



## Maria Eugenia Acosta de Hetter

Doctora Bi

Nombre en citaciones bibliográficas: ACOSTA,E o ACOSTA,ME

Sexo: Femenino

Nacido el 19-11-1975 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.: 74/2024

Ingreso al Sistema: Nivel Iniciante - Res.: 364/11

### Información de Contacto

Mail: [maruhetter@yahoo.com.mx](mailto:maruhetter@yahoo.com.mx)

Telefono: 0981896630

Página Web: [www.iics.una.py](http://www.iics.una.py)

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Desarrollo de métodos de diagnóstico , Biomarcadores
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades infecciosa y no infecciosa

### Formación Académica/Titulación

2010-2012	Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, Paraguay Título: Desarrollo y evaluación de un test inmunocromatográfico para detección de T. cruzi, Año de Obtención: 2013 Tutor: María José Fernández de Nestosa Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;
2010-2010	Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria FAC DE CIENCIAS MEDICAS-UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Docencia;
2009-2010	Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, Paraguay Título: Evaluación de cepas de Toxoplasma gondii NTE y RH en ratones albinos y su utilización en un ELISA Sitio web de la tesis/disertación: <a href="mailto:iics@iics.una.py">iics@iics.una.py</a> Becario de: IICS UNA -CEDIC- RIDIMEDCHAG, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica;
1994-2000	Grado - Dr en Bioquímica Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2000 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica;

### Formación Complementaria

2023	Congresos 6to Congreso Paraguayo de Reumatología Sociedad Paraguaya de Reumatología , Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;
2021	Congresos Expo Bioterios Virtual BIANEX-Bioterioscom, Argentina Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
2021	Congresos 23 Congreso Panamericano de Reumatología -PANLAR 2021 Sociedad Panamericana de Reumatología , América

	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ; Congresos XI Congreso Paraguayo de Infectología Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
2017	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Congresos 5to Congreso Paraguayo de Reumatología Sociedad Paraguaya de Reumatología , Paraguay
2017	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología; Congresos I Congreso Nacional de Educación a distancia , desarrollado el 14 y 15 de setiembre .
2016	Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Paraguay
2016	Congresos VII Jornada de Innovación Docente de la UNA -26,27 de octubre Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
2015	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Docencia; Congresos 10ºCongreso Paraguayo de Infectología  Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Parasitología; Congresos 4º Congreso Paraguayo de Reumatología ,3ra Jornada de Reumatología Pediátrica Sociedad Paraguaya de Reumatología , Paraguay
2015	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ; Congresos Registro Lupus Paraguay , Características Principales de los Primeros pacientes Incluidos en el Registro de Pacientes con diagnóstico de Lupus Eritematoso Sistémico Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013
2013	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología; Congresos XIII Congreso Paraguayo de Ginecología y Obstetricia .X Congreso Paraguayo de Perinatología Sociedad Paraguaya de Ginecología y Obstetricia, Paraguay
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico; Congresos XVI Congreso Internacional Ciencia y Vida Universidad Libre Internacional de las Américas , Asociación de Estudios de Bioética, Paraguay
2011	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación; Congresos VII Congreso de Ciencias Químicas. Expo Química - Expo Alimentos y Nutrición Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Ciencias Químicas; Cursos de corta duración
2023-2023	Facultad de Ciencias Veterinaria , Universidad de la Plata , Argentina Título: Gestión de zoonosis y enfermedades transmitidas por alimentos III Horas totales: 48
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, zoonosis; Cursos de corta duración
2023-2023	6to Congreso de Reumatología , Paraguay Título: I Seminario Internacional ¿Es Lupus? Horas totales: 15
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ; Cursos de corta duración
2022-2022	Instituto de Saude Publica da Universidade do Porto , Portugal, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud Universidad Nacional de Asuncion Paraguay , Paraguay Título: Ciclo de Seminarios Experiencia de Portugal ante la pandemia del Covid-19 e introducción a la revisión sistemática y metaanálisis Horas totales: 20
	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Cursos de corta duración
2022-2022	Red de investigadores latinoamericanos, Paraguay Título: Cuestionario como Instrumento de investigación Horas totales: 2

2022-2022	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de La Plata, Argentina Título: Gestión de Zoonosis y enfermedades transmitidas por alimentos Horas totales: 60
2021-2021	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Cursos de corta duración Universidad Privada del Norte -Miriadax, Perú Título: Redacción de artículos científicos (2.ª edición) Horas totales: 24
2019-2019	Cursos de corta duración Aula Virtual Bioterio, Argentina Título: Herramientas prácticas para presentar un protocolo ante el CICUAL Horas totales: 40
2019-2019	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ; Cursos de corta duración Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT de Paraguay y la Organización de Estados Iberoamericanos - OEI de Paraguay., Paraguay Título: Curso de capacitación de Posgrado "Cátedra de Ciencia, Tecnología y Sociedad - CTS", Horas totales: 250
2018-2018	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ; Cursos de corta duración Laboratorio Curie, Paraguay Título: I Simposio Internacional de acceso a la Innovación .Medicina de precisión en el Paciente Oncológico Horas totales: 4
2018-2018	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ; Cursos de corta duración Departamento de Tocoginecología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Estatal de Campinas y Centro de Pesquisas en Salud Reproductiva de Campinas (CEMICAMP),, Brasil Título: ICURSODEMETODOLOGIA CIENTIFICA(COMOESCRIBIRUNPROTOCOLODEINVESTIGACIÓNUNARTÍCULOCIENTÍFICO)ONLINE Horas totales: 40
2018-2018	Cursos de corta duración Facultad de Medicina - Universidad del Pacífico, Paraguay Título: Construcción de Programas orientado a Competencias Horas totales: 16
2017-2017	Cursos de corta duración Sociedad Paraguaya de Reumatología, Paraguay Título: Actualización sobre Lupus Eritematoso sistémico y síndrome antifosfolípidos Horas totales: 4
2016-2016	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología; Cursos de corta duración Aula Virtual Bioterio, Argentina Título: "Procedimientos "Procedimientos Experimentales en ratas, ratones y c Experimentales en ratas, ratones y conejos" Horas totales: 40
2015-2015	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ; Cursos de corta duración Sociedad Paraguaya de Reumatología .4º Congreso Paraguayo de Reumatología .3ra Jornada de Reumatología Pediátrica, Paraguay Título: I Curso de Medicina Personalizada en Reumatología Genética y Genómica Horas totales: 3
2015-2015	Cursos de corta duración Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Título: ¿Qué es la indagación ? Una hoja de ruta a una mejor enseñanza y aprendizaje Horas totales: 2
2015-2015	Cursos de corta duración Universidad de Galileo, Guatemala Título: Redacción para la comunicación Horas totales: 20

2014-2014	Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Ciencias de la Información , ; Cursos de corta duración Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay Título: Nuevas tecnologías aplicables al desarrollo de inmunoterapias y vacunas virales Horas totales: 20
2013-2013	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ; Cursos de corta duración Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay Título: Virología clásica versus molecular :fortalezas y debilidades para enfrentar estudios de arbovirus
2013-2013	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación; Cursos de corta duración Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay Título: Curso Internacional Intensivo de Tratamiento y Diagnóstico de Chagas
2012-2012	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación; Cursos de corta duración Universidad Autonoma de Asunción, Paraguay Título: Taller Capacitación Moodle
2011-2011	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Informatica; Cursos de corta duración Instituto de Investigación en Cinecias de la Salud, Paraguay Título: Producción de proteínas recombinantes para el desarrollo de sistemas diagnósticos
2011-2011	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico; Cursos de corta duración Instituto de Investigación en Cinecias de la Salud, Paraguay Título: Teórico Práctico de Bioestadística
2011-2011	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioestadística; Cursos de corta duración Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay Título: Elaboración del reactivo de Fenilalanina-(PKU)
2011-2011	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico; Cursos de corta duración Instituto de Investigación en Cinecias de la Salud, Paraguay Título: Curso teórico Práctico de Inmunocromatografía
2022	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico; Encuentros Disertante en Ateneo Científico con el tema Día mundial de la zoonosis: Una mirada a la toxoplasmosis Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
2012	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Encuentros Jornada de Propiedad Intelectual e Innovación PTI Parque Tecnológico Itaipú, Paraguay
2011	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación; Encuentros Jornada Internacional de Actualización en Chagas Lugar: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Organización Médicos sin Fronteras, Paraguay
2016	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico; Seminarios Algoritmo de Diagnóstico de Dengue ,Zika,y Chicunguya Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
2013	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Seminarios Nuevas Tendencias en la Educación Universidad Autónoma de Asunción, Paraguay

2018	Simposios I Simposio Internacional de Acceso a la Innovación Medicina de precisión en el paciente Oncológico Laboratorio Curie, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;			
2016	Talleres Taller de Capacitación en Buenas prácticas docente Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Docencia universitaria ;			

### Idiomas

Ingles	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Portugués	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular

### Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA**

### Actuación Profesional

**Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA**

Vínculos con la Institución

2020 - 2020	<b>Coordinadora de la Maestría en Ciencias Biomédica</b>	C. Horaria: 10
-------------	--	----------------

Otras Informaciones: Programas de Posgrado Convocatoria 2017(POSG17)

Postulación: POSG17-59

#### Actividades

4/2020 - Actual	Gestión Académica, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA, Facultad de Ciencias Químicas -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud Cargo o función: Coordinadora
-----------------	---

2016 - 2019	<b>Jefa de la Unidad de Docencia de Postgrado del IICS</b>	C. Horaria: 10
-------------	--	----------------

Otras Informaciones: realizo trabajo de coordinación en la organización de cursos de postgrados, charlas, seminarios y eventos externos de formación, y coordinación de pasantías de grado y postgrado de alumnos .

#### Actividades

6/2016 - 4/2019	Dirección y Administración, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud Cargo o función: Coordinación de cursos de post grado especialización, maestría y doctorado, seminarios, talleres, pasantías de alumnos y profesionales en áreas de investigación. Coordinación de la Biblioteca y las actividades del Museo de IICS. Charlas educativas
-----------------	--

2015 - 2021	<b>Docente de Metodología de la investigación en el Post grado de Ciencias biomédicas</b>	C. Horaria: 1
-------------	---	---------------

Otras Informaciones: Los cursos de Modulo I, Modulo II y Modulo III son realizadas una vez a la semana

2011 - Actual	<b>Miembro titular del Comité de Ética en la Investigación</b>	C. Horaria: 1
---------------	--	---------------

Otras Informaciones: la función del comité es la evaluación en el aspecto ético los protocolos y manuscritos de investigación, así como resumen a congresos entre otros. El comité también tiene como función de extensión realizar charlas y cursos a jóvenes universitarios y profesionales. Las reuniones se realizan quincenalmente durante el año lectivo

#### Actividades

3/2012 - 6/2012	Docencia/Enseñanza, Metodología de la Investigación Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Curso Virtual de Metodología de la Investigación IICS
3/2010 - Actual	Gestión Académica, Comité de Ética, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA Cargo o función: Subcoordinadora del comité de ética.

2004 - Actual	<b>Docente Investigador</b>	C. Horaria: 30
---------------	-----------------------------	----------------

Otras Informaciones: Responsable de 3 líneas de investigación :

1-Área de Desarrollo de métodos de diagnóstico: en el desarrollo y producción de métodos de ELISA, Western Blot (WB) y test Inmunocromatográfico para el diagnóstico de Toxoplasmosis.

2-Área de Toxoplasmosis de la línea Epidemiología, perfil inmunológico y factores de riesgo asociado a Toxoplasmosis

3-Area Biobanco: Registro y Biobanco de muestras y pacientes de enfermedades inmunomediadas IMID.

Colaboro en la línea de arbovirus

## Actividades

8/2015 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA-Departamento de Producción</p> <p><b>Detección y caracterización de infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad aguda, Departamento Central, Paraguay</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: (PINV18-1295)</p> <p>Objetivo General del Proyecto</p> <p>Detectar y caracterizar las infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad aguda en el Departamento Central, Paraguay</p> <p>Resultados Esperados</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pruebas moleculares y serológicas multiplex para el virus de la fiebre amarilla y Mayaro evaluadas</li><li>2. Hallazgos obtenidos con respecto a epidemiología, respuesta inmune y manifestaciones clínicas en infecciones detectadas</li><li>3. Posibles biomarcadores de dengue grave analizados</li><li>4. Base de datos creada y aplicación en teléfono inteligente evaluada</li><li>5. Red de investigación en arbovirosis creada</li></ol> <p>Integrantes: ACOSTA,E(Responsable)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p> <p>Líneas de Investigación, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA-Departamento de Producción</p> <p><b>Detección y caracterización de infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad aguda, Departamento Central, Paraguay</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: (PINV18-1295)</p> <p>Objetivo General del Proyecto</p> <p>Detectar y caracterizar las infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad aguda en el Departamento Central, Paraguay</p> <p>Resultados Esperados</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pruebas moleculares y serológicas multiplex para el virus de la fiebre amarilla y Mayaro evaluadas</li><li>2. Hallazgos obtenidos con respecto a epidemiología, respuesta inmune y manifestaciones clínicas en infecciones detectadas</li><li>3. Posibles biomarcadores de dengue grave analizados</li><li>4. Base de datos creada y aplicación en teléfono inteligente evaluada</li><li>5. Red de investigación en arbovirosis creada</li></ol> <p>Integrantes: ROJAS, A; Bernal C; ACOSTA,E;Guillen I;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p> <p>Líneas de Investigación, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Desarrollo, evaluación de métodos de diagnóstico caracterización y epidemiología de Toxoplasmosis, Enfermedad de Chagas, Leishmaniosis y otras enfermedades</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Dentro de la linea de investigación sobre la enfermedad de Chagas , he realizado mi tesis de Maestría en el desarrollo de un prototipo de test rápido para el diagnóstico de la enfermedad de chagas . Actualmente estamos desarrollado una nueva version del ELISA IgG de Chagas para ser utilizados en laboratorio de diagnostico clínico ,financiado por el CONACYT. Además se han determinados proteínas antigenicas que caracterizan el perfil antigenico en pacientes positivos para Chagas</p> <p>Tambien se desarrollaron Inmunoblotting para Toxoplasmosis y Leishmaniosis canina , además de un prototipo de latex para la enfermedad de sifilis. Actuamente se enfoca en la detección de anticuerpos en animales de patologías como toxoplasmosis y leishmania , así como en alimentos -</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;ARIA, L; GUILLÉN,Y; ROJAS, A; MEZA,T; INFANZON B;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;</p> <p>Líneas de Investigación, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Epidemiología y estudio del perfil antigenico del Toxoplasma gondii circulante en Paraguay</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: La linea de Investigación de Toxoplasmosis esta enfocado al estudio epidemiológico de la enfermedad , también en el desarrollo de nuevos metodos de diagnosticos de produccion nacional , además de la recopilación de datos epidemiologicos sobre la enfermedad en diferentes poblaciones del país .La población principal son las mujeres embarazadas y en la educación sobre el diagnostico de la enfermedad a los profesionales de la salud. Esta linea está enfocada a UNA SALUD , reconociendo la importancia de estudiar no solo al ser humano sino también a los animales y el medio ambiente</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;Meza T; ARIA, L; GUILLÉN, Y; ROJAS, A; Infanzón B;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
9/2012 - Actual	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p> <p>Líneas de Investigación, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Desarrollo, evaluación de métodos de diagnóstico caracterización y epidemiología de Toxoplasmosis, Enfermedad de Chagas, Leishmaniosis y otras enfermedades</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Dentro de la linea de investigación sobre la enfermedad de Chagas , he realizado mi tesis de Maestría en el desarrollo de un prototipo de test rápido para el diagnóstico de la enfermedad de chagas . Actualmente estamos desarrollado una nueva version del ELISA IgG de Chagas para ser utilizados en laboratorio de diagnostico clínico ,financiado por el CONACYT. Además se han determinados proteínas antigenicas que caracterizan el perfil antigenico en pacientes positivos para Chagas</p> <p>Tambien se desarrollaron Inmunoblotting para Toxoplasmosis y Leishmaniosis canina , además de un prototipo de latex para la enfermedad de sifilis. Actuamente se enfoca en la detección de anticuerpos en animales de patologías como toxoplasmosis y leishmania , así como en alimentos -</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;ARIA, L; GUILLÉN,Y; ROJAS, A; MEZA,T; INFANZON B;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;</p> <p>Líneas de Investigación, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Epidemiología y estudio del perfil antigenico del Toxoplasma gondii circulante en Paraguay</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: La linea de Investigación de Toxoplasmosis esta enfocado al estudio epidemiológico de la enfermedad , también en el desarrollo de nuevos metodos de diagnosticos de produccion nacional , además de la recopilación de datos epidemiologicos sobre la enfermedad en diferentes poblaciones del país .La población principal son las mujeres embarazadas y en la educación sobre el diagnostico de la enfermedad a los profesionales de la salud. Esta linea está enfocada a UNA SALUD , reconociendo la importancia de estudiar no solo al ser humano sino también a los animales y el medio ambiente</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;Meza T; ARIA, L; GUILLÉN, Y; ROJAS, A; Infanzón B;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
7/2007 - Actual	<p>Líneas de Investigación, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Epidemiología y estudio del perfil antigenico del Toxoplasma gondii circulante en Paraguay</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: La linea de Investigación de Toxoplasmosis esta enfocado al estudio epidemiológico de la enfermedad , también en el desarrollo de nuevos metodos de diagnosticos de produccion nacional , además de la recopilación de datos epidemiologicos sobre la enfermedad en diferentes poblaciones del país .La población principal son las mujeres embarazadas y en la educación sobre el diagnostico de la enfermedad a los profesionales de la salud. Esta linea está enfocada a UNA SALUD , reconociendo la importancia de estudiar no solo al ser humano sino también a los animales y el medio ambiente</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;Meza T; ARIA, L; GUILLÉN, Y; ROJAS, A; Infanzón B;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
8/2023 - Actual	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>

