Ninfa Isabel Vera de Bilbao

Doctor en Bioquimica

Nombre en citaciones bibliográficas: Ninfa Vera de Bilbao o Ninfa Vera | Sexo: Femenino

Nacido el 28-09-1962 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 90/2023**
Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 363/11**

Información de Contacto

Mail: **nverabilbao@gmail.com**
Mail: **nverabilbao@gmail.com**

Áreas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion

Formación Académica/Titulación

1992-1993 Especialización/Perfeccionamiento - Tercer Taller de Metodologia de la Investigación.IICS-GTZ
Instituto de Investigación en Cinecias de la Salud, Paraguay
Título: Prevalencia de la Enfermedad de Chagas en niños de zonas marginales de Asuncion., Año de Obtención: 1993
Tutor: Dra.Antonieta Rojas de Arias.
Becario de: Cooperacion Tecnica GTZ, Alemania
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia;

1981-1986 Grado - Dr en Bioquimica
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1986
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;

Formación Complementaria

2017 Congresos
XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología.
Sociedad Chilena de Parasitologia, Chile

2016 Congresos "Global Challenges in Neglected Tropical Diseases"
UNIVERSIDAD DE LEÓN , España
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología;

2011 Congresos II Muestra Nacional de Epidemiología, MSP y BS
Direccion General de Vigilancia Sanitaria-Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Meidicina Tropical,Epidemiologia;

2011 Congresos VII Congreso de Ciencias Químicas.
Federación de Químicos del Paraguay., Paraguay

2010 Congresos I Congreso Paraguayo Sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible
Fundacion Moises Bertoni, Paraguay

2009 Congresos XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP 2009)
Federación Latinoamericana de Parasitología FLAP Sociedad Cientifica del Paraguay, Paraguay

2006 Congresos XVII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica.IV Congreso Nacional de Bioquímica Clínica
Federacion de Quimicos del Paraguay, Paraguay

2002 Congresos Tercer Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología.XI Capítulo Cono Sur.
Sociedad Paraguaya de Alergia e Inmunología , Paraguay

2000 Congresos Congreso Paraguayo de Medicina interna.I Congreso Paraguayo de Hematología y Hemoterapia
Sociedad Paraguaya de Medicina Interna, Paraguay

2000 Congresos IV Congreso Paraguayo de Quimica. Segundo Congreso Nacional de Bioquímica Clínica.
Federacion de Quimicos del Paraguay, Paraguay

1999 Congresos Segundo Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología
Sociedad Paraguaya de Alergia e Inmunología , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1998 Congresos Décimo Cuarto Congreso Latinoamericano de Microbiología. Segundo Congreso de Microbiología del Mercosur. Segundo Congreso Paraguayo de Microbiología
Sociedad Paraguaya de Infectologia, Paraguay

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

1998 Congresos Sexto Congreso Paraguayo de Pediatría. Quinta Jornada de Enfermería Pediátrica
Sociedad Paraguaya de Pediatria , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1996 Congresos Tercer Congreso Paraguayo de Química.
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 , inmunologia;

1995 Congresos Primer Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología
Sociedad Paraguaya de Alergia e Inmunología , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1989 Congresos 1er. Congreso Paraguayo-Argentino de Diabetes
Sociedad Paraguaya de Medicina Interna, Paraguay

2013-2013 Cursos de corta duración
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Título: Curso Intensivo de Tratamiento y Diagnostico de Chagas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

2012-2012 Cursos de corta duración
Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Introduccion a la Simulacion Computacional de Biomoleculas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biologia Estructural,Simulacion Computacional;

2009-2009 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso sobre Genómica Evolutiva , Post grado en Ciencias Biomédicas

2009-2009 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Postgrado de Inmunología Avanzada

2008-2008 Cursos de corta duración
Inst.Investig.Ciencias de la Salud -Centro para el desarr.Investi Cientif, Paraguay
Título: "Procedimientos biológicos para el tamizaje de compuestos con potencial actividad sobre Trypanosoma cruzi"

2008-2008 Cursos de corta duración
Organización Panamericana de la Salud , Paraguay
Título: Curso EVIPNET

2007-2007 Cursos de corta duración
Instituto de Investigación en Cinecias de la Salud, Paraguay
Título: Curso Introductorio de Metodologia de la Investigacion y Redaccion de Publicaciones Cientificas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Metodologia de la Investigacion;

2007-2007 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso EPI-INFO

2007-2007 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Implantación,desarrollo y evaluación de Sistemas de Gestión de la Calidad en Laboratorios segùn la Norma Internacional ISO/IEC 17025".

2005-2005 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Técnicas Moleculares Aplicadas a Tuberculosis: Diagnostico, Epidemiología Molecular y Detección de Resistencia a Drogas".Red de Investigación y Entrenamiento en Enfermedades Parasitarias del Cono Sur de America latina(RTPD Network

2004-2004 Cursos de corta duración
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
Título: Validación de reactivos comerciales para el diagnóstico serológico de infección por T.cruzi".

