereditario y el estudio genómico del cáncer de pene. Actualmente, participo en un estudio multicéntrico latinoamericano centrado en el estudio del Síndrome de Cáncer de Mama y Ovario Hereditario (SCMOH)-LACAM, que consiste en la detección de mutaciones germinales de diversos genes. Con los resultados se espera definir un diagnóstico molecular de la enfermedad a partir de la ampliación del número de genes, así como mejorar la predicción al riesgo de desarrollar la enfermedad y la implementación de mejores estrategias de prevención y tratamiento en esta patología. Respecto al proyecto en curso PINV01-537 - Caracterización genómica y molecular para la mejora del diagnóstico y tratamiento del cáncer de pene en Paraguay, el mismo tiene como objetivo la identificación y caracterización de mutaciones somáticas, potenciales dianas terapéuticas y microbioma de pacientes paraguayos de cáncer de pene, considerando que el cáncer de pene es un problema de salud importante en nuestro país y presenta un pronóstico desfavorable en comparación con otras malignidades.

Producción Técnica

Procesos o técnicas

1 Ferreira,S; González,ML; Procedimientos Operativos Estandarizados del Comité de Ética en Investigación (CEICAN), 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Comité de Ética en Investigación CEICAN.

Organización de eventos

1 Ferreira,S Jornada por el día del Químico, 2010. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioquímica;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción. Ciudad: San Lorenzo

2 Ferreira,S II Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas, 2009. (Congreso)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Ferreira,S; Vierci,G; Fleitas,F; Pereira,L; Ferro,E; Impacto de un curso previo optativo de Química en el rendimiento académico de estudiantes de la asignatura Bioquímica de la carrera de Medicina de una universidad privada. In: IX Encuentro de investigadores, 2024 Asunción 2024.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Medio: Internet.
- 2 Ramírez,E; Chacón,M; Broto,J; Hindi,N; Waizberg,F; Cabañas,ML; Gauna,C; Rojas,L; Villalba,W; Sosa, C; Ferreira,S; Codas,L; Velilla,D; Ayala,E; Alarcón,LM; Chávez,P; González,ML; Características demográficas y sobrevivencia global en pacientes con diagnóstico de Sarcoma y Gist en el hospital de referencia oncológico público en Paraguay. In: XXVI Congreso Argentino e Internacional de Oncología Clínica, 2023 Buenos Aires 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: sarcoma; gist;
- 3 González,ML; Cardozo,L; Gauna,C; Cabañas,ML; Ferreira,S; Paoloni,A; Denis,JM; Coronel,M; González,N; Rojas,C; Chacón,M; Ramírez,E; Waizberg,F; Evaluación de la actividad de los primeros enfermeros gestores del país en un hospital especializado en oncología de Paraguay. In: XXVI Congreso Argentino e Internacional de Oncología Clínica, 2023 Buenos Aires 2023.**
 Medio: Otros.
- 4 Sosa, C; Ferreira,S; González,ML; Cabañas,ML; Características de infección por el virus de Epstein-Barr detectado por inmunohistoquímica en linfomas de Hodgkin diagnosticados en el Instituto Nacional del Cáncer, del 2017 al 2021. In: VII Encuentro de Investigadores, 2022 Asunción 2022.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: virus de epstein-barr; linfoma de hodgkin; proteína Imp1;
- 5 González,ML; Pellegrino, P; Ferreira,S; Cabañas,ML; Gauna,C; Rodríguez, H; Zacarías, A; Irrazábal, S; Experiencia en la acreditación por la Autoridad Reguladora Nacional (DINAVISA) del primer Comité de Ética en Investigación de Paraguay, CEI-INCAN. In: IV Congreso Internacional de Oncología Médica, 2022 Asunción 2022.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
 Medio: Papel.
- 6 González,ML; Ferreira,S; Ascurra, M; Relevamiento de datos y caracterización de los Comités de Bioética del Paraguay. In: VIII Congreso Internacional de la Redbioética UNESCO, Bioética y DDHH, 2021 Bogotá 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
 Medio: Internet.
- 7 Langjahr,P; Ferreira,S; Baruja,J; Burgos,C; Carpinelli,MM; Giménez,V; Chamorro,ME; Masi,J; NIVELES SÉRICOS DE INTERFERÓN GAMMA EN PACIENTES ADULTOS CON ENFERMEDAD CELÍACA. In: Simposio Panamericano de Enfermedad Celíaca, 2019 Buenos Aires 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: enfermedad celiaca; interferon gamma;
- 8 Ferreira,S; Giménez,V; Carpinelli,MM; Langjahr,P; SOLUBLE CD14 (sCD14) AND LIPOPOLYSACCHARIDE BINDING PROTEIN (LBP) IN CELIAC DISEASE. In: XII Congress of the Latin American Association of Immunology & XXIII Congress of the Mexican Society of Immunology, 2018 Cancún Immuno Mexico 2018. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
 Medio: Internet.
- 9 Ferreira,S; Chamorro,ME; Dalles,I; Masi,J; Benegas,S; Sanabria,D; Giménez,V; Langjahr,P; DEFICIENCIA SELECTIVA DE IgA EN PACIENTES PARAGUAYOS CON ENFERMEDAD CELÍACA. In: Simposio panamericano de enfermedad celíaca, 2018 Buenos Aires 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunodeficiencias primarias;
 Medio: Otros.
- 10 Ferreira,S; Chamorro,ME; Benegas,S; Sanabria,D; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; Niveles séricos de inmunoglobulina A en pacientes con enfermedad celíaca. In: XIV Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 2018 Lambaré 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunodeficiencias primarias;
 Medio: Otros.
- 11 Burgos,C; Ferreira,S; Giménez,V; Carpinelli,MM; Alvarenga,N; Langjahr,P; Actividad inmunomoduladora de extractos metanólicos de tres especies del género Baccharis sobre la proliferación de linfocitos humanos. In: IX Congreso de Ciencias Químicas, 2017 Asunción 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 Medio: Otros.