	<p><b>Desarrollo y evaluación del ELISA indirecto para la detección de IgG canino anti Toxoplasma gondii</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: En este proyecto se pretende estandarizar un ELISA para la detección de anticuerpos en perros para la enfermedad de Toxoplasmosis para que pueda servir de diagnóstico diferencial de otras patologías que afectan al perro. Integrantes: ACOSTA,E;ARIA, L; Bernal C; Guillen I; ROJAS, A; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: . Alumnos: Pregrado (1); Financiadores: Fondos para Investigación Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción - Rectorado UNA (Apoyo financiero) Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
8/2023 - Actual	<p><b>Factores de riesgo para la Adquisición de Toxoplasmosis en humanos y el rol del perro como promotor de la parasitosis</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Este trabajo pretende determinar si el comportamiento del humano con su mascota el perro pondría influir en la adquisición de la parasitosis. El conocimiento adquirido aportará datos importantes para la prevención de la enfermedad Integrantes: ACOSTA,E;Gonzalez V.Cecilia; Delvalle M; Bernal C; Guillen I; ROJAS, A; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: . Alumnos: Pregrado (1); Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
8/2023 - Actual	<p><b>Fortalecimiento en el diagnóstico de toxoplasmosis</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Proyecto en espera de resultado de convocatoria del CONACYT PINV01503 Integrantes: ACOSTA,E(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos:</p>
11/2021 - Actual	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Frecuencia y seguridad de la vacunación contra el COVID 19 en pacientes con IMIDs de centros de referencia de Paraguay</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Este trabajo se realiza en colaboración con la cátedra de Reumatología del Hospital de Clínicas de la Universidad Nacional de Asunción Integrantes: A Torres; ACOSTA,E;COLMAN, MI; Langjahr P; Losanto J; Bernal C; Guillen I; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos:</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
3/2021 - Actual	<p><b>Evaluación de la técnica de Inmunoblotting para la determinación de anticuerpos anti Leishmania en perros</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Trabajo en concurso de AUGM internacional 2023, Este proyecto fue parte de la tesis del alumnos José Caballero Integrantes: ACOSTA,E;Caballero j; Gonzalez V.Cecilia; Marecos E; Bernal C; Guillen I; ROJAS, A; ARIA, L; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (1);</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p>
8/2018 - Actual	<p><b>Detección y caracterización de infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Mediante este estudio se obtendrá información importante sobre la epidemiología, presentación clínica y respuesta inmune humoral de las infecciones causadas por arbovirus (principalmente los virus del dengue, Zika y chikungunya), así como datos sobre la caracterización de los virus detectados. Integrantes: ROJAS, A; Waggoner J; Pinsky, BA; Cardozo F; GUILLÉN, Y; MENDOZA, L; Paez M; ACOSTA,E;ARIA, L; Centurion Ana; Gimenez F; Bernal C; Cantero C; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos:</p>

9/2015 - Actual

Financiadores: Emory University - U.EMORY (Apoyo financiero)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Proyecto de Investigación y Desarrollo, reumatología genética producción  
**Biomarcadores clínicos y genéticos de susceptibilidad a padecer IMIDs en pacientes de nacionalidad paraguaya**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Dio inicio en el 2013 con apoyo del rectorado de la UNA para la formación del Biobanco en enfermedades inmunomedidas como Lupus, Esclerodermia y Artritis reumatoideas. Este proyecto con el apoyo del Conacyt se han podido realizar estudios genéticos de estos pacientes que forman parte del Biobanco. Actualmente se han incluido otras enfermedades como Psoriasis y está abierto para aumentar el número de pacientes donantes para más estudios.

Integrantes: COLMAN, MI; DUARTE, M; ACOSTA,E;AYALA,A; Filartiga MT; Jolly V; Guillen Y de; Marsal S;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

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

2/2022 - 12/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo

**Inmunosupresión de ratones albino suizo con dexametasona paraeractivación de parásitos de Toxoplasma gondii**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Este proyecto se realizó con el Departamento de Bioterio del IICS, para lograr estandarizar un modelo animal con inmunosupresión química

Integrantes: SCHININI, A; Aria L; ACOSTA,E;Martinez V;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: .

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

11/2021 - 11/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

**Prevalencia de infección de Toxoplasma gondii y características clínicas de la actividad lúpica en muestra de pacientes con LES**

Participación: Otros

Descripción: Este trabajo se realizó en dos líneas de investigación del Departamento de Producción, el cual se analizó la influencia del parásito Toxoplasma gondii en los pacientes con Lupus, siendo este trabajo realizado en el marco de la Especialidad en Metodología de la Investigación IICS-UNA

Integrantes: Gonzalez V.Cecilia; ARIA, L; ACOSTA,E;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Especialización (1);

2/2021 - 11/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

**Evaluación de la prueba indirecta in house IgG anti Leishmania canina desarrollada en el IICS UNA con respecto a test comerciales ELISA e inmunocromatografía**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Este proyecto se realizó para la evaluación del ELISA desarrollado en el IICS, de manera a comparar con los existentes en el mercado local. Como parte del proyecto se realizó la tesis de la alumna Aramí Lugo

Integrantes: ACOSTA,E;A Lugo; ARIA, L; Guillen I; Gonzalez V.Cecilia; GUILLÉN,Y; Bernal C;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (1);

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

11/2021 - 10/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

**Evaluación de un prototipo de ensayo de aglutinación latex estreptavidina-Tp17 para detección de anticuerpos anti Treponema pallidum**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Este trabajo fue realizado para iniciar los estudios para el desarrollo de una plataforma diagnóstico utilizando proteínas recombinantes, a fin de desarrollar modelos afines para otras patologías. Parte del proyecto fue el trabajo de tesis de Arianna Sanabria.

Integrantes: ACOSTA,E;Sanabria A; Gonzalez V.Cecilia; Bernal C; ARIA, L; Guillen I; ROJAS, A;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (1);

3/2020 - 3/2022	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA-Departamento de Producción</p> <p><b>Detección y caracterización de infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad aguda, Departamento Central, Paraguay</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: (PINV18-1295)</p> <p>Objetivo General del Proyecto</p> <p>Detectar y caracterizar las infecciones causadas por arbovirus en pacientes con enfermedad aguda en el Departamento Central, Paraguay</p> <p>Resultados Esperados</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pruebas moleculares y serológicas multiplex para el virus de la fiebre amarilla y Mayaro evaluadas</li> <li>2. Hallazgos obtenidos con respecto a epidemiología, respuesta inmune y manifestaciones clínicas en infecciones detectadas</li> <li>3. Posibles biomarcadores de dengue grave analizados</li> <li>4. Base de datos creada y aplicación en teléfono inteligente evaluada</li> <li>5. Red de investigación en arbovirosis creada</li> </ol> <p>Integrantes: ROJAS, A; Waggoner J; Cardozo F; Guillen I; MENDOZA, L; Paez M; ACOSTA,E;ARIA, L; Gimenez F; Centurión C; Bernal C; Cantero C;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p>
8/2021 - 11/2021	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Estandarización de la producción de anticuerpos anti IgG canino en conejos para ser utilizados en métodos de diagnóstico</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Este proyecto fue realizado en conjunto con la facultad de Veterinaria de la UNA , a fin de estandarizar el modelo animal para la producción local de anticuerpos anti IgG caninos , de manera a que se utilice en los métodos desarrollados en el IICS-UNA</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;ARIA, L; Bernal C; GUILLÉN,Y; ROJAS, A; Dario Mareco; Hector Gomez;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos:</p> <p>Financiadores: Fondos para Investigación Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción - Rectorado UNA (Apoyo financiero)</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;</p>
8/2020 - 3/2021	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>-Prevalencia de toxoplasmosis aguda y crónica en mujeres embarazadas que acudieron al IICS UNA durante el periodo 2017-2018 y conocimiento sobre factores de riesgo</b></p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Proyecto realizado durante la pandemia COVID 19 , que consistió en un estudio de ficha y un sondeo telefónico sobre el conocimiento a las mujeres cuyas fichas fueron analizadas.Este trabajo fue parte de la tesis de Lorena Ocampo. Presentado en AUGM2021 obteniendo primer puesto nacional.</p> <p>Integrantes: ACOSTA,E;Ocampo L; Gonzalez V.Cecilia; ARIA, L; Guillen I; ROJAS, A;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Pregrado (1);</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;</p>
9/2016 - 8/2020	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud</p> <p><b>Diseño y estandarización de una reacción de multiplex RT-PCR en tiempo real para la detección simultanea del virus dengue ,Chicungunya y Ziika</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Se optimizará la reacción en el IICS para la detección simultanea de tres arbovirus de gran impacto en la salud pública , dicha reacción será aplicada para el análisis de muestras clínicas en proyectos de Investigación (2017)</p> <p>Integrantes: ROJAS, A; GUILLÉN,Y; Infanzón B; Lopez L; ARIA, L; ACOSTA,E;RUSSOMANDO, G; Cardozo F; Paez M; ESPINOLA, E; Contigiani M; Diaz A;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.</p> <p>Alumnos:</p>

- 1/2017 - 12/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, reumatología genética producción  
**Estudio de los genes VDR y VDBP como genes candidatos de susceptibilidad para desarrollar enfermedades inmunomediadas en la población paraguaya**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Es un proyecto que cuenta con la participación del Grupo de Recerca de Barcelona. Ha sido seleccionado en la convocatoria PROCIENCIA 2015  
 Soy miembro del equipo de investigación  
 Integrantes: COLMAN, MI; Marsal S; ACOSTA, E; ROJAS, A; Filartiga MT; AYALA, A; DUARTE, M; Avila Pedretti G; GUILLÉN, Y; Jolly V;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.  
 Alumnos: Maestría Académica (1);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 9/2015 - 12/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
**Desarrollo y evaluación de nuevas pruebas serológicas de producción local para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas y dengue**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Soy Responsable del proyecto cuyo objetivo es Desarrollar la prueba de "ELISA IICS Chagas IgG anti-T.cruzi versión 2.0" (Chagas ELISA IICS v.2.0) con elevada sensibilidad y especificidad. y. Desarrollar la prueba de "ELISA IICS de captura de IgM anti-dengue versión 2.0" (MAC ELISA dengue IICS v.2.0) optimizando la sensibilidad del MAC ELISA de dengue ya existente mediante la tecnología de inmovilización con estreptavidina-biotina para mayor sensibilidad del ELISA.  
 Integrantes: ACOSTA, E; ROJAS, A; GUILLÉN, Y; ARIA, L; MEZA, T; KASPAR, P; INFANZON B;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (1);  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
- 12/2016 - 12/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
**Caracterización del perfil antigenético de extractos proteicos solubles de diferentes cepas de T.cruzi**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Trabajo de grado de la carrera de Bioquímica Clínica de la FCQ\_UNA de la alumna Ana Martinez .Es parte de un objetivo del proyecto 14-Inv-162 del cual soy responsable .  
 Integrantes: Martinez A; ACOSTA, E; INFANZON B; MEZA, T; ARIA, L; ROJAS, A; GUILLÉN, Y;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.  
 Alumnos: Pregrado (1);  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 9/2016 - 12/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Seroprevalencia y factores de riesgo de la toxoplasmosis en mujeres en edad reproductiva que acuden al Hospital Distrital de Lambaré ,Paraguay**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Este proyecto forma parte de la línea de Toxoplasmosis y es parte del trabajo de grado de la carrera de Bioquímica de la facultad de Ciencias Químicas de la UNA de la alumna Dael Romero , de la cual soy tutora del trabajo.  
 Integrantes: ACOSTA, E; Romero D.; MEZA, T; Gonzalez V. Cecilia; ROJAS, A; INFANZON B; GUILLÉN, Y;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.  
 Alumnos: Pregrado (1);  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 1/2015 - 9/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
**Desarrollo innovador de un test de ELISA para la determinación de IgG/Avidez de IgG para toxoplasmosis: ToxoPlus test-IICS. Fase II**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Soy responsables de este proyecto que ha implementado un ELISA con capacidad de dos diagnósticos en el mismo soporte , la IgG anti toxoplasma gondii y la Avidez de la IgG anti toxoplasma gondii. Actualmente este ELISA es implementado como diagnóstico en el Servicio y la epidemiología de la enfermedad.  
 Integrantes: ACOSTA, E; MEZA, T; ARIA, L; GUILLÉN, Y; ROJAS, A; Infanzón B;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra.  
 Alumnos: Pregrado (1);