2004-2004 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Introducción a la Biología y Epidemiología Molecular de Triatominos y Trypanosoma Cruzi" .Embajada Britanica

2003-2003 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso sobre Leptospirosis

2003-2003 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Aplicaciones de Biología Molecular al Diagnóstico de Enfermedades Infecciosas

2002-2002 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso Regional de Medicina Molecular de Enfermedades Infecciosas.Programa de Cooperación Científica entre Instituciones Académicas de países de América del Sur y el Instituto Pasteur(AMSUD-PASTEUR).

2002-2002 Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Hematología y Hemoterapia, Paraguay
Título: Curso sobre Interpretación de pruebas de laboratorio

2001-2001 Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
Título: Curso sobre Respuesta Inmune a Infecciones Regionales.

2000-2000 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Redaccion de Tesis

2000-2000 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Actualización en Inmunización.

2000-2000 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Actualización en Inmunología.Aprobado.Red de Investigación y Entrenamiento en Enfermedades parasitarias del Cono Sur de América latina (SAREC/SIDA).Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (UNA).

1999-1999 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Sintesis y actividad Biológica de constituyentes naturales aislados de Briofitas (Musgos)

1999-1999 Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Inmunlogia, Paraguay
Título: Curso de Inmunohematología.Segundo Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1996-1996 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso Teórico Práctico de Garantía en Serología, para Laboratorios y Bancos de Sangre del Paraguay I.I.C.S.-Centro Nacional de Transfusiones del M.S.P.y B.S
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia;

1995-1995 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: JORNADAS DE INMUNOLOGIA Y ENDOCRINOLOGIA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,endocrinologia;

1993-1993 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Bioestadística-GTZ- IICS

1992-1992 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Bioestadística

1992-1992 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA, Paraguay
Título: Curso de Actualización sobre Enzimas Cardíacas

1987-1987 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de Hematología.Federacion de Quimicos del Paraguay

2012 Encuentros 2da. Jornada sobre Propiedad Intelectual e Innovación
Fundación Parque Tecnológico Itaipu-PY , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,Farmacognosia;

2008 Encuentros XVI Reunión de la Comisión Intergubernamental de la Iniciativa Subregional Cono Sur de Eliminación de Triatoma infestans y la Interrupción de la Transmisión Transfusional de la Tripanosomiasis Americana.
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo y Organización Panamericana de la Salud, Paraguay

2007 Encuentros "Un nuevo enfoque de la cooperación científica y tecnológica internacional: Oportunidades para Paraguay.
7º Programa Marco de investigación 2007-2013 de la Unión Europea, Paraguay

2007 Encuentros Jornada de "Actualización de la Agenda de Investigación en Salud Pública¨
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.Organizacion Panamericana de la Salud , Paraguay

2006 Encuentros Conferencia "Gestión de Calidad Pre y Post-Analítica".Labtest Diagnostica S.A
Hospital Central Instituto de Previsión Social.Asunción., Paraguay

2013 Seminarios Seminario-E-Salud
Facultad Politecnica-Facultad de Ciencias Médicas-UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Sistemas de información;

2007 Seminarios Primera Jornada de Actualizacion sobre manejo de residuos biologico-infecciosos generados en servicios asistenciales de salud
IICS-UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , medio ambiente;

2007 Seminarios Uso Racional de Antibióticos
FCQ-UNA-OPS, Paraguay

2004 Seminarios Avances en la Vigilancia de la Enfermedad de Chagas en el Cono Sur".IICS-UNA.Proyecto Actividades de Intervención de la Enfermedad de Chagas
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA.Comunidad Europea (CDIA-EC).Asunción , Paraguay

2001 Seminarios Seminario de Diagnóstico y Epidemiología Molecular de Enfermedades Infecciosas:M.Tuberculosis,Leishmania y Denguevirus.
Escuela de Post-grado.(FCM-UNA)Insistuto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. Sustainable Science Institute (SSI,California USA , Paraguay

1999 Seminarios Seminario sobre Leishmaniasis visceral
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo y Organización Panamericana de la Salud, Paraguay

1999 Seminarios Seminario "Aspectos Moleculares de las Enfermedades con Tonos Tecnológicos¨
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA Texas A&M University-, Paraguay

1994 Seminarios Primer Seminario Taller Sobre Investigación Socio-Cultural Aplicada en Sectores Marginales del Paraguay
. Fondo de Población de las Naciones Unidas . Base Educativa y Comunitaria de Apoyo, Paraguay

1994 Seminarios Seminario sobre Métodos Cualitativos en el Estudio de Enfermedades Endémicas.
Programa Fieldlincs (Fundación Oswaldo Cruz /OMS). Caxambú - Minas Gerais.Brasil, Paraguay