- 12 **Ferreira,S; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; Proteína de unión a lipopolisacárido en enfermedad celíaca. In: I Congreso Científico Profesional de Bioquímica, 2016 Córdoba 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
 Medio: Papel.
- 13 **Ferreira,S; Chamorro,ME; Dalles,I; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; Proteína de unión a lipopolisacárido, marcador de endotoxemia, en enfermedad celíaca. In: XIII Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 2016 Lambaré 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
 Medio: Otros.
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 **Ferreira,S Estudio de la proteína CD14 soluble en la enfermedad celíaca. In: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción, 2018 San Lorenzo 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Mallorquin,J; Ferreira,S; González,ML; Morínigo,M; Araujo,S; Caracterización de la leucocitosis en pacientes con tumores sólidos con y sin proceso infeccioso, Revista de Salud Pública del Paraguay, v. 14 f: 3, p. 21-28, 2024.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2224-6193
 Palabras Clave: leucocitosis; cancer; neoplasia; infección;
- 2 **González,ML; Cabañas,ML; Gauna,C; Pomata,A; Ferreira,S; Olivares,D; Klimovsky,E; Coradini,L; Enrico,D; Chacón,M; Waizberg,F; Breaking the unvirtuous cycle: barriers and opportunities for research and development in Paraguay. A case study, Frontiers in Medicine, v. 10, p. 1-9, 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2296-858X
 Palabras Clave: regulatory science; paraguay; south america; clinical research; science policy;
- 3 **Ferreira,S; González,ML; Acurra, M; (RELEVANTE) Caracterización de los Comités de Bioética del Paraguay, Rev. salud publica Parag., v. 11 f: 2, p. 9-16, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2307-3349
 Palabras Clave: bioética; comités de ética; comités de ética en investigación; comités de ética clínica;
- 4 **Ferreira,S; Masi,J; Giménez,V; Carpinelli,MM; Laterza,O; Hermoso,MA; Ortíz J; Chamorro,ME; Langjahr,P; (RELEVANTE) Effect of gluten-free diet on levels of soluble CD14 (sCD14) and lipopolysaccharide-binding protein (LBP) in adult patients with celiac disease, Central European Journal of Immunology, v. 46 f: 2, p. 225-230, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1426-3912
 Palabras Clave: celiac disease; gluten-free diet; lipopolysaccharide-binding protein; soluble cd14;
- 5 **Ferreira,S; Baruja,J; Ortíz J; Masi,J; Chamorro,ME; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; Efecto de la dieta libre de gluten sobre los niveles de interferón gamma (IFN-gamma) en pacientes con enfermedad celíaca, Revista Paraguaya de Reumatología, v. 7 f: 2, p. 55-59, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 6 **Ferreira,S; Chamorro,ME; Masi,J; Sanabria,D; Benegas,S; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; Niveles de IgA en adultos con enfermedad celíaca, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 17 f: 1, p. 54-58, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 ISSN/ISBN: 1812-9528
- 7 **Ferreira,S; Chamorro,ME; Ortíz J; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; Anticuerpo anti-transglutaminasa tisular en adultos con enfermedad celíaca y su relación con la presencia y duración de la dieta libre de gluten, Revista de Gastroenterología del Perú, v. 38 f: 3, p. 228-233, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 ISSN/ISBN: 1022-5129
 Palabras Clave: enfermedad celiaca; anticuerpo anti-transglutaminasa; dieta libre de gluten;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **Ferreira,S; Carpinelli,MM; Giménez,V; Langjahr,P; (RELEVANTE) Soluble CD14 (sCD14) and Lipopolysaccharide Binding Protein (LBP) in celiac disease, Frontiers in Immunology, p. 108-108, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1664-3224
 Palabras Clave: immunology; immuno mexico; congress; latin american;