	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ; 4/2017 - 3/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud <b>Prueba de funcionalidad antigenica de las proteínas multiepitopo NS1 del virus del dengue y E2 del virus de la fiebre chikungunya</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Evaluación de la funcionalidad de dos proteínas multiepitopo basadas en la proteína NS1 del virus del dengue y en la proteína E2 del virus chikungunya como proteínas inmunogénicas modelo para ser utilizadas en métodos diagnósticos Integrantes: INFANZON B; ROJAS, A; Lopez L; ACOSTA,E;Guillen I; ARIA, L; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)
4/2017 - 3/2018	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud <b>Detección de los virus del dengue, chikungunya y Zika mediante RT-PCR en tiempo real (rRT-PCR) en pacientes con sospecha clínica de dengue que acudieron al Hospital de Clínicas en el 2016</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Trabajo de grado del Alumno César Cantero de la Facultad de Ciencias Químicas-UNA. Estudio piloto de la aplicación de una reacción de RT-PCR en tiempo real para la detección simultánea de los virus del dengue, chikungunya y Zika Integrantes: ROJAS, A; Cantero C; ESPINOLA, E; Waggoner J; Cardozo F; Guillen I; ACOSTA,E;ARIA, L; Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (1); Financiadores: Emory University - U.EMORY (Apoyo financiero)Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)
9/2016 - 12/2017	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud <b>Diseño y estandarización de una reacción de multiplex RT-PCR en tiempo real para la detección simultánea del virus del dengue, chikungunya y Zika</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Se optimizó la reacción en el IICS para la detección simultánea de tres arbovirus de gran impacto en la salud pública, dicha reacción está siendo aplicada para el análisis de muestras clínicas en proyectos de investigación de la línea de dengue. Integrantes: ROJAS, A; Guillen I; INFANZON B; Lopez L; ACOSTA,E;Russomando G; MENDOZA, L; ARIA, L; Cardozo F; Paez M; ESPINOLA, E; Contigiani M; Diaz A; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Financiadores: Emory University - U.EMORY (Apoyo financiero)Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)
6/2015 - 8/2017	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud <b>Diseño y producción de una proteína derivada de epítopos de la proteína NS1 de los cuatro tipos de virus</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Proyecto de Maestría de la Alumna Liz López Integrantes: Lopez L; INFANZON B; ROJAS, A; GUILLÉN, Y; ACOSTA,E;ARIA, L; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo. Alumnos: Maestría Académica (1);

**Universidad Autonoma de Asunción - UAA****Vínculos con la Institución**2010 - Actual **Funcionario/Empleado - Profesor Titular**C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Profesor Titular Catedra de Metodología de la Investigación de la carrera de Odontología

**Actividades**

6/2015 - 9/2016	Proyecto de Investigación y Desarrollo <b>Enfermedades Periodontales y Disfunciones temporomandibulares en pacientes con enfermedades autoinmune</b> Participación: Coordinador o Responsable
-----------------	---

	Integrantes: ACOSTA,E;Maidana A; Portillo C; Carpinelli P; Acosta Colman I; DUARTE, M; MELO M; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (15); Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Asunción <b>Alteraciones temporomandibulares en pacientes autoinmune</b> Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Trabajo de Investigación llevado a cabo en conjunto con los alumnos de la cátedra , que ya se ha presentado a congreso y publicado como articulo original en la revista Paraguaya de Reumatología Integrantes: ACOSTA,E(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (35); Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ; Docencia/Enseñanza, Maestria en Metodología de la Investigacion Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Enseñanza del método científico
3/2010 - Actual	Docencia/Enseñanza, Maestria en Metodología de la Investigacion Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Enseñanza del método científico

### Universidad del Pacífico Privada - UP

#### Vínculos con la Institución

2021 - Actual	<b>Docente de la Cátedra de Metodología de la Investigación III</b>	C. Horaria: 2
2015 - Actual	<b>Docente de la cátedra de Metodología I</b>	C. Horaria: 2

Otras Informaciones: El curso es anual ,en el cual realizo trabajos de clases teóricas y prácticas para la elaboración de un proyecto de Investigación para ser ejecutado en la cátedra de Metodología II

#### Actividades

3/2015 - Actual	Docencia/Enseñanza, Metodología de la Investigación científica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Método científico, análisis y protocolo	
2015 - Actual	<b>Docente de Metodología de la Investigación II</b>	C. Horaria: 2

Otras Informaciones: Soy tutora de trabajos de investigaciones que realizan los alumnos en la cátedra , con el fin de iniciarse en la investigación científica

#### Actividades

3/2015 - Actual	Docencia/Enseñanza, Metodología de la Investigación científica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Análisis de datos , manuscrito , publicación	
-----------------	--	--

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

En el IICS-UNA soy Investigadora activa en el Departamento de Producción como:

Líder de la línea de Investigación Desarrollo, evaluación de métodos de diagnóstico caracterización y epidemiología de Toxoplasmosis, Enfermedad de Chagas, Leishmaniosis y otras enfermedades

soy responsable en el desarrollo y producción de métodos de ELISA , Western Blot (WB) y test Inmunocromatográfico para el diagnóstico de Toxoplasmosis. En esta línea se ha producido el ELISA IgG / Avídez , WB para toxoplasmosis congénita y determinación de perfiles agudos y crónicos. Además de prototipos de test inmunocromatográfico IgG e IgM .El desarrollo de estos métodos han beneficiado a numerosos estudiantes que han realizado trabajos de tesis en la Línea.

También realizo proyectos de Epidemiología ,perfil inmunológico y factores de riesgo asociado a Toxoplasmosis, leishmania canina , en la enfermedad de Chagas y sífilis en mujeres en edad reproductiva , en embarazadas , en recién nacidos con sospecha de toxoplasmosis congénita. Además en otros grupos etarios con problemas de visión y estudiantes universitarios. Los estudios abarcan serología y factores de riesgos asociados a la enfermedad. En esta línea también se han formado estudiantes de tesis y de iniciación científica. Se han publicado numerosos artículos y realizado varios proyectos de Investigación con financiación nacional e internacional.

He liderado el proyecto 14-INV-162 de fondos de Prociencia 2013 y finalizado en el 2019 . El título del proyecto Desarrollo y evaluación de nuevas pruebas serológicas de producción local para diagnóstico de la enfermedad de Chagas y dengue, de la cual fui responsable y ha culminado exitosamente. De este proyecto además de desarrollar una versión nueva del Kit de Chagas IICS, se ha obtenido la caracterización del perfil antigenético de pacientes Paraguayos con T.cruzi cepa Y , publicado en Memorias del IICS, el cual es un dato importante de referencia para futuros trabajos de investigación sobre las diferentes cepas de T.cruzi

En esta línea Sistema inmune en infección, autoinmunidad y alergia

Soy responsable de la línea de Registro y Biobanco de muestras y pacientes de enfermedades inmunomediadas IMID. Además del registro de pacientes y la colección de muestras (suero y ADN) de enfermedades autoinmunes ( Lupus, Esclerodermia, Artritis Reumatoide y Psoriasis) se han realizado numerosos proyectos de Investigación con financiación del CONACYT como Identificación de Biomarcadores serológicos en enfermedades inmunomediadas ( IMID) en Paraguay con convenios con el departamento de Genética (Molecular)IICS, cátedra de Reumatología de la Facultad de Ciencias Médicas UNA-Py , Laboratorio Curie-Py y El Grup de Recerca de Reumatología del Instituto de Investigación del Hospital Vall d'Hebron-Barcelona-España . Actualmente cuenta con varios proyectos financiados , presentación de trabajos a congresos Internacionales y publicaciones en revistas indexadas .

En cuanto a la Docencia : en esta área soy docente tanto de grado como postgrado en Metodología de la Investigación, en Universidades privadas como Univ. Autónoma de Asunción(Odontología) y la Univ. del Pacífico (Medicina). En la Universidad Nacional de Asunción en cursos de Postgrado (Maestría) en la Facultad de Ciencias Médicas y en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. .

## Producción Técnica

Cursos de corta duración dictados

**1 Guillen I; ACOSTA,E; ARIA, L; ROJAS, A; Bernal C; Capacitación para implementación del kit de detección de anticuerpos para el diagnóstico de Chagas (Chagas Test-IICS), 2022. (Extensión extracurricular), 2022. (Extensión extracurricular)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud

Participación: Docente. Ciudad: San Lorenzo .

Observaciones: Evento organizado por el SENACSA, MSPyBS. Llevado a cabo el 13 y 14 de enero de 2022

Informes de investigación

**1 ACOSTA,E; Guillen I; ARIA, L; ROJAS, A; Bernal C; Estandarización de la producción de anticuerpos anti IgG canino en conejo para ser utilizados en métodos de diagnóstico., 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Departamento de Producción -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Nombre del proyecto: Estandarización de la producción de anticuerpos anti IgG canino en conejo para ser utilizados en métodos de diagnóstico

**2 ACOSTA,E Desarrollo y evaluación de nuevas pruebas serológicas de producción local para diagnóstico de la enfermedad de Chagas y dengue, 2019.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Nombre del proyecto: 14-inv-162. Nro. de páginas: 13. Disponibilidad: restricta.

Observaciones: Informe final , aprobado del proyecto financiado por Conacyt 14-INV-162 del cual soy Responsable .

**3 ACOSTA,E; González I; Guillen I; CARPINELLI, M; ARIA, L; ROJAS, A; ESTANDARIZACIÓN y APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE WESTERN BLOT PARA DETERMINAR EL PERFIL ANTIGÉNICO DE LA FASE AGUDA Y CRÓNICA DE TOXOPLASMOsis EN HUMANOS., 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción - Rectorado

Nombre del proyecto: ESTANDARIZACIÓN y APLICACIÓN DE LA TÉCNICA DE WESTERN BLOT PARA DETERMINAR EL PERFIL ANTIGÉNICO

Observaciones: Proyecto financiado por al Dirección General de Investigación , Rectorado UNA

**4 ACOSTA,E; ARIA, L; MEZA,T; INFANZON B; ROJAS, A; Guillen I; DESARROLLO INNOVADOR DE UN TEST DE ELISA PARA LA DETERMINACIÓN DE IGG/AVIDEZ DE IGG PARA TOXOPLASMOsis: TOXOPLUS TEST-IICS. FASE II Y III, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA

Nombre del proyecto: DESARROLLO INNOVADOR DE UN TEST DE ELISA PARA LA DETERMINACIÓN DE IGG/AVIDEZ DE IGG PARA TOXOPLASMOsis

Observaciones: Con la beca obtenida , fue estandarizado el ELISA IgG/Avidez y puesto en marcha para servicio y estudios epidemiológicos de mi linea de investigación en el área de toxoplasmosis

**5 MELO M; ACOSTA,E; COLMAN, MI; DUARTE, M; Biomarcadores de afección pulmonar con esclerodermia participantes de registro clínico ESPADA, 2014.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: reumatología genética produccion

Nombre del proyecto: ESPADA. Disponibilidad: irrestricta.

Observaciones: Becas ganadas para investigación del Rectorado de la UNA

- 6 DUARTE, M; Gonzalez M; COLMAN, MI; ACOSTA,E; Ayala A; SANCHEZ, S; GUILLÉN,Y; Jolly V; YINDE Y; Registro y creación de Biobanco de enfermedades Inmunomedidas, 2014.**  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.  
Institución promotora/financiadora: reumatología genética producción  
Nombre del proyecto: IMID Paraguay.  
Observaciones: Beca ganada para investigación del Rectorado de la UNA
- 7 DUARTE, M; MELO M; COLMAN, MI; ACOSTA,E; AYALA,A; SANCHEZ, S; Registro y biobanco de pacientes con Lupus (LES), 2013.**  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.  
Institución promotora/financiadora: reumatología genética producción  
Nombre del proyecto: Proyecto Lupus Paraguay.  
Observaciones: Beca ganada para investigación del Rectorado de la UNA
- 8 ACOSTA,E Desarrollo y evaluacion de una prueba inmunocromatográfica para el diagnóstico de la infección con Tripanosoma cruzi, 2013.**  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.  
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud  
Nombre del proyecto: Tesis de Maestría. Disponibilidad: irrestricta.
- Desarrollo de material didáctico o de instrucción
- 1 ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ROJAS, A; triptico ¿Que es la Toxoplasmosis?, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Parasitología;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Elaboración de Triptico Educativo sobre la toxoplasmosis , su ciclo , diagnóstico y tratamiento .  
Observaciones: Este triptico es utilizado para las charlas educativas realizadas a pacientes y profesionales de la salud ,sobre la toxoplasmosis , como una actividad de extensión de la línea de investigación de toxoplasmosis del departamento de Producción
- Trabajos técnicos
- 1 ACOSTA,E Seroprevalencia y factores de riesgo de la toxoplasmosis en mujeres en edad reproductiva que acuden al Hospital Distrital de Lambaré ,Paraguay, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Epidemiología;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Trabajo de grado de la carrera de Bioquímica de Dael Abigail Romero Ruiz ; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Ciudad: san lorenzo ;  
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas -Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
Observaciones: Este trabajo aporta información relevante en el área de toxoplasmosis debido a que la población de estudio tanto médicos como pacientes son importantes para educar sobre la enfermedad a fin de evitar o mejorar en el correcto manejo de la enfermedad.
- 2 ACOSTA,E Desarrollo Innovador de un ELISA IgG /avidez IgG para el diagnóstico de Toxoplasmosis. Fase II y III, 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Biotecnología ;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Desarrollar en un solo test de diagnóstico para Toxoplasmosis en un formato único para la determinación de IgG/Avidez IgG;  
Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Ciudad: San Lorenzo;  
Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción  
Observaciones: En este proyecto estoy como investigador principal .Este proyecto es muy importante para que todas las mujeres embarazadas puedan acceder al algoritmo del diagnóstico para toxoplasmosis , que no solo incluye IgG e IgM sino también la Etapa de la enfermedad por medio de la avidez de los anticuerpos de tipo IgG. actualmente este proyecto tienen financiación del Rectorado de la UNA. Actualmente el proyecto ha finalizado con éxito y el test de avidez con sus actualizaciones se está implementando como test de diagnóstico en el IICS-UNA con resultados en 24 hs , acortando el tiempo del test anterior y de producción 100 % institucional .
- 3 ACOSTA,E Biomarcadores clínicos y genéticos de susceptibilidad a padecer enfermedades inmunomedidas. Proyecto de asociación entre la FCM-UNA y el LAB Curie. , 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología ,genética humana; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Determinar Biomarcadores clínicos y genéticos en pacientes con Lupus , esclerodermia y artritis reumatoideas de pacientes que ingresaron al Biobanco IMID PY; Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;  
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología  
Observaciones: En este proyecto estoy como investigador colaborador
- 4 ACOSTA,E Déficit e insuficiencia de Vitamina D y su papel como biomarcador de severidad en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico. Proyecto Ciencia, Tecnología y Sociedad. Ejecutado por Lab Curie. , 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Determinar déficit de vitamina D y relacionar como marcador en la severidad del LES; Disponibilidad: restricta; Duración: 60 meses.; Ciudad: San Lorenzo;  
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Observaciones: En este proyecto formo parte como investigador colaborador

**5 ACOSTA,E Producción de la Proteína recombinante NS1 del Virus del Dengue para aplicaciones diagnósticas , 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: La producción de la NS1 permitirá ser aplicado a distintos soportes de diagnóstico como ELISA o test rápido entre otros;

Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 13; Ciudad: San Lorenzo;

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Observaciones: En este proyecto formo parte como investigador colaborador

**6 ACOSTA,E Desarrollo y evaluación de pruebas serológicas de producción local para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas y dengue, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Finalidad: pruebas más sensibles de producción local para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas y dengue; Disponibilidad: restricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: San Lorenzo;

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción/Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología

Observaciones: El proyecto fue adjudicado por el Conacyt de la convocatoria 2013. Este proyecto dará como producto final un ELISA indirecto IgG anti T.cruzi de mayor sensibilidad y practicidad en el fluograma de reacción el cual pueda ser adaptado a los sistemas de laboratorios pequeños así como a los laboratorios de banco de sangre. El Mac ELISA IgM para dengue , también será modificado utilizando el sistema estreptavidina-biotina para mejorar la sensibilidad del kit.