1994 Seminarios Tercer Seminario de Bioseguridad
IICS-UNA, Paraguay

1994 Seminarios Segundo Seminario de Bioseguridad. I.I.C.S.-GTZ y Servicio Alemán de Intercambio Académico (D.A.A.D.).
I.I.C.S.-GTZ y Servicio Alemán de Intercambio Académico (D.A.A.D.). , Paraguay

1994 Seminarios Primer Seminario de Bioética
IICS-UNA, Paraguay

1992 Seminarios Seminario sobre Enfermedad de Chagas y otras enfermedades infecciosas.
IICS-UNA-JICA, Paraguay

1991 Seminarios Seminario 1 de Seguridad y Bioseguridad
IICS-UNA, Paraguay

1988 Seminarios Jornadas de Inmunología
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA., Paraguay

1988 Seminarios Seminario de Introducción a la Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud
Cooperación OPS/OMS-IICS -UNA, Paraguay

1993 Simposios Simposio sobre VIH/SIDA(OPS/OMS)-U.N.A.- G.T.Z.
IICS-UNA-GTZ-OPS/OMS, Paraguay

1991 Simposios Jornadas Internacionales sobre Avances de enfermedades Tropicales. Asunción
IICS-UNA, Paraguay

1990 Simposios 1er. Simposio Nacional sobre Enfermedad de Chagas
IICS-UNA, Paraguay

2016 Talleres Taller de Capacitación en Buenas Prácticas Docentes
Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2016 Talleres NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA CREATIVIDAD Y LA INNOVACIÓN
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay

2012 Talleres Primera Jornada Nacional sobre Plantas Medicinales y Fitoterapicos
ITAIPU BINACIONAL, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,Farmacognosia;

2008 Talleres Taller de Validación de las Evaluaciones Temáticas e Interdisciplinarias enmarcadas dentro de Autoevaluación de las Capacidades Nacionales para el cumplimiento de las convenciones ambientales globales.
SEAM.Paraguay, Paraguay

2008 Talleres Taller Nacional de Biotecnología-Sede Paraguay-BIOTECSUR
BIOTECSUR, Paraguay

2008 Talleres Taller Nacional de identificación de la Demanda Regional de Biotecnologías en el MERCOSUR para el Sector Salud
PROYECTO BIOTECH- MERCOSUR-UE., Paraguay

2007 Talleres Taller del Cono Sur "Actualización de la Tripanosomiasis Americana"
IICS.UNA.ProyectoSSA-AmericanTrypanosomiasis Update.Comunidad Económica Europea. , Paraguay

1992 Talleres Tercer Taller de Metodología de la Investigación
IICS-UNA, Paraguay

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien
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

Actuación Profesional

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA - IICS
Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Colaborador** C. Horaria: **24**

Otras Informaciones: Jubilacion Ordinaria desde octubre de 2019,pero siguiendo en colaboracion con el cierre de proyectos finalizados y el sometimiento para revision de articulos para publicacion

Actividades

3/2008 - 7/2022 Líneas de Investigación, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
EPIDEMIOLOGIA PARA LA ENFERMEDAD DE CHAGAS,LEISHMANIASIS,PARASITOSIS INTESTINAL,FIEBRE AMARILLA
Participación: Otros
Descripción: ESTUDIOS EPIDEMIOLOGICOS A PACIENTES CHAGASICOS,CON ENFASIS EN LA MIOCARDIOPATIA CHAGASICA.EVALUACION DE PARASITOS INTESTINALES EN NIÑOS DE ZONAS RURALES,RESPUESTA DE LA POBLACION EXPUESTA A RESERVORIOS DE LEISHMANIASIS VISCERAL EN ASUNCION Y ALREDEDORES,CONTROL DE LA LEISHMANIASIS CANINA ,VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA EN PRIMATES PARA FIEBRE AMARILLA EN AREA DE BROTE EN PARAGUAY.
Palabras Clave: enfermedades tropicales,epidemiologia;
Integrantes: MALDONADO M; SCHININI A; ACOSTA N; LOPEZ E; GONZALEZ N; SERNA E; ARRUA TORREANI N ; MIRET J; ODDONE R.; Ninfa Vera de Bilbao;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , epidemiologia;

5/1994 - 7/2022 Líneas de Investigación, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Genotoxicidad de productos naturales y sinteticos con actividad medicinal
Participación: Otros
Descripción: Conocer y establecer el potencial genotoxico de agentes quimicos,fisicos y biologicos, se hace necesario para definir las limitaciones del uso de productos con actividad medicinal.Se realizan ensayos in vivo e in viitro.
Palabras Clave: genotoxicidad,productos naturales,sinteticos;
Integrantes: YALUFF G.; FERREIRA C; PORTILLO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , genetica;