Observaciones: Publicado en Frontiers abstract book, ISBN: 978-2-88945-511-9

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2024 - 2024 **Cursos de corta duración del Centro Latinoamericano de Biotecnología - CABBIO (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Cursos de corta duración del Centro Latinoamericano de Biotecnología - CABBIO (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Otras tutoras/orientaciones

- 1 Jamile Soledad Alcaraz Valdes, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA ÍNDICE PRONÓSTICO DE SUPERVIVENCIA O PALLIATIVE PROGNOSTIC SCORE (PaP Score) EN PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE SARCOMA, HOSPITALIZADOS EN EL SERVICIO DE CUIDADOS PALIATIVOS DEL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER DE PARAGUAY, DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 2020 Y EL 2023, 2024**
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Medicina Paliativa y Tratamiento de Soporte Oncológico) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: sarcoma; pap score;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Sarcoma;
- 2 Clara Mabel Rojas Florentín, - Cotutor o Asesor - SOBREVIDA Y CARACTERÍSTICAS CLÍNICO PATOLÓGICAS DE PACIENTES NEFROSTOMIZADAS POR UROPATÍA OBSTRUCTIVA ASOCIADAS AL CÁNCER DE CÉRVIX EN ESTADIOS AVANZADOS EN EL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER EN EL PERIODO 2019-2023, 2024**
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Medicina Paliativa y Tratamiento de Soporte Oncológico) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: uropatía obstructiva; cancer de cervix;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 3 Delia Noemi Esquivel Riveros, - Cotutor o Asesor - CARACTERÍSTICAS CLÍNICO - PATOLÓGICAS DE PACIENTES CON CÁNCER DE PENE CON INDICACIÓN DE LINFADENECTOMÍA EN EL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER EN EL PERIODO DE 2017 AL 2024., 2024**
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Cirugía General y Oncológica) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: cancer de pene; linfadenectomía;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 4 Alejandra Magali Talavera Ramirez, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN CLINICOPATOLÓGICA DE PACIENTES SOMETIDOS A TIROIDECTOMÍA TOTAL POR NÓDULOS TIROIDEOS Y FRECUENCIA DE DIAGNÓSTICO DE HIPOPARATIROIDISMO POSTQUIRÚRGICO EN PACIENTES DEL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 2020 Y EL 2024, 2024**
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Cirugía General y Oncológica) , FCM - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: tiroidectomía; hipoparatiroidismo postquirúrgico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 5 Esther Alejandra Noemi Cuenca Ovelar, - Tutor Único o Principal - SOBREVIDA LIBRE DE PROGRESIÓN Y CARACTERÍSTICAS CLÍNICO-PATOLÓGICAS DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE MELANOMA CUTÁNEO TRATADOS CON PEMBROLIZUMAB ADYUVANTE, EN EL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER, EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE ENERO DE 2021 A MAYO DE 2024, 2024**
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Oncología Clínica) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: melanoma; pembrolizumab;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 6 Hugo Javier Pintos Alonso, - Cotutor o Asesor - SOBREVIDA LIBRE DE PROGRESIÓN Y CARACTERÍSTICAS CLINICOPATOLÓGICAS DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO TRATADOS CON PALBOCICLIB EN EL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER, QUE INICIARON SU TRATAMIENTO DURANTE EL AÑO 2022 HASTA MARZO DE 2023. , 2024**
Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Oncología Clínica) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cancer de mama; palpociclib;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;