**7 ACOSTA,E Características epidemiológicas y factores de riesgo de toxoplasmosis ocular en pacientes con problemas de visión, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Determinar la seroprevalencia de Toxoplasmosis ocular en pacientes con problemas de visión y la utilidad del test de avidez para la discriminación de la etapa de la enfermedad; Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 12; Ciudad: San Lorenzo;

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Observaciones: En el proyecto están involucradas dos instituciones de la UNA , el IICS y la facultad de Ciencias Médicas , cátedra de Oftalmología

**8 ACOSTA,E Proyecto IMID-Paraguay, 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Reumatología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Registro y Biobanco de pacientes con enfermedades inmunomediadas o IMID; Disponibilidad: restricta; Duración: 60 meses.; Número de páginas: 24; Ciudad: Asuncion;

Institución promotora/financiadora: Rectorado UNA

Observaciones: En este proyecto estoy como investigador colaborador. Este proyecto fue valorado y aprobado por los comités científicos y éticos del IICS .Es un paso importante para nuestro país ya que permitirá la creación del primer registro y Biobanco de pacientes con enfermedades inmunomediadas de poca frecuencia a nivel mundial y sin embargo existen muchos casos paraguayos. El biobanco permitirá una infinidad de proyectos clínicos como de medicina básica , la cual traerá beneficios a los pacientes actualmente atendidos en el Hospital de Clínicas y de otras entidades de salud a nivel nacional.

**Productos tecnológicos****1 DUARTE, M; COLMAN, MI; ACOSTA,E; AYALA,A; SANCHEZ, S; Proyecto LUPUS Paraguay. Registro y Biobanco de muestras de pacientes con LES, 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Médicas.

Observaciones: Es el primer biobanco de ADN y registro de pacientes con enfermedades autoinmunes en el Paraguay

**2 GUILLÉN, Y; ARIA, L; SANCHEZ, Z; RUSSOMANDO, G; ACOSTA,E; ROJAS, A; PEDROZO, MG; ESPINOLA, E; Proyecto Producción de proteínas recombinantes TP15, Tp17 y Tp47 para el diagnóstico de Sífilis, 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Biotecnología en diagnóstico;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Observaciones: La producción de proteínas recombinantes tiene como objetivos implementar esta técnica para ser aplicada a métodos de diagnóstico como ELISA y test inmunocromatográficos.

**3 KASPAR, P; VELÁZQUEZ, G; GUILLÉN, Y; ARIA, L; ACOSTA,E; PEDROZO, MG; MEZA, T; Fortalecimiento de los test de diagnóstico del Dpto. Producción, IICS-UNA, 2012.**

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

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.

Finalidad: Asesoría internacional del Dr. Peter Kaspar a través del Senior Exporten Service (SES).

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

Observaciones: Fortalecimiento en el área de producción de kit de diagnóstico y mercadotecnia

**4 ACOSTA,E Desarrollo y evaluación de un test inmunocromatográfico para la detección de IgG anti T.cruzi, 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Diagnóstico;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.

Finalidad: Proyecto de desarrollo de innovación en el diagnóstico para el país.

Institución promotora/financiadora: Beca del CONACYT, en el marco de fortalecimiento de la Maestría en Ciencias Biomédicas.

Observaciones: Proyecto de tesis para el título de Maestría en Ciencias Biomédicas

**5 SANCHEZ, C; VELÁZQUEZ, G; ROJAS, A; ACOSTA,E; CIBILS, D; Detección de la enfermedad de Alzheimer por biomarcadores en cristalinos facoemulsificados provenientes de cirugías de cataratas, 2011.**

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

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).

## Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas**

**1 Benitez Ana; Cañete Nayeli; ACOSTA,E; ARIA, L; (RELEVANTE) Nivel de conocimiento sobre VPH en estudiantes de la Universidad del Pacífico, REVISTA CIENTIFICA CIENCIAS DE LA SALUD, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2664-2891

**2 Invernizzi C; Cardozo Vera; Chamorro S; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Frecuencia de enfermedades periodontales y características clínicas de pacientes atendidos en la Cátedra de Periodoncia de la Universidad Autónoma de Asunción, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

**3 Villalba E; Romero R; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Características clínicas de la infección por Chikungunya y su impacto en la calidad de vida de pacientes de centros asistenciales del Departamento Central en agosto del 2023, Revista paraguaya de Reumatología, v. 10 f: 1, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341

**4 Morel Z; Acosta R; Paats A; Cabrera S; de Abreu P; Centurion O; ACOSTA,E; Filartiga T; Fuentes Y; ACOSTA I; (RELEVANTE) Hematological ratios as markers of lupus activity in Paraguayan patients with systemic lupus erythematosus, Revista Medicina Clínica y Social, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2521-2281

**5 Contrera R; Acosta Colman I; AYALA,A; Jolie V; Filartiga T; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Asociación de polimorfismos del gen del receptor de vitamina D y la gravedad de la psoriasis, Revista paraguaya de Reumatología, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341

**6 ROJAS, A; Shen J; Cardozo F; Bernal C; Caballero O; Ping S; Key A; Haider A; Guillen I; Langjahr P; ACOSTA,E; ARIA, L; MENDOZA, L; Paez M; Waggoner J; (RELEVANTE) <https://scielo.iics.una.py/pdf/rpr/v10n2/2413-4341-rpr-10-02-73.pdf>, Viruses, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1999-4915

**7 Sanabria A; Gonzalez V.Cecilia; Bernal C; Guillen I; ARIA, L; ROJAS, A; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Evaluación de un prototipo de ensayo de aglutinación látex-estreptavidina-tp17 para detección de anticuerpos anti-Treponema pallidum, Memorias del IICS, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

**8 Acosta Colman I; Cabrera S; AYALA,A; Jolie V; Vazquez MA; Langjahr P; Duarte M; Zarate R; ACOSTA,E; AVILA, G; Julia A; Martinez MT; Marsal S; (RELEVANTE) Association of class II HLA alleles with susceptibility to develop immune-mediated diseases in Paraguayan patients, International Journal of Immunogenetics, v. 50 f: 1, p. 12-18, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1744-313X

**9 COLMAN, MI; Morel Z; AYALA,A; Jolie V; Guillen I; Langjahr P; Vazquez MA; Filartiga T; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Clinical features and genetic biomarkers associated with different phenotypes of systemic lupus erythematosus in Paraguayan patients, Reumatismo, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2240-2683

**10 ACOSTA,E; ARIA, L; Guillen I; ROJAS, A; INFANZON B; Cantero C; Bernal C; KASPAR, P; (RELEVANTE) Rendimiento del Kit de Chagas V2.0 IICS-UNA para el tamizaje de la enfermedad, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 20 f: 3, p. 6-11, 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

- 11 COLMAN, MI; Morel Z; Paats A; Ortiz N; Roman L; Vazquez MA; DUARTE, M; Avila Pedretti G; ACOSTA,E; Filartiga MT; (RELEVANTE) Asociación entre la deficiencia de vitamina D y la actividad de la enfermedad en pacientes paraguayos con lupus eritematoso sistémico, *Revista Colombiana de Reumatología (Edición en Español)*, v. 29 f: 1, p. 19-25, 2022.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2444-4405  
Observaciones: Biomarcadores no genéticos en enfermedades autoinmunes
- 12 Gonzalez V.Cecilia; ARIA, L; ACOSTA,E; Acosta Colman I; Guillen I; Navarro N; ROJAS, A; (RELEVANTE) Seroprevalencia de infección por Toxoplasma Gondii en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico, *Revista paraguaya de Reumatología*, v. 8 f: 2, p. 77-82, 2022.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 13 ACOSTA,E (RELEVANTE) Espectro Clínico y Biomarcadores Genéticos de susceptibilidad en el síndrome de Vogt-Koyanagi-Harada en pacientes Paraguayos, *Revista Paraguaya de Reumatología*, v. 7 f: 1, p. 13-22, 2021.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341  
Observaciones: Estudio de biomarcadores
- 14 ROJAS, A; Moreira Soares A; MENDOZA, L; ACOSTA,E; ARIA, L; Paez M; Herebia L; Vallejos MA; Guillen I; AQUINO, V; (RELEVANTE) Revisiting the dengue epidemic of 2011 in Paraguay: molecular epidemiology of dengue virus in the Asuncion metropolitan area, *BMC Enfermedades Infecciosas*, v. 21, p. 769, 2021.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1471-2334
- 15 Cantero C; Cardozo F; Waggoner J; Pinsky B; Espínola A; INFANZON B; ACOSTA,E; ARIA, L; GUILLÉN,Y; Cuevas T; Rojas Vicenta; Segovia C.; Centurion Ana; ROJAS, A; (RELEVANTE) Implementation of a Multiplex rRT-PCR for Zika, Chikungunya, and Dengue Viruses: Improving Arboviral Detection in an Endemic Region, *The American Society of Tropical Medicine and Hygiene*, v. 102 f: 3, p. 625-628, 2020.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0002-9637
- 16 Bernal C; COLMAN, MI; Cardozo F; Waggoner J; Cantero C; ACOSTA,E; ARIA, L; GUILLÉN,Y; MENDOZA, L; Paez M; Vazquez MA; DUARTE, M; ROJAS, A; (RELEVANTE) Diagnóstico tardío del dengue en un paciente con lupus eritematoso sistémico, *JCR: Journal of Clinical Rheumatology*, 2020.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1076-1608
- 17 Vazquez MA; Rojas E; Losanto J; ACOSTA,E; Baumann K; Avila Pedretti G; MELO M; DUARTE, M; ACOSTA I; (RELEVANTE) Características clínico-epidemiológicas de los pacientes de la cohorte Lupus Paraguay (2013-2014) , *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 17 f: 1, p. 69-74, 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 18 Invernizzi C; Meza L; Arce M; Verna L; ACOSTA,E; Flores J; (RELEVANTE) Características clínicas de implantes más utilizados en pacientes que acuden a la cátedra de Implantología Oral de la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Asunción (UAA), *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 17 f: 1, p. 75-81, 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 19 OZUNA, C; ROJAS, A; ARIA, L; MEZA,T; Guillen I; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Criopreservación de la cepa RH de Toxoplasma gondii utilizando como criopreservante DMSO y glicerol , *Revista Científica Ciencias de la Salud -Universidad del Pacífico* , v. 1 f: 1, p. 47-51, 2019.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000  
Observaciones: Soy autor correspondiente del trabajo
- 20 Vazquez MA; Ortiz N; Martinez V; ACOSTA,E; Filartiga T; DUARTE, M; COLMAN, MI; (RELEVANTE) 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, *Revista paraguaya de Reumatología*, v. 4 f: 1, p. 3-6, 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 21 González I; Gonzalez V.Cecilia; Guillen I; CARPINELLI, M; MEZA,T; ARIA, L; ROJAS, A; INFANZON B; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Perfil antigénico en fase aguda y crónica de toxoplasmosis en embarazadas por la técnica de Western Blot , *Memorias del IICS*, v. 16 f: 3, p. 35-43, 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: toxoplasma gondii; western blot; perfil antigenico;
- 22 **COLMAN, MI; Avila Pedretti G; Aquino A; Rojas E; Losano J; ACOSTA,E; MELO M; Filartiga MT; DUARTE, M; (RELEVANTE) Eventos cardiovasculares en pacientes con lupus eritematoso sistémico y su asociación con factores de riesgo cardiovascular, Memorias del IICS, v. 15 f: 1, p. 80-87, 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
Observaciones: En este artículo estoy como autor correspondiente .
- 23 **Martinez A; INFANZON B; ARIA, L; Lopez L; GUILLÉN,Y; MEZA,T; ACOSTA,E; (RELEVANTE) Caracterización del perfil antigenico de extractos proteicos solubles de cepas de Trypanosoma cruzi, Memorias del IICS, v. 15 f: num 3, p. 27-34, 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
Observaciones: Estoy como autor correspondiente
- 24 **Romero D.; Gonzalez V.Cecilia; Guillen I; ROJAS, A; MEZA,T; INFANZON B; ACOSTA,E; (RELEVANTE) SEROPREVALENCIA Y FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA TOXOPLASMOSIS EN MUJERES EN EDAD REPRODUCTIVA QUE ACUDIERON AL HOSPITAL DISTRITAL DE LAMBARÉ, PARAGUAY, Memorias del IICS, v. 15 f: 3, p. 83-88, 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
Observaciones: Estoy como Autor correspondiente
- 25 **ACOSTA,E; Maidana A; Avila Pedretti G; Portillo C; Carpinelli P; DUARTE, M; (RELEVANTE) FRECUENCIA DEL TRASTORNO TEMPOROMANDIBULAR EN PACIENTES CON ENFERMEDADES REUMATOLÓGICAS, Revista paraguaya de Reumatologia, v. 2 f: 1, p. 20-25, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341  
Palabras Clave: atm; imid;
- 26 **Roman L; Rojas E; Vazquez MA; ACOSTA,E; MELO M; DUARTE, M; (RELEVANTE) CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, Revista paraguaya de Reumatologia, v. 2 f: 1, p. 13-17, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología ; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 27 **Roman L; Rojas E; Riquelme S; ACOSTA,E; Losanto J; Martinez MT; DUARTE, M; COLMAN, MI; (RELEVANTE) 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: 1, p. 26-30, 2016.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 28 **ROJAS, A; ARIA, L; GUILLÉN,Y; ACOSTA,E; INFANZON B; Diaz V; MEZA,T; RIVEROS,O; (RELEVANTE) Perfil clínico, hematológico y serológico en pacientes con sospecha de dengue del IICS-UNA, 2009-2013, Memorias del IICS, v. 14 f: 2, p. 68-74, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
Palabras Clave: dengue; síntomas; igm;
- 29 **ARIA, L; ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ROJAS, A; MEZA,T; INFANZON B; (RELEVANTE) Desempeño del Kit ELISA Chagas IICS V.1 para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas, Memorias del IICS, v. 14 f: 3, p. 7-13, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
Palabras Clave: chagas; t. cruzi; programa de evaluación;
- 30 **COLMAN, MI; ACOSTA,E; AVILA, G; AQUINO A; Centurion O; DUARTE M; (RELEVANTE) Manifestaciones clínicas y laboratoriales en el Lupus Eritematoso Sistémico-LES, Memorias del Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, v. 14 f: 1, p. 94-109, 2016.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 31 **Samudio M; ACOSTA,E; Castillo V; GUILLÉN,Y; Licitra G; ARIA, L; Cibils P; ROJAS, A; CIBILS, D; MEZA,T; INFANZON B; Herminia Miño; (RELEVANTE) Aspectos Clínicos-epidemiológicos de la toxoplasmosis en pacientes que consultan por problemas de visión, Revista Chilena de Infectología, v. 32 f: 6, p. 658-663, 2015.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0716-1018
- 32 **COLMAN, MI; AVILA, G; ACOSTA,E; SIMEON, C; FONOLLOSO, V ; VILLAR, M; ¿Podemos predecir la gravedad de la hipertensión arterial pulmonar en pacientes con esclerodermia? , Reumatología clínica, Reumatología clínica, 2012.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1699-258X  
Palabras Clave: hipertensión arterial pulmonar e; Esclerodermia;
- 33 **ARIA, L; ACOSTA,E; GUILLÉN, Y; MEZA,T; PEDROZO, MG; (RELEVANTE) Comparación de dos cepas de Leishmania en ELISA para el diagnóstico de Leishmaniosis visceral canina. IICS - UNA, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 8, p. 70-75, 2012.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico;  
ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: Leishmaniosis Visceral Canina;
- 34 **ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ARIA, L; MEZA,T; ROIG, C; CARPINELLI, M; DIAZ, C;** Concordancia entre las pruebas de ELISA avidéz IgG desarrollados en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud y un ELISA avidéz comercial, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 6 f: 2, p. 39-43, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: Toxoplasmosis;
- 35 **ARIA, L; ACOSTA,E; GUILLÉN, Y; ROJAS, A; ROIG, C; CARPINELLI, M; FERREIRA, L;** Concordancia de antígenos de dengue en el ELISA de captura de IgM (MAC ELISA) en el IICS - UNA, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 6, p. 34-38, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Diagnóstico;  
 ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: ELISA Dengue;
- 36 **ROIG, C; ACOSTA,E; MIRET, J; ROJAS, A; GUILLÉN,Y; ARIA, L; MENDOZA, L; MEZA,T; SOSA, L; ECHAGUE, G; MUELLER, V; VERA, NINFA; SCHININI, A; RODAS, J;** Estudio de Fiebre Amarilla en primates en áreas de brote de los departamentos de San Pedro y Central del Paraguay., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 5 f: 1, p. 40-45, 2009.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: Fiebre amarilla;
- 37 **ROIG, C; ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; AQUINO, V; ROJAS, A; PICAGUA,E; ARIA, L; MEZA,T;** Mantenimiento y titulación del virus de dengue para obtención del antígeno viral., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 5 f: 1, p. 60-65, 2009.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: Dengue; Antígeno;
- 38 **ODDONE,R; ARBO, C; ACOSTA,E; NARA, E; VELÁZQUEZ, G; POLETTI; FILIPINI; ROIG, JL; RUSSOMANDO, G;** (RELEVANTE) Utilidad diagnóstica de los métodos laboratoriales en Leishmaniasis mucosa , incluyendo PCR , Laboratory Investigation, Laboratory Investigation, p. 7, 2004.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0023-6837  
 Palabras Clave: Leishmaniosis; Diagnóstico;
- Artículos resumidos publicados en revistas**
- 1 **Vazquez MA; Paats A; Acosta R; Cabrera S; Avila Pedretti G; ACOSTA,E; Guillen I; Filartiga MT; COLMAN, MI;** (RELEVANTE) PREVALENCE OF VITAMIN D DEFICIENCY/INSUFFICIENCY IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES, JCR - Journal of Clinical Rheumatology, v. 26 f: 3S, 2020.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1076-1608
- 2 **Valinotti V.; Paats A; Vazquez MA; Roman L; Ortiz N; Segovia L; ACOSTA,E; Filartiga MT; COLMAN, MI;** (RELEVANTE) CLINICAL PHENOTYPES OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND THEIR ASSOCIATION WITH LOW VITAMIN D LEVELS, JCR - Journal of Clinical Rheumatology, v. 26 f: 3s, 2020.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1076-1608
- 3 **COLMAN, MI; Cabrera S; AVILA, G; ACOSTA,E; Vazquez MA; AYALA,A; Jolie V; Roman L; MELO M; Gonzalez M; DUARTE, M; Torio H; Martinez MT;** (RELEVANTE) HLA CLASS II IN PARAGUAYAN IMMUNE-MEDIATED INFLAMMATORY PATIENTS, Annals of the Rheumatic Diseases, v. 77 f: suplemento 2, p. 1207-1208, 2018.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0003-4967
- 4 **Riquelme S; AVILA, G; Cabrera S; Roman L; COLMAN, MI; ACOSTA,E; AYALA,A; Jolie V; DUARTE, M;** (RELEVANTE) HLA-DRB1 Genotyping in Paraguayan Patiens with Rhematoid arthritis, JCR - Journal of Clinical Rheumatology, v. 24 f: Suplemento 3, p. S81-S82, 2018.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1076-1608
- 5 **Roman L; Riquelme S; AVILA, G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; DUARTE, M; Filartiga T; Cabrera S;** (RELEVANTE) FREQUENCY OF RHEUMATOID FACTOR ISOTYPES IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS , Annals of the Rheumatic Diseases, v. 77 f: suplemento 2, p. 1862-1862, 2018.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

- Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0003-4967
- 6 **Vazquez MA; AYALA,A; Jolie V; ACOSTA,E; Guillen I; Losanto J; Ortiz N; Martinez V; Baumman K; MELO M; Marsal S; Julia A; Gonzalez M; Torio H; DUARTE, M; AVILA, G; COLMAN, MI; Martinez MT;** BIOMARCADORES GENÉTICOS DE SUSCEPTIBILIDAD DE PADECER LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO EN PACIENTES DE ORIGEN PARAGUAYO , Revista Argentina de Reumatología f: Suplemento especial congreso, p. 42-42, 2017.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2362-3675
- 7 **Ortiz N; Roman L; Baumman K; ACOSTA,E; AVILA, G; Vazquez MA; Martinez V; Losanto J; MELO M; DUARTE, M; COLMAN, MI; Filartiga T;** PREVALENCIA DE DEFICIENCIA DE VITAMINA D EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO Y SU ASOCIACIÓN CON LA ACTIVIDAD DE LA ENFERMEDAD, Revista Argentina de Reumatología f: Suplemento especial de congreso, p. 42-42, 2017.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2362-3675
- 8 **Riquelme S; Roman L; ACOSTA,E; COLMAN, MI; Colaman G; DUARTE, M; MELO M;** (RELEVANTE) PRESENCIA DE HPV Y SUS DIFERENTES SEROTIPOS EN PACIENTES CON LES Y SU ASOCIACIÓN CON FACTORES DE RIESGOS, Revista Argentina de Reumatología f: suplemento de congreso, p. 49-49, 2017.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2362-3675
- 9 **Roman L; AVILA, G; ACOSTA,E; MELO M; Martinez V; DUARTE, M; COLMAN, MI;** (RELEVANTE) Niveles de vitamina D y asociación con la actividad de la enfermedad en pacientes paraguayos, Annals of the Rheumatic Diseases, v. 76 f: suplemento 2, p. 1455-1455, 2017.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0003-4967
- 10 **de Abreu P; Martinez MC; Babak P; COLMAN, MI; Avila Pedretti G; ACOSTA,E; Mazzoleni J; Ramagli A;** (RELEVANTE) Primer análisis de Pacientes ingresados en la Cohorte PANLAR de Artritis de reciente comienzo en Paraguay, Revista paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 14, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 11 **de Abreu P; Martinez MC; Babak P; COLMAN, MI; Avila Pedretti G; ACOSTA,E; Mazzoleni J; Ramagli A;** (RELEVANTE) Riesgo Cardiovascular en Artritis de Reciente Comienzo cohorte PANLAR de Artritis de reciente comienzo en Paraguay, Revista Paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 15, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 12 **AQUINO A; COLMAN, MI; Cabrera S; Rojas E; ACOSTA,E; MELO M; DUARTE M;** (RELEVANTE) Registro Lupus -Py :Eventos cardiovasculares en pacientes con Lupus Eritematoso sistémico con factor de riesgo tradicionales y no tradicionales , Revista Paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 32, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 13 **Roman L; COLMAN, MI; Cabrera S; Avila Pedretti G; ACOSTA,E; OJEDA A; Rojas E; YINDE Y; MELO M; DUARTE, M;** (RELEVANTE) Calidad de Vida en Pacientes con Lupus Eritematoso sistémico y artritis reumatoideas medida por SF32, Revista Paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 30, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 14 **Rojas E; COLMAN, MI; AVILA, G; Losanto J; ACOSTA,E; Roman L; AQUINO A; GUILLÉN,Y; Jolly V; AYALA A; MELO M; DUARTE M;** (RELEVANTE) Registro Lupus Paraguay (2013-2014) : Características principales de los pacientes incluidos en el registro de Pacientes con diagnóstico de LES , Revista paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 33, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 15 **Gonzalez M; Avila Pedretti G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; AQUINO A; Baumann K; Losanto J; DUARTE M;** (RELEVANTE) Registro Espada: Características Clínico-Biológicas de los pacientes con esclerodermia seguidos en un hospital de tercer nivel, Revista paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 35, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 16 **Gonzalez M; Avila Pedretti G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; Baumann K; AQUINO A; Losanto J; DUARTE M;** (RELEVANTE) Biomarcadores de Hipertensión arterial pulmonar en los pacientes con Esclerodermia incluidos en el registro Espada, Revista Paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 36, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341
- 17 **Mendez F; Escobar V; Meza L; Morinigo A; Diaz I; Portillo C; Carpinelli P; Maidana A; COLMAN, MI; MELO M; DUARTE, M; ACOSTA,E; autor correspondiente;** (RELEVANTE) Proyecto Piloto: Frecuencia de enfermedades periodontales y TTM en pacientes con enfermedades autoinmune que acuden al departamento de Reumatología del Hospital de Clínicas durante el mes de Junio del 2015, Revista paraguaya de Reumatología, v. 1, p. 44, 2015.  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2413-4341

#### Trabajos en eventos

#### Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **ACOSTA,E; Caballero j; Gonzalez V.Cecilia; Marecos E; GUILLÉN,Y; Guillen I; Bernal C;** EVALUACIÓN DE LA TÉCNICA DE INMUNOBLOTTING PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS ANTI Leishmania infantum EN PERROS. In: Jornadas de Jóvenes Investigadores -UNA, 2023 San Lorenzo Paraguay 2023.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Otros.

- 2 ACOSTA,E; Sanabria A; Gonzalez V.Cecilia; ARIA, L; Bernal C; Guillen I; ROJAS, A; EVALUACIÓN DE UN PROTOTIPO DE ENSAYO DE AGLUTINACIÓN LÁTEX-ESTREPTAVIDINA-Tp17 PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS ANTI-Treponema pallidum. In: JJI 2022 AUGM - USFX, , 2022 Sucre Bolivia 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet.

#### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 A Lugo; ACOSTA,E; Gonzalez V.Cecilia; Bernal C; Rodriguez MF; Rodriguez R; Guillen I; GUILLÉN,Y; Evaluación del ELISA indirecto IgG anti Leishmania canina IICS.UNA con respecto a test comerciales ELISA e inmunocromatografía para Leishmania canina. In: 6 Encuentro de Investigadores -Sociedad Científica del Paraguay . 9 al 12 de noviembre , 2021 Asunción 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

- 2 COLMAN, MI; Vazquez MA; Cabrera S; AYALA,A; Jolie V; ACOSTA,E; Guillen I; Toledo J; Losano J; Contrera R; Gonzalez M; DUARTE, M; MELO M; Toni Julia; Marsal S; Filartiga MT; Study of Vdr and Vdbp genes as candidate susceptibility gene the development of immune mediated diseases in Paraguayan population. In: 23 Congreso Panamericano de Reumatología , 2021 On Line 2021.

Medio: Internet.

- 3 Vazquez MA; ACOSTA,E; Cabrera S; Paats A; Acosta R; Pineda A; Jolie V; AYALA,A; Parodi C; DUARTE, M; Avila Pedretti G; Filartiga T; COLMAN, MI; Association of VDR and VDBP gene polymorphism and Vitamina D concentration. In: 23 Congreso Panamericano de Reumatología -On Line, 2021 2021.

Medio: Internet.

- 4 Contrera R; Riveros R; ACOSTA,E; COLMAN, MI; Gomez M; Weigert L; Dimartino B; Bolla L; Rodriguez M; Asociación de los Polimorfismos del gen receptor de la Vitamina D con la gravedad de la psoriasis .. In: XXXVIII RADLA Paraguay 2021, 2021 Asunción 2021.

Medio: Internet.

- 5 López Sany; Cantero C; Waggoner J; Espínola A; Cardozo F; Bernal C; Guillen I; ACOSTA,E; ARIA, L; ROJAS, A; Interacción entre carga viral , antigenemia NS1 y los anticuerpos implicados en la infección por el virus Dengue. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología , 2019 Luque -Paraguay 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Observaciones: Presentación Poster

- 6 Bernal C; COLMAN, MI; Cardozo F; Cantero C; Waggoner J; ACOSTA,E; ARIA, L; GUILLÉN,Y; MENDOZA, L; DUARTE, M; ROJAS, A; Case Report: Delayed Diagnosis of Dengue in a Patient with Systemic Lupus Erythematosis. In: XXIX Brazilian Congress of Virology and XIII Mercosur meeting of virology Gramado.RS Brasil 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Observaciones: Presentación Póster

- 7 Cantero C; Espínola A; Waggoner J; Cardozo F; Guillen I; INFANZON B; ACOSTA,E; ARIA, L; Cuevas T; Rojas Vicenta; Segovia C; Centurion Ana; ROJAS, A; Simultaneous testing for Dengue ,Chikungunya and Zika viruses by Multiplex Real -Time RT-PCR (RRT-PCR) in patients with suspected Dengue. In: XXIX Brazilian Congress of virology and XIII Mercosur Meeting of Virology, 2018 Gramado RS Brazil 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Observaciones: Presentación Póster

- 8 ROJAS, A; Guillen I; Cardozo F; ESPINOLA, E; ACOSTA,E; INFANZON B; ARIA, L; Lopez L; MENDOZA, L; Paez M; Pinsky,BA; Waggoner JJ; Multiplex Diagnostic test for ZIKV,CHIKV,DENV , and other human arboviruses in Paraguay. In: Sao Paulo School of avanced Science in arbovirology and III -FAMERP-UTMB: Emerging infections in the Americas -Common interests and Collaboration between Brazil and Usa , 2017 Sao Jose do Rio Preto -SP 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Medio: Internet.

Observaciones: colaboradora del equipo

- 9 Romero D.; Gonzalez V.Cecilia; Guillen I; ARIA, L; ROJAS, A; INFANZON B; MEZA,T; ACOSTA,E; Nivel de conocimiento y seroprevalencia de toxoplasmosis en mujeres de edad reproductiva. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología, 2017 Asunción Revista del Instituto de Medicina tropical . 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Internet.

Observaciones: Tutora del trabajo presentado

- 10 Martinez A; INFANZON B; ROJAS, A; ARIA, L; MEZA,T; Guillen I; ACOSTA,E; Perfil antigenético de extractos proteicos solubles de Dos cepas de T.cruzi. In: XI Congreso Paraguayo de Infectología , 2017 Asunción Revista del Instituto de Medicina Tropical . 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Internet.