5/1993 - 7/2022 Líneas de Investigación, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad antiparasitaria de productos naturales y sinteticos sobre leishmania spp y T.cruzi
Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Estudio mediante ensayos in vivo e in vitro de la actiividad antiparasitaria de productos naturales y sinteticos, para la enfermedad de Chagas y leishmaniasis.Las industrias farmaceuticas no tienen interes en desarrollar farmacos debido a que ambas enfermedades citadas afectan a poblaciones de escasos recursos.Todo esto, impulsa el desafio asumido por investigadores latinoamericanos desde centros de investigacion de las universidades,como es el caso del IICS.
Palabras Clave: productos naturales,sinteticos,chagas,leishmanisis;
Integrantes: YALUFF G.; SCHININI A; LOPEZ E; SANABRIA L; Ferreira ME; SERNA E; MIRET J; TORRES DE ORTIZ S; FERREIRA C; PORTILLO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia,Quimica,Farmacologia,Farmacognosia;

7/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

ESTUDIOS PRECLINICOS DE FARMACOS TRIPANOSOMICIDAS DE SINTESIS ECONOMICA
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Identificar un candidato a fármaco para el tratamiento de la Enfermedad de Chagas utilizando modelo agudo en ratones portadores de la enfermedad así como estudios toxicológicos en animales sanos.
Integrantes: Yaluff G; Torres S; Serna E; Ninfa Vera de Bilbao;Ferreira ME; Alvarez G.; Gonzalez M.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,farmacologia;

7/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Determinación de la sensibilidad in vitro de aislados de caninos paraguayos de Leishmania infantum a antimoniato de meglumina, anfotericina B y a extractos de las plantas Zanthoxylum chiloperone var. angustifolium y Helietta apiculata
Participación: Otros
Integrantes: PORTILLO N; Yaluff G.; GONZALEZ BRITEZ N. ; Schinini A.; Ninfa Vera de Bilbao;Ferreira ME; ODDONE R.; DORTA M.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,Farmacognosia;

7/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Producción sustentable de ZanthoxylumchiloperoneMart. exEngl y análisis de sus productos activos con actividad antichagasica.
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Ninfa Vera de Bilbao;Ferreira ME; Yaluff G; Torres S; Serna E; Cebrian-Torejon G.; Martinez M.; Fournet A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Farmacognosia,parasitologia;

3/2015 - 7/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Desarrollo tecnológico de formas farmacéuticas,utilizando alcaloides aislados de Z.chiloperone para el tratamiento de la enfermedad de Chagas
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: La propuesta Marco de este trabajo surge ante el Convenio firmado en el año 2013,entre la Universidad Federal de Pernambuco, grupo de investigadores del Nucleo de Control de Qualidade de Medicamentos e Correlatos(NCQMC) , el Laboratorio de Tecnología de Medicamentos (LTM) y la Universidad Nacional de Asunción. El interés parte de parte de la Universidad brasilera de realizar un trabajo en conjunto con nuestra Universidad, utilizando esta especie vegetal Z. chiloperone, apuntando al desarrollo tecnológico de formulaciones farmaceúticas utilizando alcaloides aislados de esta especie vegetal, para el tratamiento de la enfermedad de Chagas. Lo correspondiente a Paraguay es aislar e identificar los compuestos de la especie vegetal y validar su actividad antichagásica. En cuanto a los procedimientos para la formulación farmaceútica, queda a cargo de la Universidad de Permambuco. Se acordó que cada grupo de investigación, gestionaría la financiación en su país del área que le compete.
Integrantes: Felts de la Roca Soares ; Rolim P.; FOURNET A; Cebrian-Torrejon G; Poupon E; Ninfa Vera de Bilbao;Ferreira ME; YALUFF G.; Torres S; SERNA E; Bezerra C; Martinez M; SCHININI A;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (2);
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, química,parasitología,farmacognosia;

12/2010 - 7/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Evaluacion de Actividad Antichagasica en compuestos de síntesis.
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: GONZALEZ M; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;Cerecetto H;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Universidad de la Republica-Uruguay - UDELAR (Cooperacion)

3/2008 - 7/2022 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad antiparasitaria de productos naturales y sinteticos
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: FOURNET A; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Instituo de Investigacion para el Desarrollo-Francia - IRD-Francia (Cooperacion)

11/2015 - 10/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL, Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA
Caracterización molecular del polimorfismo del gen de HLA-G en muestras cervicales de mujeres paraguayas con infección por virus de papiloma humano con y sin lesión de cuello uterino como potencial biomarcador de pronóstico de cáncer.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Objetivo general
Caracterizar el polimorfismo de la región terminal no traducida 3´del exón 8 del gen HLA-G en mujeres con infección por el virus de papiloma humano con o sin lesión de cuello uterino de diferente grado de severidad.
Integrantes: MENDOZA L; Ninfa Vera de Bilbao;Paez M; KASAMATSU E; Castro A; Mongelos P; Gimenez G; Basiletti J; Gonzalez J; Picconi MA;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Rectorado UNA - R-UNA (Apoyo financiero)