- 7 Leticia Santacruz, - Cotutor o Asesor - Expresión de la proteína HER2 (ERBB2) en Adenocarcinomas gástricos y de la unión esofagogastrica invasivos en pacientes estudiados en el Instituto Nacional del Cáncer desde el año 2017 hasta el año 2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Anatomía Patológica) , FCS-UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica "Nuestra Señora de Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;

Observaciones: Tutor metodológico

- 8 Alfredo Lezcano Rivarola, - Tutor Único o Principal - NIVELES DE PROTEÍNA C REACTIVA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS SOMETIDOS A CIRUGÍA GASTROINTESTINAL ELECTIVA, CON O SIN FUGA ANASTOMÓTICA, INTERVENIDOS EN EL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER EN EL PERIODO COMPRENDIDO DESDE NOVIEMBRE DE 2023 A MARZO DE 2025 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Cirugía General y Oncológica) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: pcr; fuga anastomótica; cirugía gastrointestinal;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Cirugía;

- 9 Fabio Sebastián Ricardo Cubilla, - Tutor Único o Principal - EXPERIENCIA CON LA CIRUGÍA DE CITORREDUCCIÓN EN CÁNCER DE OVARIO EN EL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER-PARAGUAY DURANTE EL PERIODO 2021-2024, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Cirugía General y Oncológica) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citorreducción; cáncer de ovario;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Cirugía;

- 10 Graciela Rojas Salinas, - Tutor Único o Principal - RESPUESTA PATOLÓGICA AL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE CON TERAPIAS DIRIGIDAS EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA HER2 POSITIVO TRATADAS EN EL SERVICIO DE ONCOLOGÍA CLÍNICA DEL INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER DE PARAGUAY DURANTE EL PERIODO DE ENERO DE 2022 A DICIEMBRE DE 2023 , 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Oncología Clínica) , FCM-UNCA - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cáncer de mama; neoadyuvancia; her2;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Oncología Clínica;

- 11 Eliza Ramírez Cabrera, - Cotutor o Asesor - Características Demográficas y Supervivencia Global de los pacientes con sarcomas y GIST en el Instituto Nacional del Cáncer durante los años 2017-2023, 2024**

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Cirugía General y Oncológica) , FCM - Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: sarcomas; gist;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2015 Becaria (sin incentivo) de la Maestría en Ciencias Biomédicas - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**

Maestría adjudicada en la convocatoria 2013 del Programa de Apoyo a la Formación de Docentes-Investigadores del PROCENCIA

- 2 2015 Becaria de estancia de vinculación - Universidad de Chile (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**

Estadía financiada por el CONACYT como parte del programa de Vinculación de Científicos y Tecnólogos, Convocatoria 2015, realizada en el Laboratorio de Inmunidad Innata, del Programa Disciplinario de Inmunología, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

Presentaciones en eventos

- 1 Encuentro - Impacto de un curso previo optativo de Química en el rendimiento académico de estudiantes de la asignatura Bioquímica de la carrera de Medicina de una universidad privada, 2024, Paraguay**

Nombre: IX Encuentro de investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

- 2 Congreso - Características demográficas y sobrevida global en pacientes con diagnóstico de Sarcoma y Gist en el hospital de referencia oncológico público en Paraguay, 2023, Argentina**

Nombre: XXVI Congreso Argentino e Internacional de Oncología Clínica. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Oncología Clínica