- Observaciones: Mi rol fue de tutor del trabajo
- 11 Lopez L; ROJAS, A; ACOSTA,E; ARIA, L; Guillen I; INFANZON B; multi epitope proteins based on the envelopment protein E2 of Chikungunya virus and the non-structural protein NS1 of Dengue virus as antigens to detect virus infections. In: 7th Congress of European Microbiologists (FEMS), 2017 Valencia España 2017.
- 12 Alicia aquino; COLMAN, MI; Losanto J; Centurion O; ACOSTA,E; DUARTE, M; Melo M; Melo M; Melo M; Patients with systemic Lupus Erythematosus with Cardiovascular events:Association with traditional and nontraditional risk factors. In: XIX PAN AMERICAN LEAGUE OF ASSOCIATIONS FOR RHEUMATOLOGY CONGRESS -PANLAR 2016, 2016 Panama PANLAR 2016 ABSTRACTS. Journal of clinical Rheumatology. 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;  
 Medio: Papel.
- 13 Gonzalez M; Avila Pedretti G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; Baumman K; Losanto J; DUARTE, M; Biomarkers of pulmonary arterial hypertension in systemic esclerosis . In: XIX Pan American League of Associations for rheumatology congress-PANLAR 2016, 2016 Panama Journal of Clinical Rheumatology Abstracts. 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;  
 Medio: Papel.
- 14 de Abreu P; Avila Pedretti G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; Babak,P; Elizaur G; Melgarejo P; Martinez MC; Mazzoleni J; Ramagli AliciaOne year follow-up study of patients from a cohort of recent onset-arthritis. In: XIX PAN AMERICAN LEAGUE OF ASSOCIATIONS FOR RHEUMATOLOGY CONGRESS -PANLAR 2016, 2016 Panama Journal of clinical Rheumatology . 2016.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;  
 Medio: Papel.
- 15 ACOSTA,E; MEZA,T; ARIA, L; RIVEROS,O; INFANZON B; ROJAS, A; GUILLÉN,Y; Toxoplasmosis en embarazadas que acudieron al IICS durante el periodo 2013-2015. In: 10° Congreso de Infectología , 2015 Asuncion 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;  
 Medio: Internet.
- 16 INFANZON B; ACOSTA,E; ROJAS, A; ARIA, L; MEZA,T; RIVEROS,O; SANCHEZ, Z; GUILLÉN, Y; TEST PRELIMINAR PARA EL DIAGNÓSTICO DE SÍFILIS BASADO EN PROTEÍNAS RECOMBINANTES. In: 10°Congreso Paraguayo de Infectología, 2015 Asuncion 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
 Medio: Internet.  
 Palabras Clave: sífilis; diagnóstico; proteínas recombinantes; immunoblotting;
- 17 ROJAS, A; ARIA, L; GUILLÉN,Y; ACOSTA,E; Infanzón B; MEZA,T; RIVEROS,O; Diaz V; Características Clínicas y Parametros hematologicos y anticuerpos IgM en pacientes con sospechas del Dengue IICS-UNA 2009-2013. In: 10° Congreso de infectología , 2015 Asuncion 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
 Medio: Internet.
- 18 ACOSTA,E; ACOSTA I; DUARTE M; MELO M; Maidana A; Carpinelli P; Portillo C; Diaz I; Morinigo A; Meza L; Escobar V; ~~Mendoza~~ Proyecto Piloto: Frecuencia de enfermedades periodontales y trastornos temporomandibulares en pacientes con enfermedades Autoinmunes que acuden al departamento de Reumatología del Hospital de clínicas durante el mes de Junio del 2015 . In: 4ºCongreso Paraguayo de Reumatología , 3ra Jornada de Reumatología Pediátrica , 2015 Luque Revista Paraguaya de Reumatología .4º congreso Paraguayo de Reumatología. 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Odontología, Medicina y Cirugía Oral, ;  
 Medio: Papel.
- 19 ACOSTA I; ACOSTA,E; SANCHEZ S; AYALA A; AQUINO A; Baumann K; MELO M; DUARTE M; Proyecto Lupus Py: resultados preliminares de los pacientes incluidos en el Registro Nacional de Lupus .. In: XVIII Congreso de la Liga Panamericana de Asociación de Reumatología (PANLAR 2014), 2014 Montevideo 2014.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;  
 Medio: Otros.
- 20 ACOSTA I; ACOSTA,E; AQUINO A; OJEDA A; Duarte M; Déficit de Vitamina D en pacientes con enfermedades autoinmune .. In: XVIII Congreso de la liga Panamericana de Asociación de Reumatología (PANLAR 2014), 2014 Montevideo 2014.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ;  
 Medio: Otros.
- 21 Castillo V; Licitra G; Cibils P; CIBILS, D; Samudio M; ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ARIA, L; ROJAS, A; MEZA,T; INFANZON B; Frecuencia y factores de riesgo de Toxoplasmosis ocular en pacientes que consultan en la Cátedra de Oftalmología del Hospital de Clínicas .Estudio preliminar. In: X Congreso Paraguayo de Oftalmología ,VIII Congreso Internacional de Oftalmología , VII Curso de Auxiliares de Oftalmología, 2014 Asunción 2014.  
 Medio: Otros.
- 22 ACOSTA I; ACOSTA,E; MELO M; DUARTE M; REGISTRO LUPUS PARAGUAY (RESULTADOS PRELIMINARES): BIOMARCADORES CLÍNICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS DE NEFROPATÍA LÚPICA.. In: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013, 2013 Asunción 2013.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
 Medio: Internet.

- Palabras Clave: Lupus; Nefropatías;
- 23 **ACOSTA I; ACOSTA,E; COLMAN N; MELO M; DUARTE M; REGISTRO LUPUS PARAGUAY (RESULTADOS PRELIMINARES): FACTORES DE RIESGOS CLÍNICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS ASOCIADOS A LA APARICIÓN DE UN EVENTO CARDIOVASCULAR EN PACIENTES CON LES..** In: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013, 2013 Asunción 2013.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: Lupus;
- 24 **ACOSTA I; ACOSTA,E; AQUINO A; OJEDA A; DUARTE M; Deficit de Vitamina D en pacientes con enfermedades autoinmune.** In: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013, 2013 2013.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: enfermedades autoinmune; Vitamina D;
- 25 **ACOSTA I; ACOSTA,E; SANCHEZ S; AYALA A; REGISTRO LUPUS PARAGUAY: CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LOS PRIMEROS PACIENTES INCLUIDOS EN EL REGISTRO DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO.** In: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013, 2013 2013.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Medio: Internet.  
Palabras Clave: Biobanco; Lupus;
- 26 **ROJAS, A; GUILLÉN, Y; ARIA, L; ACOSTA,E; PEDROZO, MG; MEZA,T; ROJAS,A; Anticuerpos específicos, características clínicas y perfil hematológico de pacientes con sospecha de dengue del IICS.2010-2011.** In: VII Congreso de Ciencias Químicas, 2011 Asunción 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud ,  
Diagnóstico;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Dengue;
- 27 **ARIA, L; ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; MEZA,T; ROJAS, A; PEDROZO, MG; AMARILLA; BLANES, M; Conocimientos, actitudes y prácticas preventivas acerca de la toxoplasmosis en jóvenes universitarios.** In: VII Congreso de Ciencias Químicas, 2011 Asunción 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud ,  
Diagnóstico;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Toxoplasmosis;
- 28 **PEDROZO, MG; ROJAS, A; GUILLÉN, Y; ACOSTA,E; MEZA,T; ARIA, L; Canes aparentemente sanos portadores de leishmaniosis visceral canina.** In: VII Congreso de Ciencias Químicas, 2011 Asunción 2011.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud ,  
Diagnóstico;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Leishmaniosis Visceral Canina;
- 29 **ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ARIA, L; MEZA,T; CARPINELLI, M; ROJAS, A; PEDROZO, MG; Evaluación del antígeno de T. gondii en métodos de diagnóstico para toxoplasmosis.** In: : 12º Congreso de Pediatría. 11ª Jornada de Enfermería Pediátrica de la Sociedad Paraguaya de Pediatría., 2010 Asunción Pediatría. 2010.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud ,  
Investigación;  
Medio: Otros.  
Palabras Clave: Toxoplasmosis;
- 30 **ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ARIA, L; MEZA,T; ROJAS, A; PEDROZO, MG; CARPINELLI, M; Desempeño serológico del Chagas test-IICS de ELISA desarrollado en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud..** In: Congreso Paraguayo de Medicina Interna. Simposio Sociedad Latino Americana de Medicina Interna (SOLAMI). XVI Jornadas Franco- Paraguayas de Nefrología. Simposio Oncológico 2010, 2010 Asunción 2010.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud ,  
Investigación;  
Medio: Otros.  
Palabras Clave: Test de ELISA;
- 31 **ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ARIA, L; MEZA,T; ROJAS, A; CARPINELLI, M; PEDROZO, MG; Evaluación del antígeno de T.gondii cepa RH producidos en el IICS utilizados en métodos de Diagnóstico para Toxoplasmosis..** In: IV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción organizada por la dirección general de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción., 2010 Asunción 2010.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud ,  
Investigación;  
Medio: Otros.

- Palabras Clave: Toxoplasmosis; Diagnóstico;
- 32 **ACOSTA,E; ROMERO, C; SERNA, E; MEZA,T; GUILLÉN,Y; OZUNA, C; ROJAS, A;** Evaluación de cepas de *Toxoplasma gondii* NTE y RH en ratones albinos y su utilización como antígeno en un ELISA. In: *Jornada de Jóvenes Investigadores del grupo Montevideo. Universidad de Entre Ríos -Argentina, 2009* Entre Ríos, Argentina 2009.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
Medio: Otros.  
Palabras Clave: Antígeno; Toxoplasmosis;
- 33 **ACOSTA,E; OZUNA, C; GUILLÉN,Y; ROJAS, A; MEZA,T; ARIA, L; CARPINELLI, M;** Evaluación del antígeno de *T.gondii* obtenido en el IICS para el diagnóstico de Toxoplasmosis.. In: *Congreso Latinoamericano de Parasitología, 2009* Asunción 2009.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
Medio: Otros.  
Palabras Clave: Antígeno; Toxoplasmosis gondii;
- 34 **ACOSTA,E; GUILLÉN,Y; ARIA, L; MEZA,T; ROIG, C; DIAZ, C;** Concordancia entre las pruebas de Avidez para toxoplasmosis desarrollada en el IICS y un ELISA de Avidez comercial. In: *XV Jornada de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo- AUGM, 2007* Asunción, Paraguay 2007.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación;  
Palabras Clave: Avidéz; Toxoplasmosis;
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 Vazquez MA; Paats A; Cabrera S; Avila Pedretti G; ACOSTA,E; Guillen I; Acosta R; Morel Z; Filartiga T; COLMAN, MI; Prevalencia de deficiencia e insuficiencia de vitamina D en pacientes con enfermedad reumática . In: *6 Congreso Paraguayo de Reumatología , 2023* Asunción 2023.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Otros.
- 2 COLMAN, MI; Morel Z; AYALA,A; Jolie V; Melgarejo P; Guillen I; Vazquez MA; Losano J; Holt C; Benegas E; Paats A; Filartiga T; ACOSTA,E; Biomarcadores clínicos,inmunológico y genético asociados a diferentes fenotipos de lupus eritematoso sistémico en pacientes paraguayos. In: *6 congreso paraguayo de Reumatología 2023*.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 3 Valinotti V.; Paats A; Roman L; Morel Z; Ortiz N; ACOSTA,E; Filartiga MT; COLMAN, MI; CONCENtRACiONES DE VitAMiNA D EN DiFERENtES FENOtIPOS CLiNiCOS DE LuPuS ERiTEMAtOSO SiStéMiCO. In: *6to Congreso Paraguayo de Reumatología , 2023* Asunción Revista Paraguaya de Reumatología Vol. 9 (2023): Suplemento: *6to. Congreso Paraguayo de Reumatología. 2023.*  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 241-3-43
- 4 Vazquez MA; AYALA,A; Jolie V; ACOSTA,E; Cabrera S; DUARTE M; MELO M; Avila Pedretti G; Filartiga MT; COLMAN, MI; Asociación del Polimorfismo del gen del receptor de vitamina D con fenotipos clínicos en pacientes con Lupus eritematoso sistémico en la cohorte Lupus Paraguay. In: *6to Congreso Paraguayo de Reumatología , 2023* 2023.  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 241-3-43
- 5 COLMAN, MI; Morel Z; AYALA,A; Jolie V; Langjahr P; Guillen I; Vazquez MA; Losano J; Paats A; Filartiga MT; ACOSTA,E; Biomarcadores clínicos inmunológico y genético asociados a diferentes fenotipos de Lupus Eritematoso Sistémico en pacientes Paraguayos . In: *6to Congreso Paraguayo de Reumatología 2023*.  
Medio: Internet.
- 6 González I; ACOSTA,E; Guillen I; CARPINELLI, M; ROJAS, A; ROJAS,A; ARIA, L; MEZA,T; INFANZON B; Gonzalez V.Cecilia; Determinación del perfil antigenético en la infección aguda y crónica de Toxoplasmosis en humanos por la técnica de Western Blot . In: *III ENCUENTRO DE INVESTIGADORES-CONSTRUYENDO EL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO EN EL PARAGUAY* Asunción -Paraguay 2018.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;  
Medio: Internet.  
Observaciones: Presentación oral
- 7 Riquelme S; Roman L; ACOSTA,E; COLMAN, MI; DUARTE, M; Colaman G; MELO M; Estudio de la presencia del HPV con sus diferentes serotipos en pacientes con LES y su asociación con factores de riesgos. In: *5to Congreso Paraguayo de Reumatología, 2017* Asuncion Revista Paraguaya de Reumatología . 2017.  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413--709
- 8 Ortiz N; Roman L; Baumman K; ACOSTA,E; Avila Pedretti G; Vazquez MA; Martinez V; Losano J; MELO M; DUARTE M; Filartiga MT; COLMAN, MI; Prevalencia de Deficiencia de Vitamina D en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico y su asociación con la actividad de la enfermedad. In: *5to Congreso Paraguayo de Reumatología , 2017* Asuncion revista Paraguaya de Reumatología . 2017.  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413--709

- 9 Vazquez MA; AYALA,A; Jolie V; ME,ACOSTA; Guillen I; Julia A; Rojas E; Avila Pedretti G; Torio H; Losano J; Baumman K; MELO M; DUARTE, M; Gonzalez M; ACOSTA,E; COLMAN, MI; Martinez MT; Ortiz N; Marsal S; Martinez V; Biomarcadores genéticos de susceptibilidad de padecer Lupus Eritematoso Sistémico en pacientes de origen Paraguayo . In: 5to Congreso Paraguayo de Reumatología, 2017 Asuncion Revista Paraguaya de Reumatología . 2017. Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Reumatología; Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2413-709
- 10 de Abreu P; ACOSTA I; Avila Pedretti G; Martinez MC; Babak P; ACOSTA,E; Mazzoleni J; Ramagli A; Riesgo Cardiovascular en Artritis de reciente comienzo, Cohorte PANLAR de Artritis de reciente comienzo de Paraguay. In: 4º Congreso de Paraguayo de reumatología , 2015 Luque Revista Paraguaya de Reumatología . 2015. Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ; Medio: Papel.
- 11 Roman L; Acosta Colman I; Cabrera S; AVILA, G; ACOSTA,E; OJEDA A; Rojas E; YINDE Y; MELO M; DUARTE, M; Calidad de vida en Pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico y Artritis Reumatoide Medida por el SF36. In: 4º Congreso Paraguayo de Reumatología, 2015 Luque Revista Paraguaya de Reumatología . 2015. Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ; Medio: Papel.
- 12 AQUINO A; Acosta Colman I; Rojas E; Losanto J; ACOSTA,E; MELO M; DUARTE M; Registro Lupus-Py: Eventos Cardiovasculares en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico y su Asociación con factores de riesgos tradicionales y no tradicionales. In: 4º Congreso Paraguayo de Reumatología , 2015 Luque Revista Paraguaya de Reumatología . 2015. Medio: Papel.
- 13 Rojas E; COLMAN, MI; AVILA, G; Losanto J; ACOSTA,E; Roman L; AQUINO A; GUILLÉN,Y; Jolly V; AYALA,A; MELO M; DUARTE, M; Registro Lupus -Py (2013-2014): Características principales de los pacientes incluidos en el registro de pacientes con diagnóstico de Lupus Eritematoso sistémico. In: 4º Congreso Paraguayo de Reumatología, 2015 Luque revista de Reumatología. 2015. Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ; Medio: Papel.
- 14 Gonzalez M; AVILA, G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; AQUINO A; Baumann K; Losanto J; DUARTE M; Registro ESPADA : Características Clínico-biológicas de los pacientes con esclerodermia seguidos en un hospital de tercer nivel. In: 4º Congreso Paraguayo de Reumatología , 2015 Luque Revista Paraguaya de Reumatología. 2015. Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, ; Medio: Papel.
- 15 Gonzalez M; AVILA, G; COLMAN, MI; ACOSTA,E; Baumann K; AQUINO A; Losanto J; DUARTE M; Biomarcadores de hipertensión arterial pulmonar en los pacientes con esclerodermia incluidos en el registro espada. In: 4º Congreso de Reumatología, 2015 Luque Revista de Reumatología. 2015. Medio: Papel.