3/2012 - 10/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Investigación y Desarrollo de agentes anti- T. cruzi: ensayos preclínicos ¨Del descubrimiento a la Clínica.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: En el marco de la tesis de Doctorado en Química del responsable del proyecto se descubrió una familia de moléculas con excelente actividad tripanosomicida. Además estas moléculas tienen alta selectividad hospedero/ parasito con valores cercanos a 300, son no mutagénicas in vitro (test de Ames), tienen 10 veces más actividad que los fármacos de referencia.
Integrantes: CERECETTO H; GONZALEZ M; VERA DE BILBAO N; ALVAREZ G.; VARELA UBILLOS J.; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación - ANII (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunología,ensayos in vivo e in vitro;

3/2008 - 10/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
MIOCARDIOPATIA CHAGASICA CRONICA EN PACIENTES DEL HOSPITAL DE CLINICAS, Y DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD, UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION,PARAGUAY
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: ARRUA TORREANI N ; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Fondo Central de Investigacion-Rectorado-UNA - FCI-UNA (Apoyo financiero)

6/2013 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas-IICS , Universidad Nacional de Asunción
:"Búsqueda de actividad antiparasitaria de la fracción alcaloidal del extracto etanólico de Croton bomplandianus Baill"
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Busqueda de actividad leishmanicida de extracto vegetal.
Integrantes: YALUFF G.; VERA DE BILBAO N; ALVARENGA N.; CANELA N.; FERRO E.; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Dirección General de Investigación Científica Tecnológica-UNA - DGICT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , farmacognosia,química;

5/2012 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Eficacia terapéutica en las micosis superficiales del extracto de Zanthoxylum chiloperone Ex Engl, (Tembetary hu).

Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Contribuir a la evaluación de la eficacia en la actividad antifúngica de preparaciones farmacéuticas conteniendo extracto crudo de hojas de Zanthoxylum chiloperone var. angustifolium de uso tópico en micosis superficiales de pacientes voluntarios que asisten a la Cátedra de Dermatología del Hospital de Clínicas, a través del desarrollo sustentable en la producción de la materia prima para el producto farmacéutico obtenido.Se encuentra en etapa de revisión de los Comités de Etica y Cientifico del IICS-UNA.Fue aprobado el apoyo por parte de la empresa farmaceutica
Integrantes: Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao;YALUFF G.; MIERES R; MARTÍNEZ G.; DI MARTINO B.; RODRIGUEZ M. ; KPNOFELMACHER E.; SANABRIA R.; FARIÑA N.; BOLLA L.; FOURNET A; CEBRIAN-TORREJON G.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (1); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Empresa farmaceutica privada SAMS - SAMS (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Farmacognosia,Dermatologia,Quimica ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Farmacognosia,Quimica,Microbiologia;

4/2012 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Red de NEGLECTED TROPICAL DISEASES PROJECT

Participación: Integrante del Equipo
Descripción: La Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC), uno de los organismos mundiales más relevantes del ámbito de la Química, ha aprobado una investigación de la Universidad de Navarra sobre enfermedades olvidadas en Latinoamérica. La iniciativa está liderada por Antonio Monge, director del Centro de Investigación en Farmacobiología Aplicada (CIFA) y profesor de la Facultad de Farmacia del campus.
Concretamente, el proyecto pretende llamar la atención sobre estas patologías y fomentar la investigación de nuevos fármacos para luchar contra ellas. Así, tratará de identificar investigadores y analizar laboratorios en esa región del mundo que trabajen en el descubrimiento de medicamentos para combatir dolencias como chagas, malaria, tuberculosis, dengue, leishmaniasis o lepra, entre otras.
Cabe señalar que en esta Red de Cooperación lo integran investigadores de distintos países,coordinados por el Dr.Monge.
Integrantes: MONGE A; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Universidad de Navarra-Unión Internacional de Química Pura y Aplicada - IUPAC (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Medicina Tropical,parasitologia,inmunología,ensayos in vivo e in vitro;

4/2012 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

RICHAGAS

Participación: Integrante del Equipo
Descripción: El Dr. Gainza, el Dr. Diego Guerín y la Dra. Teresa Vinuesa,de la Universidad de Barcelona, quienes han seleccionado a nuestra organización para participar en la propuesta que se detalla: La idea es crear una Red Iberoamericana en materia de Chagas, al amparo de la convocatoria CYTED, con la cual poder establecer una base de intercambio de conocimiento y experiencias a ambos lados del océano, que nos sirva a todos como plataforma para un mejor desarrollo de nuestras actividades contra el Mal de Chagas y nos facilite la generación de nuevos proyectos y colaboraciones. Adicionalmente, se podrá conseguir financiación para las actividades y socios de la red a través del programa comentado, CYTED.
La red estará coordinada por la Universidad de Barcelona, y sus contenidos se estructurarán en tres grandes áreas temáticas:
-Lucha contra el vector y formas de transmisión
-Terapias (medicamentos)
-Diagnóstico
La idea es estructurar la red en torno a un portal web que aglutine toda la información en lucha contra Chagas, incluyendo acciones de formación, herramientas de comunicación, una red social y sistema de vigilancia, etc. Además se organizarían un total de 6 seminarios en la materia a lo largo de la vida del proyecto (3 años).
Como actor de referencia en los temas de Chagas, nos invitaron a contar con la participación de nuesto Grupo.Los documentos pertinentes ya fueron enviados.Hasta la fecha no hemos tenido comunicación de los resultados de la