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
- 3 Congreso - Evaluación de la actividad de los primeros enfermeros gestores del país en un hospital especializado en oncología de Paraguay, 2023, Argentina**
 Nombre: XXVI Congreso Argentino e Internacional de Oncología Clínica. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Oncología Clínica
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
 - 4 Congreso - Evaluación de la actividad de los primeros enfermeros gestores del país en un hospital especializado en oncología de Paraguay, 2023, Argentina**
 Nombre: XXVI Congreso Argentino e Internacional de Oncología Clínica. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Oncología Clínica
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
 - 5 Encuentro - Características de infección por el virus de Epstein-Barr detectado por inmunohistoquímica en linfomas de Hodgkin diagnosticados en el Instituto Nacional del Cáncer, del 2017 al 2021, 2022, Paraguay**
 Nombre: VII Encuentro de Investigadores . Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
 - 6 Congreso - Experiencia en la acreditación por la Autoridad Reguladora Nacional (DINAVISA) del primer Comité de Ética en Investigación de Paraguay, CEI-INCAN, 2022, Paraguay**
 Nombre: IV Congreso Internacional en Oncología Médica. Tipo de Participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Oncología Médica
 - 7 Congreso - Relevamiento de datos y caracterización de los Comités de Bioética del Paraguay, 2021, Colombia**
 Nombre: VIII Congreso Internacional de la Red Bioética UNESCO, Bioética y DDHH. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana y del Caribe de Bioética/UNESCO
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
 - 8 Simposio - NIVELES SÉRICOS DE INTERFERÓN GAMMA EN PACIENTES ADULTOS CON ENFERMEDAD CELÍACA, 2019, Argentina**
 Nombre: Simposio panamericano de enfermedad celíaca. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación para el Estudio de las Enfermedades del Intestino
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;
 - 9 Congreso - Niveles séricos de inmunoglobulina A en pacientes con enfermedad celíaca, 2018, Paraguay**
 Nombre: XIV Congreso Paraguayo de Medicina Interna 2018. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Medicina Interna
 - 10 Congreso - SOLUBLE CD14 (sCD14) AND LIPOPOLYSACCHARIDE BINDING PROTEIN (LBP) IN CELIAC DISEASE, 2018, México**
 Nombre: XII Congress of the Latin American Association of Immunology & XXIII Congress of the Mexican Society of Immunology. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Latin American Association of Immunology
 - 11 Simposio - DEFICIENCIA SELECTIVA DE IgA EN PACIENTES PARAGUAYOS CON ENFERMEDAD CELÍACA, 2018, Argentina**
 Nombre: Simposio panamericano de enfermedad celíaca. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Asociación para el Estudio de las Enfermedades del Intestino
 - 12 Encuentro - Estudio de la proteína CD14 soluble en la enfermedad celíaca, 2018, Paraguay**
 Nombre: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Autoinmunidad; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
 - 13 Encuentro - Estudio de las moléculas inflamatorias CD14 soluble (sCD14) y proteína de unión a lipopolisacárido (LBP) en enfermedad celíaca, 2017, Paraguay**
 Nombre: II Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
 - 14 Congreso - Actividad inmunomoduladora de extractos metanólicos de tres especies del género Baccharis sobre la proliferación de linfocitos humanos, 2017, Paraguay**
 Nombre: IX Congreso de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
 - 15 Congreso - Proteína de unión a lipopolisacárido en enfermedad celíaca, 2016, Argentina**
 Nombre: I Congreso Científico Profesional de Bioquímica. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas (FCQ) Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Ciudad Universitaria, Córdoba
 - 16 Congreso - Proteína de unión a lipopolisacárido, marcador de endotoxemia, en enfermedad celíaca, 2016, Paraguay**
 Nombre: XIII Congreso Paraguayo de Medicina Interna. Tipo de Participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Medicina Interna
 - 17 Seminario - Modelos de estudio de monocitos/macrófagos en Enfermedad Celíaca, 2016, Paraguay**
 Nombre: Transferencia de conocimientos: Programa de vinculación de científicos y tecnólogos financiado por el programa PROCIENCIA del CONACYT. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, ;

Indicadores

Producción Técnica	3
Procesos o técnicas	1
Otros procesos o técnicas	1
Organización de eventos	2
Otro	1
Congreso	1
Producción Bibliográfica	22
Trabajos en eventos	14
Resumen	13
Resumen expandido	1
Artículos publicados en revistas científicas	8
Completo en revistas arbitradas	7
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	1
Tutorías	11
Concluidas	11
Otras tutorías/orientaciones	11
Evaluaciones	2
Convocatorias Concursables	2
Otras Referencias	19
Otros datos Relevantes	2
Presentaciones en eventos	17