## Evaluaciones

### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2024 - 2024 **El Programa Nacional de Becas de Postgrado en el Exterior Don Carlos Antonio López (Paraguay)**  
Cantidad: De 5 a 20.
- 2023 - 2023 **Fondos de eventos científicos y tecnológicos Emergentes (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Fondos para Eventos Científicos y tecnológicos Emergentes Prociencia II (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **2 Convocatoria de Becas Autogestionadas de Intercambio Estudiantil Internacional a nivel de grado (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluadora de postulantes a la beca (entrevistas) -Diciembre 2019
- 2019 - 2019 **Fondos para eventos científicos tecnológicos emergentes V\_EVE (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: participación como experto evaluador, de postulaciones presentadas a la ventanilla 2019 "

### Evaluación de Eventos

- 2021 **XV Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**  
Observaciones: Miembro del comité científico de la XV Jornada de Investigadores de la UNA como evaluadora voluntaria de los trabajo según Resolución del Rectorado de la UNA 1249/2021

### Evaluación de Publicaciones

- 2025 - 2025 **Revista de Medicina Cclinica y Social**  
Cantidad: Menos de 5.
- 2024 - 2025 **journal, Reumatología Clínica**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: ISSN: 1699-258X  
En carácter de revisor de artículos sigue vigente
- 2022 - 2022 **Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública Instituto Nacional de Salud:Toxoplasmosis congénita con enfermedad neurológica severa en un hospital de referencia en Perú**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: colaboración con la revisión y calificación del artículo  
2021 - 2025 **Revista Científica Odontológica de la UAA Reco -UAA ISSN:2709-0760 (on line)**  
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: sigue vigente

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

### Tesis de maestra

#### 1 Romina Contreras, - Tutor Único o Principal - ASOCIACIÓN DE LOS POLIMORFISMOS DEL GEN DEL RECEPTOR DE LA VITAMINA D CON LA GRAVEDAD DE LA PSORIASIS, 2019

Disertación (Master en Enfermedades Autoinmunes) , FCM-UNA - Máster en Enfermedades Autoinmunes. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: MÁSTER OFICIAL EN COMPETENCIAS MÉDICAS AVANZADAS - ESPECIALIDAD EN ENFERMEDADES AUTOINMUNES

Convenio con el Hospital Clínic de la Universidad de Barcelona para la doble titulación .

Programa de postgrado Maestría en Enfermedades Autoinmunes apoyado por I CONACYT en el marco del Programa PROCIENCIA

### Tesis/Monografías de grado

#### 1 Jose Caballero , - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LA TÉCNICA DE INMUNOBLOTTING PARA LA DETERMINACIÓN DE ANTICUERPOS ANTI Leishmania infantum EN PERROS, 2023

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Observaciones: Desarrollo su tesis bajo mi tutoría en la línea el cual lidero de Desarrollo de métodos de Diagnóstico del Departamento de Producción IICS-UNA

La Dra Cecilia Gonzalez fue tutora por la FCQ-UNA

#### 2 Arami Lugo , - Tutor Único o Principal - Evaluación de la prueba ELISA indirecto IgG anti Leishmania canina desarrollada en el IICS-UNA con respecto a los test comerciales ELISA e inmunocromatografía rápida para la Leishmaniasis Visceral Canina, 2022

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Observaciones: El trabajo fue realizado en el departamento de Producción del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud en la línea de desarrollo de Métodos de Diagnóstico ,bajo mi supervisión

La Dra Cecilia Gonzalez fue tutora por la FCQ-UNA

#### 3 Arianna Sanabria , - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE UN PROTOTIPO DE ENSAYO DE AGLUTINACIÓN LÁTEX-ESTREPTAVIDINA-Tp17 PARA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS ANTI-Treponema pallidum, 2022

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Observaciones: El trabajo fue realizado en el departamento de Producción del IICS UNA dentro de la línea de desarrollo de métodos de diagnóstico bajo mi supervisión .

La Dra Cecilia Gonzalez fue tutora por la FCQ-UNA

#### 4 Lorena Ocampo, - Tutor Único o Principal - PREVALENCIA DE TOXOPLASMOsis AGUDA Y CRÓNICA EN MUJERES EMBARAZADAS QUE ACUDIERON AL IICS-UNA DURANTE EL PERÍODO 2017-2019 Y CONOCIMIENTO DE FACTORES DE RIESGO PARA LA ENFERMEDAD, 2021

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Observaciones: Tutora en la línea de Epidemiología , perfil inmunológico y factores de riesgo de la Toxoplasmosis , del Departamento de Producción -IICS-UNA, donde realizó la tesis .

La Dra Cecilia Gonzalez fue tutora por la FCQ-UNA

#### 5 Fabiola de Jesus Guzmán Benítez, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la concordancia entre métodos serológicos para el diagnóstico confirmatorio de Toxoplasmosis congénita , 2019

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Observaciones: La alumna realizó su trabajo en la líneas de investigación de la cual soy responsable .

**6 Victor Torres , - Cotutor o Asesor - Desarrollo de un prototipo de test inmunocromatográfico para la detección de anticuerpos de tipo IgM anti T.gondii en suero Humano utilizando biosensores Biotina y Digoxigenina., 2019**

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Observaciones: El alumno realizó su trabajo de investigación en la línea de investigación en la cual soy responsable.

**7 Idelina González Achar, - Tutor Único o Principal - ESTANDARIZACIÓN DE LA TÉCNICA DE WESTERN BLOT PARA DETERMINAR EL PERFIL ANTIGÉNICO EN LA INFECCIÓN AGUDA Y CRÓNICA DE TOXOPLASMOSIS EN HUMANOS , 2018**

Tesis/Monografa de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Observaciones: La tutoría fue realizada en el Area de Toxoplasmosis -Departamento de Producción-IICS-UNA. Responsable: Dra María Eugenia Acosta de Hetter (Tutor) y Cotutor de FCQ

**8 Dael Abigail Romero Ruiz, - Tutor Único o Principal - Seroprevalencia y Factores de Riesgo de la Toxoplasmosis en mujeres de edad fértil que asisten al consultorio de Ginecología del Hospital Distrital de Lambaré, Paraguay, 2016**

Tesis/Monografa de grado (Pasantía en centros de investigación) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Observaciones: La tutoría fue realizada en el Area de Toxoplasmosis -Departamento de Producción-IICS-UNA. Responsable: Dra María Eugenia Acosta de Hetter (Tutor) y Cotutor de FCQ

**9 Ana Martinez Pavetti, - Cotutor o Asesor - Caracterización del perfil antigénico de extractos proteicos solubles de diferentes cepas de T.cruzi, 2016**

Tesis/Monografa de grado (Programa de Pasantía , trabajo final ) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Observaciones: La tutoría fue realizada en el Area de Chagas -Departamento de Producción-IICS-UNA. Responsable: Dra María Eugenia Acosta de Hetter Cotutor de FCQ y del IICS

#### Otras tutoras/orientaciones

**1 Diego Barreto et al, - Tutor Único o Principal - Prevalencia de cáncer de cuello uterino en mujeres que consultan en la clínicas de tumores María Josefa Barbero durante el 2016, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacífico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Observaciones: El proyecto cuenta con la aprobación del comité de Etica de la Universidad del Pacífico Privada.Se realizó el trabajo y se entrego el informe final

**2 Barbara Benitez et al, - Cotutor o Asesor - Ametropias en estudiantes Universitarios, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de la Investigación II) , FOPP - Facultad de Odontología Universidad del Pacífico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Observaciones: El proyecto cuenta con la aprobación del comité de Etica de la Universidad del Pacífico Privada.Se realizó el trabajo y se entrego el informe final

**3 Yanina Andino, - Tutor Único o Principal - Estilo de vida de los estudiantes de Medicina de la Universidad del Pacífico ,Asunción matriculados año2016, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de la Investigación II , carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacífico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Observaciones: El proyecto cuenta con la aprobación del comité de Etica de la Universidad del Pacífico Privada.Se realizó el trabajo y se entrego el informe final

**4 Villasboa jordan et al , - Tutor Único o Principal - Factores de Protección ante el uso de alcohol y tabaco en jóvenes escolarizados , 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacífico Privada, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;  
Observaciones: El proyecto cuenta con la aprobación del comité de Etica de la Universidad del Pacífico Privada.Se realizó el trabajo y se entrego el informe final

**5 Noelia Campuzano, - Tutor Único o Principal - Embarazo Precoz , 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de la Investigación II) , FOPP - Facultad de Odontología Universidad del Pacífico Privada, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;  
Observaciones: El proyecto cuenta con la aprobación del comité de Etica de la Universidad del Pacífico Privada.Se realizó el trabajo y se entrego el informe final

**6 Diego Gonzalez et al, - Tutor Único o Principal - El Estrés y su relación con las enfermedades infecciosas , 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Medicina , cátedra de Metodología de la Investigación II) , UP - Universidad del Pacífico Privada , Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;  
Observaciones: protocolo aprobado por el comité de etica de la Universidad del Pacifico se ejecuto el primer semestre del 2017 y se entregó el informe final

**7 Nathalia Agüero , Diana Almada, Mirian Ayala, Diego Cáceres, Naomi Ibarra, Melissa Díaz, Renato Locatti., - Tutor Único o Principal - Frecuencia de Hipertensión Arterial y factores de riesgos asociados en jóvenes en jóvenes universitarios de la Universidad del Pacífico , sede Asunción , durante el año académico 2015, 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Medicina , cátedra de Metodología de la Investigación II) , UP - Universidad del Pacífico Privada , Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Observaciones: Trabajo de investigación en etapa de manuscrito

**8 Giselle Weinert, Giannina Sosa, Meriana Acosta, Andrea Llano, Karen Benitez , Leticia Armoa , Ara Cho., - Tutor Único o Principal - Prevalencia del consumo de Cannabis Sativa en jóvenes universitarios de la carrera de Ciencias de la Salud en una Universidad Privado del año 2015, 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de la Investigación II , carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Observaciones: Trabajo de investigación en etapa de manuscrito

**9 María Gabriela Acosta Fernandez, Gustavo Arnaldo Acuña Ruiz, Marcos Antonio Alegre Arevalos, Ivan Emmanuel Caballero Báez, Hector Hugo Cabral Martinez, Silvia Ovelar Aquino, Ivanna Saldivar Burgos, Sarah Servín Cano., - Tutor Único o Principal - Prevalencia de sedentarismo y factores de riesgos en estudiantes de Ciencias de la salud de la Universidad del Pacífico periodo 2015, 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Observaciones: trabajo de investigación en etapa de manuscrito

**10 Fernando Camé, Cesar Chilavert, Pedro León, Marcos Orrego, Rodrigo Ramos, Gustavo Rodríguez, Arnaldo Sotelo., - Tutor Único o Principal - Cómo afecta el síndrome de Burnout al nivel académico a los estudiantes de Medicina de la Universidad del Pacífico privada., 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Observaciones: Trabajo de investigación en etapa de manuscrito

**11 Dahiana Cabo de Vila Jourdan, Patricia Cardozo, Andy Mina koda, María Tais Marendier, Nair Alexa Pont, Fátima María Segovia, Pamela Vera, - Tutor Único o Principal - Consumo de bebidas estimulantes de estudiantes de medicina de la Universidad del Pacífico Privada año 2015, 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de la Investigación II , carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;  
Observaciones: Trabajo en etapa de manuscrito

**12 Javier Agüero, Erwin Barboza , Ivan de Mestral , Jessica Franco, Cecilia Ledesma., - Tutor Único o Principal - Frecuencia de enfermedades en niños de 0 a 6 meses asociados a la alimentación de leche de fórmula y leche materna que acuden al hospital distrital de Villa Elisa en el periodo 2015, 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo de investigación en etapa de manuscrito

**13 Diego Díaz, Jesus Vega, Dayanara Vallejos, Gabriela Mendez. , - Tutor Único o Principal - Frecuencia de tipos de estadios de cáncer de mama en mujeres que acudieron al hospital del Cáncer de la ciudad de Areguá durante el año 2014, 2015**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo de investigación en etapa de manuscrito

**14 Yanira Penayo, Edgar Aguilera, Oscar Franco, Raúl Aveiro, Chrithian Martínez, - Tutor Único o Principal - Frecuencia de mujeres embarazadas con diagnóstico de oligoamnios en el Hospital Materno Infantil San Pablo durante los meses setiembre, octubre y noviembre del año 2014, 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo de Investigación en etapa manuscrito

**15 Leticia Centurión, Joana Ferreira, Cathia Galeano, Lirroy Ramirez , Gustavo Castro., - Tutor Único o Principal - Frecuencia de fumadores en alumnos del primero al cuarto curso de la facultad de Medicina de la Universidad del Pacífico Privada , 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo de investigación de grado de la Cátedra de Metodología II, etapa manuscrito

**16 Micaela Ayala, Gloria Centurión, Fiorella Cuevas , Marcos Velazquez, Giselle Villagra , Fabiana Zorrilla., - Tutor Único o Principal - Colecistitis en pacientes ingresados al Hospital de San Estanislao en el año 2013, 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Ciencias medicas) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo de grado de la cátedra de Metodología II, etapa manuscrito

**17 Mónica Acosta, Paddy Calvo, Jessica Gómez, Navila González, Elías Halaburda, Francisca Silva, Valentina Velázquez , - Tutor Único o Principal - Frecuencia de patologías que predisponen al desarrollo de nefropatías en personas que acuden al consultorio de prevención del Instituto Nacional de Nefrología, 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de la Investigación II , carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: carrera de Medicina . Trabajo de grado

**18 Heidy Areco Pérez, Junior Cáceres, Dahiana Bordón, Sándra Dávalos, Patricia Dyck, - Tutor Único o Principal - Etiologías más frecuentes de la hemorragia digestiva en pacientes que acuden al departamento de endoscopía digestiva del hospital Central del Instituto de Previsión Social en los meses de octubre a diciembre del año 2013., 2014**

Otras tutorías/orientaciones (Metodología de Investigación II .carrera de Medicina) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Trabajo de grado en etapa de manuscrito para publicación

En Marcha

**Tesis/Monografías de grado**

**1 Monserrat Delvalle, - Tutor Único o Principal - Factores de riesgo para la adquisición de la toxoplasmosis en humanos y el rol del perro como promotor de la parasitosis, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Innovación Didáctica para la Ciencias y la Tecnología

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay) , MIDCYT - Innovación Didáctica para la Ciencias y la Tecnología

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Observaciones: Se encuentra integrada en el programa de Iniciación científica del Instituto de investigaciones en Ciencias de la Salud UNA con el objetivo de realizar este proyecto como tesis de trabajo final de grado para la carrera de Bioquímica.