propuesta.
Integrantes: YALUFF G.; GONZALEZ N; VERA DE BILBAO N; VINUESA T.; GUERÍN D.; DEL POZO A.; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo y la Uni - CYTED (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Medicina Tropical,parasitologia,inmunología,ensayos in vivo e in vitro;

6/2011 - 8/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Evaluación histopatológica, en ratones Balb / c tratados con productos naturales y/o sintéticos con actividad Tripanocida, "in vivo".
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Evaluación de alteraciones anatomopatológicas en ratones sometidos a ensayos in vivo de actividad anti T.cruzi de moléculas naturales y sintéticas.
Integrantes: SANABRIA L; Torres S; VERA DE BILBAO N; FIGUEREDO S.; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,diagnostico,tratamiento;

6/2015 - 7/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
Proyecto Piloto:Detección y Caracterización de Plasmodios mediante PCR multiplex semianidada en vectores y humanos que residen en zonas históricamente endémicas del Paraguay
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Detectar y caracterizar plasmodios por técnicas moleculares en individuos residentes y vectores anophelinos capturados en localidades históricamente endémicas bajo vigilancia epidemiológica.
Integrantes: del Puerto F; Osorio M; Trinidad B; Martinez N; Torales M; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

12/2011 - 3/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
INVESTIGACION, EDUCACION Y BIOTECNOLOGIA APLICADAS A SALUD.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto aprobado por FOCEM,Fondo de convergencia Estructural del Mercosur.constituido por un grupo de Investigación Multidisciplinar formado por el Instituto de Biomedicina de Buenos Aires CONICET-Partner de la Sociedad Max-Planck, en Argentina; Fundación Oswaldo Cruz, en Brasil;Institut Pasteur de Montevideo (IP Montevideo), en Uruguay, Laboratorio Central de Salud Pública del Ministerio de Salud (LCSP) y centros asociados como ,el Departamento de Medicina Tropical del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción, CEDIC,Centro para el Desarrollo de la Investigacion Cientifica en Paraguay; ,coordinado por el Laboratorio Central de Salud Pública del Ministerio de Salud en Paraguay (Coordinador país General del Proyecto) y el Instituto de Biomedicina de Buenos Aires CONICET-Partner de la Sociedad Max-Planck (Coordinador del Mercosur del Proyecto).
Integrantes: MALDONADO M; YALUFF G.; SCHININI A; Torres S; Ferreira ME; SERNA E; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Fondo ded Convergencia Estructural del Mercosur - FOCEM (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Medicina Tropical,parasitologia,inmunología,ensayos in vivo e in vitro;

7/2010 - 1/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL-BIOTERIO
Eficacia del uso de células madre derivadas de médula ósea vs. derivadas del tejido adiposo en el tratamiento de la osteoartritis en perros (protocolo preclínico de terapia celular
Participación: Otros
Descripción: Integrante del proyecto,el Dr.veterinario,Jorge Miret del Bioterio del IICS.
Integrantes: MIRET J; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

6/2012 - 9/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Determinación del Poder Antifungal de Extractos Vegetales provenientes de plantas usadas en Medicina Popular.

Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Evaluar la actividad antifungica de extractos de especies de la Familia Fabaceae utilizadas en la Medicina Tradicional.Siendo los objetivos especificos:-Identificar taxonómicamente las especies de la Familia Fabaceae utilizadas en la medicina tradicional.
- Evaluar la actividad antifungica in vitro de los extractos de corteza y hojas de las de las especies seleccionadas.
- Determinar la citotoxicidad en macrófagos de los extractos y productos puros que demuestren actividad en el punto anterior.
- Realizar estudios fitoquimicos e Identificar metabolitos a través del método de aislamiento y purificación.
Integrantes: YALUFF G.(Responsable);Ferreira ME; PORTILLO N; VERA DE BILBAO N; FARIÑA N.; BENÍTEZ B.; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica-UNA - DGICT-UNA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Farmacognosia,Quimica,Microbiologia;

12/2009 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Respuesta inmune humoral a un antígeno de leishmaniasis en una población expuesta a reservorios de leishmaniasis visceral en Asunción y sus alrededores
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: SERNA E(Responsable);VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD - IICS-UNA (Apoyo financiero)

12/2007 - 9/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Caracterización clínica, demográfica y epidemiológica de pacientes infectados con Trypanosoma cruzi que asisten a un centro referente de la enfermedad de Chagas
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: MALDONADO M; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD - IICS-UNA (Apoyo financiero)

12/2007 - 12/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Plan piloto para el control de la parasitosis intestinal en una localidad de Paraguay.
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: SERNA E; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD - IICS-UNA (Apoyo financiero)

4/2006 - 12/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Evaluacion de Actividad Antichagasica en compuestos de síntesis.
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Ninfa Vera de Bilbao(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: RED CYTED-RIDIMEDCHAG - CYTED-RIDIMEDCHA (Apoyo financiero)

2/2008 - 12/2009 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS,UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad tripanocida in vitro e in vivo de extractos etanólicos de algunas plantas medicinales bolivianas
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: MUÑOZ V; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Universidad Mayor de San Andres-Bolivia - (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

12/2007 - 12/2009 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Desarrollo de un protocolo estandarizado de producción sustentable de fitofármacos antidepresivos a partir de partes aéreas de burrito(Aloysia polystachya) cultivado en Paraguay
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto en colaboracion con la Facultad de Ciencias Quimicas de la UNA.Nuestro grupo de investigación se centro en los ensayos de genotoxicidad y citotoxicidad del extracto de la especie vegetal en estudio.Programa de apoyo al desarrollo de la Ciencia, Tecnologia e Innovacion.FAPEP 1691/OC.PR
Integrantes: Ibarrola D.; Ninfa Vera de Bilbao;Ferreira ME; YALUFF G.; Torres S; SERNA E; SEGOVIA A; RAMIREZ M;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Quimica,biologia,farmacognosia;

2/1996 - 10/1998 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Seroprevalencia de la enfermedad de Chagas en aspirantes al Servicio Militar Obligatorio de la Clase 1977-1980
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: ROJAS DE ARIAS A.; VERA C; RIEGO A; SANABRIA L; TOMASSONE M; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Fuerzas Armadas del Paraguay - FFAA del Paragua (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

3/1995 - 11/1997 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Evaluacion a 24 meses Post tratamiento en ninos de 6 a 12 anos infectados con T.cruzi
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Ninfa Vera de Bilbao(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA - IICS-UNA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

3/1993 - 7/1997 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad antiparsitaria de Productos Naturales
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: YALUFF G.; ROJAS DE ARIAS A.; SAMUDIO M; SCHININI A; SANABRIA L; Torres S; INCAHUSTI A; FOURNET A; Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: ORSTOM de Francia - ORSTOM (Apoyo financiero)

3/1993 - 12/1994 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Prevalencia de la enfermedad de Chagas y condicionantes biologicos y socio-culturales de ninos en edad escolar de las zonas marginales de Asuncions
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: El proyecto tambien fue apoyado por el Programa de Pequenas Becas,TDR/OMS.Debido a que se aumento la poblacion de ninos a ser evaluados,se requirieron mas recursos.
Integrantes: MALDONADO M; YALUFF G.; ROJAS DE ARIAS A.; SANABRIA R; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Direccion de Investigaciones,Postgrado y Relaciones Internacionales de la U - DIPRI-UNA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

1/1993 - 12/1994 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
SG-P92.148:Prevalencia de la enfermedad de Chagas y condicionantes biologicos y socio-culturales de ninos en edad escolar de las zonas marginales de Asuncion
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: MALDONADO M; YALUFF G.; ROJAS DE ARIAS A.; SANABRIA R; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Programa Especial TDR de Investigacion y entrenamiento en Enfermedades Trop - UNDP/World Bank/ (Apoyo financiero)

10/1986 - 4/1994 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS UNA, Departamento de Analisis Clinicos
Fomento del IICS
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: SOSA L ; RAMIREZ A; MORENO AZORERO R; CABANAS F; SANABRIA R; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

12/1991 - 12/1993 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
RESPUESTA INMUNE A LA INFECCION EXPERIMENTAL AGUDA POR T.CRUZI EN MONOS C.APELLA
Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Ninfa Vera de Bilbao(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Direccion de Investigaciones,Postgrado y Relaciones Internacionales-UNA - DIPRI-UNA (Apoyo financiero)

3/1988 - 2/1993 Proyecto de Investigación y Desarrollo, IICS UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Enfermedad de Chagas y otras enfermedades infecciosas
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: MALDONADO M; YALUFF G.; ROJAS DE ARIAS A.; SAMUDIO M; ACOSTA N; SANABRIA L; Torres S; INCAHUSTI A; Ferreira ME; SANABRIA R; FLEITAS N; FUENTES S; Ninfa Vera de Bilbao;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Agencia Internacional de Cooperacion del Japon - JICA (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

12/2007 - 10/2019 Extensión, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad de extensión realizada: Pasantias de grado y postgrado,de estudiantes nacionales y extranjeros