**2 Emilia Montserrat Delvalle, - Tutor Único o Principal - Factores de riesgo para la adquisición de la toxoplasmosis en humanos y el rol del perro como promotor de la parasitosis , 2023**

Tesis/Monografía de grado (Programa de trabajo de grado para obtener el título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas -Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Observaciones: Protocolo aprobado por el comité de ética y científico del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud .Realizará el trabajo en el Departamento de Producción de dicha institución código de aprobación P10/2023

## Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2023 **Primer Premio Estudio de los Genes VDR y VDBP como genes candidatos de susceptibilidad para desarrollar enfermedades inmunomedidas en pacientes paraguayos (nacional), 6to Congreso de Reumatología**

Primer premio  
Congreso Paraguayo de Reumatología, realizado el 29 al 31 de marzo del 2023 Yacht y Golf Club Paraguayo de Asunción.
- 2 2023 **Segundo premio - Asociación de Polimorfismos del Gen del receptor de Vitamina D con fenotipos clínicos en pacientes con Lupus eritematoso sistémico de la cohorte de Lupus Paraguay. (nacional), 6to Congreso de Reumatología**

I 6to Congreso Paraguayo de Reumatología, realizado el 29 al 31 de marzo del 2023 Yacht y Golf Club Paraguayo de Asunción.
- 3 2023 **Mención de Honor:- Biomarcadores clínicos , inmunológicos y genéticos asociados a diferentes fenotipos de lupus eritematoso sistémico en pacientes paraguayos. (nacional), 6to Congreso de Reumatología**

I 6to Congreso Paraguayo de Reumatología, realizado el 29 al 31 de marzo del 2023 Yacht y Golf Club Paraguayo de Asunción.
- 4 2021 **Mejor trabajo en categoría Póster electrónico .Asociación de los polimorfismos del Gen de receptor de la vitamina D con la gravedad de psoriasis (internacional), Reunión anual de Dermatólogos Latinoamericanos**
- 5 2021 **PRIMER PUESTO en las XV JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, categoría SECTOR SALUD (nacional), Dirección General de Postgrado, Universidad Nacional de Asunción**

Participación de la Jornada de Jóvenes Investigadores versión virtual , premiación a nivel Nacional y clasificación para la jornada virtual en Chile del mismo año
- 6 2019 **Tercera Mención de Honor IV Encuentro de Investigadores .Construyendo el conocimiento científico en Paraguay (nacional), Sociedad Científica del Paraguay**

Premio a la presentación oral del trabajo presentado Desarrollo y Evaluación del Kit de Chagas V 2.0 de producción local para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas.
- 7 2019 **Reconocimiento como alumna destacada del curso Ciencia , Tecnología y Sociedad , Capítulo Paraguay (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**

Alumna destacada del curso CTS -PY impartido por la Facultad de Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción , Universidad Americana , la Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación , la Ciencia y la Cultura y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología en la modalidad Virtual.
- 8 2017 **Primer Premio Roemmers al mejor trabajo CientíficoBiomarcadores genéticos de susceptibilidad de padecer Lupus Eritematoso Sistémico en pacientes de Origen Paraguayo (nacional), Sociedad Paraguaya de Reumatología**

Ganamos el primer premio del 5to Congreso Paraguayo de Reumatología en comunicación oral , evaluado por jurados internacionales referentes en el área.  
El trabajo fue Biomarcadores genéticos de susceptibilidad de padecer Lupus Eritematoso Sistémico en pacientes de Origen Paraguayo
- 9 2015 **Características Principales de los pacientes incluidos en el registro de pacientes con diagnóstico de Lupus Eritematoso sistémico registro lupus (grupo Lupus -Py) (nacional), Sociedad Paraguaya de Reumatología**

Mención -comunicación Oral
- 10 2015 **Premio a la mejor presentación de PosterTest preliminar al diagnóstico de sífilis basado en proteínas recombinantes (nacional), American Society for Microbiology**

Premio al Mejor Póster Test preliminar al diagnóstico de sífilis basado en proteínas recombinantes
- 11 2015 **DOCENTE DESTACADA DEL AÑO LECTIVO 2015 (nacional), Universidad Autónoma de Asunción , Carrera de Odontología**

Por su destacada labor académica y científica, el desempeño correcto al frente de la cátedra de Metodología de la Investigación.Ha llevado adelante la coordinación de un proyecto de Investigación conjunto con la Cátedra de Disfunción Cráneo Mandibular UAA, la cátedra de Reumatología del Hospital de Clínicas UNA, los estudiantes del quinto año UAA y las coordinadoras de Investigación y Extensión de la carrera de Odontología, UAA. El proyecto se denominó: "Frecuencia de Trastornos Temporomandibulares en pacientes con enfermedades autoinmunes que acuden a la Cátedra de Reumatología del Hospital de Clínicas". Logrando incentivar en los alumnos el interés por la investigación y el entusiasmo al llevarlo al plano de la acción, conociendo otros espacios referidos a la salud.
- 12 2014 **Becas de Investigación Proyecto IMID Py , registro y Biobanco de enfermedades inmunomedidas (nacional), Dirección General de Postgrado/ Rectorado UNA**

Proyecto IMID Py , registro y Biobanco de enfermedades inmunomedidas

**13 2013 Primer Premio Roemmers al mejor trabajo científico :Registro Lupus Paraguay;Características de los primeros pacientes incluidos en el registro de pacientes con diagnóstico de Lupus eritematoso sistémico (nacional), Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013**

**14 2013 Cum Lauden (nacional), Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud**

La máxima calificación obtenida en la Universidad Nacional de Asunción es la de Cum Laudem que se le otorga a las tesis que alcanzan una excelencia por su contenido y relevancia. Es una distinción que se alcanza por votación secreta de la mesa del jurado

Presentaciones en eventos

**1 Encuentro - Epidemiología y estudio del perfil antigenico del Toxoplasma gondii circulante en Paraguay, 2021, Paraguay**

Nombre: Jornada Enfermedades infecciosas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Federación Latinoam de Soc Científicas de Estudiantes de Medicina

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

**2 Encuentro - IV Encuentro de Investigadores , 2019, Paraguay**

Nombre: IV Encuentro de Investigadores 2019-Área de Ciencias de la Salud y Biomedicina - Modalidad Póster. Tipo de Participación:

Poster - Información Adicional: Nombre del trabajo:

Evaluación de métodos serológicos para el diagnóstico

confirmatorio de la toxoplasmosis congénita

Autores

Fabiola Dejesús Guzmán Benítez, María Eugenia Acosta de Hetter, Idelina Gonzalez, Cecilia Gonzalez

Vatteone, Ivalena de Guillén, Katia Delgado, María Mercedes Carpinelli, Laura Aria, Alejandra Rojas

Nombre del Trabajo:

Desarrollo y evaluación del Kit de Chagas V2.0 de producción local para el diagnóstico de la enfermedad de Chagas.

Autores

María Eugenia Acosta, Laura Aria , Alejandra Rojas , Ivalena de Guillen, Belén Infanzón , Peter kaspar

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

**3 Encuentro - Jornadas de Innovación Docente de la UNA, 2017, Paraguay**

Nombre: VIII Jornada de Innovación Docente de la UNA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación del Proyecto:

Implementación del Aula virtual en el Programa de Pasantías del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Nombre de la institución promotora: Comisión Permanente de innovación Docente de la UNA

**4 Otra - ATENEOS, 2017, Paraguay**

Nombre: ATENEOS del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Disertante del tema Perfil antigeníco de la cepa épsilon . Ciclo completo e incompleto

Nombre de la institución promotora: IICS

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

**5 Taller - Taller de capacitación en Buenas Prácticas Docentes - Comisión Permanente de Innovación .capacitación para innovación en aula a docentes de la UNA, 2016, Paraguay**

Nombre: Taller de capacitación en Buenas Prácticas Docentes - Comisión Permanente de Innovación Docente. Tipo de Participación:

Otros - Información Adicional: Taller organizado en conjunto con la facultad de Ciencias Medicas y el CEMIT de la UNA

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

**6 Otra - Aspectos éticos de la Investigación . Generalidades . Antecedentes . Requisitos. Consentimiento Informado. Estudios de Casos, 2015, Paraguay**

Nombre: curso de Especialización en Metodología .Módulo I. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

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

**7 Otra - Ética en la Investigación.Consentimiento Informado, 2014, Paraguay**

Nombre: Curso de Especialización en Metodología de la Investigación. Módulo I. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

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

**8 Taller - Elaboración de un proyecto de investigación, 2013, Paraguay**

Nombre: Elaboración de un proyecto de investigación. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Asunción

Palabras Clave: Investigación;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Investigación; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Ética relacionada con Biotecnología Médica, comité evaluador;

**9 Encuentro - Curso internacional Intensivo para Diagnóstico y Tratamiento de Chagas, 2013, Paraguay**

Nombre: Curso internacional Intensivo para Diagnóstico y Tratamiento de Chagas. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Servicio Nacional de Erradicacion del Paludismo

Palabras Clave: Diagnóstico; Enfermedad de Chagas;

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

**10 Congreso - Registros Lupus Paraguay: características Principales de los primeros pacientes incluidos en el Registro de Pacientes con Diagnóstico eritematoso Sistemicos, 2013, Paraguay**

Nombre: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Reumatología

**11 Congreso - Déficit de Vitamina D en pacientes con enfermedades Autoinmunes, 2013, Paraguay**

Nombre: Congreso Internacional de Reumatología Cono Sur 2013. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Reumatología

**12 Congreso - Diseño y producción de test rápidos, 2013, Paraguay**

Nombre: IV Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas UNA

**13 Congreso - ROEDORES Y MARSUPIALES COMO POSIBLES RESERVORIOS SILVESTRES DE Leishmania EN PARAGUAY, 2013, Paraguay**

Nombre: I Jornada Paraguaya de Mastozoología, los días 01 al 03 de agosto de 2013. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Mastozoología del Paraguay

Palabras Clave: Leishmania; reservorio;

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

**14 Taller - Métodos de purificación y análisis de calidad de proteínas recombinantes para ser usadas como reactivos de diagnóstico, 2012, Paraguay**

Nombre: Taller Métodos de purificación y análisis de calidad de proteínas recombinantes para ser usadas como reactivos de diagnóstico. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Participación en calidad de Docente del II curso de Postgrado en Proteínas recombinantes en métodos de purificación y análisis de calidad , para ser usadas como reactivos de diagnóstico.

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Palabras Clave: Diagnóstico; Proteínas recombinantes;

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

**15 Congreso - Toxoplasmosis .Diagnóstico laboratorial., 2012, Paraguay**

Nombre: XIII Congreso Paraguayo de Ginecología y Obstetricia .X Congreso Paraguayo de Perinatología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Mesa redonda sobre el Diagnóstico y tratamiento de la Toxoplasmosis en la mujer embarazada.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ginecología y Obstetricia

Palabras Clave: Toxoplasmosis; Diagnóstico;

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

Jurado/Integrante

**Disertaciones**

**1 ACOSTA,E; Deluca G; SANCHEZ, Z; Participación en comités de Edgar Bernabé Ruiz Díaz. Tesis de Maestría Desarrollo y prueba piloto de un test de PCR multiple en tiempo real para la detección simultánea de patógenos virales causales de infección respiratoria, 2018, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

**2 ACOSTA,E Participación en comités de Mariquinhas Antonio Domingos. Tesis de Maestría Correlación entre infección por el virus del Papiloma Humano y Neoplasia Cervico Uterino en mujeres de la Ciudad de Luanda ,Angola, 2013, Paraguay/Portugués**

Disertación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Ética relacionada con Biotecnología Médica, comité evaluador;

**Iniciación Científica**

**1 ACOSTA,E Participación en comités de Alumnos de Medicina de iniciación científica de FELSOCEM. Iniciación científica Concursos Científicos en la I jornada Internacional Estudiantil de Educación en Ciencias de la Salud y XII Curso Regional de Zona A, 2017, Paraguay/Español**

Iniciación científica (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Obs: Evalué varios trabajos de investigación de estudiantes de Medicina de distintas facultades de Medicina de Paraguay

**Monografía de curso de perfeccionamiento/especialización**

**1 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de Leslie Nathalia Duarte Pedrozo. Trabajos de especialización Frecuencia de errores preanalíticos en muestras de pacientes adultos remitidas al área de hematología del laboratorio del Hospital de Clínicas San Lorenzo de octubre, año 2019, 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: Evaluadora del trabajo presentado para obtener el título de Especialista en Metodología de la Investigación Científica , del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

**2 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de Jorge Daniel Ortiz Rolón. Trabajos de especialización Convulsión febril compleja en niños. Frecuencia y características clínicoepidemiológicas de pacientes atendidos en el Hospital de Clínicas entre el 2015 a 2020, 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: Evaluadora del Trabajo final para la obtención del título de Especialista en Metodología de la Investigación científica. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

**3 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de FÁTIMA BEATRIZ SPARLING PEREIRA. Trabajos de especialización PARTICIPACIÓN DE MUJERES EN ROLES ACADÉMICOS. FACULTAD DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA. SAN LORENZO-PARAGUAY 2021, 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: Trabajo para obtener el título de Espacialista en Metodología de la Investigación Científica

**4 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de JIMENA MARÍA BELÉN CASCO CANTERO. Trabajos de especialización ÍNDICE DE ADN DE PRONÓSTICO DESFAVORABLE EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA B. ESTUDIO PRELIMINAR., 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: trabajo presentado para la obtención del título de Especialista en Metodología de la Investigación Científica

**5 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de SUSANA DESIREE ALMIRON BAREIRO. Trabajos de especialización CARACTERÍSTICAS CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICAS DE PACIENTES COINFECTADOS CON EL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA Y LEISHMANIASIS VISCEAL QUE ACUDEN AL INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL, DURANTE LOS AÑOS 2016 AL 2020., 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: Defensa para la obtención del título de Especialista en Metodología de la Investigación Científica

**6 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de VIVIANA ROSSMARY ACUÑA INSFRÁN. Trabajos de especialización Evaluación de la calidad del sueño y estado nutricional de estudiantes universitarios que acuden al consultorio nutricional de la Facultad de Ciencias Químicas -UNA, en el año 2021., 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: Defensa para el título de Especialista en Metodología de la Investigación científica

**7 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de PATRICIA CAROLINA VELÁZQUEZ COMELLI. Trabajos de especialización CONOCIMIENTOS, PRÁCTICAS DE USO ETIQUETADO NUTRICIONAL DE ALIMENTOS Y ESTADO NUTRICIONAL DE ADOLESCENTES DE CENTROS EDUCATIVOS, 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

**8 ACOSTA,E; Samudio M; Espínola A; Participación en comités de Sandra Lorena Vázquez Roa. Trabajos de especialización Prevalencia poblacional de insuficiencia renal crónica presuntiva en residentes adultos de Villarrica, Paraguay, 2022, 2022, Paraguay/Español**

Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),

Obs: Defensa para el título de Espcialización en Metodología de la Investigación Científica

## Información adicional:

Miembro del comité de Ética en Investigación del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (coordinadora ) desde el 2023

Miembro del comité de Ética en Investigación del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (coordinadora suplente ) desde el 2019-2022

## Indicadores

### Producción Técnica

23

Cursos de corta duración dictados	1
Extensión extracurricular	1
Informes de investigación	8
Informes de investigación	8
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1

Trabajos técnicos	8
Elaboración de proyecto	6
Servicios en el área de la salud	2
Productos tecnológicos	5
Proyecto	4
Prototipo	1
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>107</b>
Artículos publicados en revistas científicas	56
Completo en revistas arbitradas	38
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	17
Completo	1
Trabajos en eventos	51
Completo	2
Resumen expandido	15
Resumen	34
<b>Tutorías</b>	<b>30</b>
Concluidas	28
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	9
Otras tutorías/orientaciones	18
En Marcha	2
Tesis/Monografía de grado	2
<b>Evaluaciones</b>	<b>10</b>
Convocatorias Concursables	5
Eventos	1
Publicaciones/Periódicos	4
<b>Otras Referencias</b>	<b>40</b>
Otros datos Relevantes	14
Presentaciones en eventos	15
Jurado/Integrante	11