8/2011 - 3/2015 Extensión, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL-BIOTERIO
Actividad de extensión realizada: DEFINIENDO LA ESTRATEGIA OPTIMA PARA EL ENTRENAMIENTO EN CIRUGIA LAPAROSCOPICA

10/2009 - 12/2014 Extensión, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad de extensión realizada: Consultoria para Medicos Sin Fronteras sobre antecedentes de trabajos de tratamiento para la enfermedad de Chagas en el pais

10/2009 - 3/2014 Extensión, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad de extensión realizada: Consultoria para el SENEPA del MSP Y BS, de tratamiento para la enfermedad de Chagas en el pais

2/1996 - 12/1997 Extensión, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad de extensión realizada: ADIESTRAMIENTO A PERSONAL DEL SENEPA PARA EL SCREENING DE MUESTRAS POR EL METODO DE ELISA PARA CHAGAS

11/1996 - 11/1996 Extensión, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad de extensión realizada: ADIESTRAMIENTO A PERSONAL DE SALUD DEL HOSPITAL DE YALVESANGA-CHACO PARA EL DIAGNOSTICO POR EL METODO DE ELISA PARA CHAGAS

3/2010 - Actual Gestión Académica, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Cargo o función: MIEMBRO DEL COMITE DE CONTROL INTERNO DEL IICS-UNA

5/2007 - 12/2014 Gestión Académica, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Cargo o función: Integrante por el IICS,de la Red de Investigaciones con el Instituto Pasteur de Paris en Sudamerica

4/2012 - 12/2013 Gestión Académica, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Cargo o función: Integrante del Grupo de Investigacion en el proceso de elaboración del Plan Nacional de Plantas Medicinales y Fitoterápicos-ITAIPU

6/2013 - 6/2013 Gestión Académica, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Cargo o función: Coordinadora del Módulo de Técnicas diagnósticas,por profesionales del IICS,en el Curso Internacional Intensivo de Chagas.

1/2013 - 1/2013 Gestión Académica, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Cargo o función: Integrante de la mesa técnica nacional para la elaboración del Primer Protocolo de diagnostico y trtamiento de la enfermedad de Chagas.

11/2010 - 12/2011 Gestión Académica, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Cargo o función: INTEGRANTE DEL COMITE NACIONAL DE FARMACOPEA PARAGUAYA Y DEL MERCOSUR.POR INVITACION DEL MSP Y BS

12/2007 - 10/2019 Dirección y Administración, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Cargo o función: Jefe del Departamento.

10/2003 - 8/2010 Otra actividad técnico-científico relevante, IICS-UNA, DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL
Actividad realizada: Generacion de patente de la molécula canthin-6-ona obtenida por el equipo de investigación, con la planta Z.chiloperone en colaboracion con el IRD de Francia.Nro.F785/4FRl

2007 - 2019 **Otro - Jefe de Departamento** C. Horaria: **24**

Actividades

4/2018 - 10/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Medicina Tropical , Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
PROYECTO COOPERACIÓN SUR-SUR / TRIANGULAR
Participación: Integrante del Equipo

Descripción: PAÍSES SOCIOS (*):
Paraguay (Oferente). Uruguay, (receptor)
OBJETIVO GENERAL (*):
Fortalecer las capacidades nacionales para el desarrollo de un tratamiento de Leishmaniasis canina.
NSTITUCIONES DE COOPERACIÓN DE LOS PAÍSES SOCIOS:
Uruguay:
Agencia Uruguaya de Cooperacion Internacional (AUCI)
Paraguay:
Secretaria Tecnica de Planificacion (STP)
INSTITUCIONES CONTRAPARTES
Paraguay:
Universidad Nacional de Asunción, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
ruguay:
Universidad de la Republica, CENUR Litoral Norte
Integrantes: Ninfa Vera de Bilbao;Alvarez G.; Canese A.; YALUFF G.; ODDONE R.; MIRET J;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Agencia Uruguaya de Cooperacion Internacional - AUCI (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia,bioquimica;

Instituto de Previsión Social - IPS
Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Bioquimica** C. Horaria: **24**

Otras Informaciones: Cumpliendo actividades en el area de servico de Bioquimica Clinica

1998 - Actual **Funcionario/Empleado - Bioquimica del Departamento de Analisis Clinicos del Hospital Central del IPS** C. Horaria: **24**

Otras Informaciones: Exclusivamente prestacion de servicios en el area de bioquimica clinica.

- Actual **Actividades**

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

Nuestro trabajo se centra en dos patologias del área de Medicina Tropical como son la Enfermedad de Chagas y la Leishmaniasis. En este contexto, una de las principales lineas de investigación de nuestro equipo, se concentra en la búsqueda de moléculas activas para las enfermedades mencionadas,mediante ensayos in vitro e in vivo.Estas moléculas pueden ser: de origen natural,especialmente de plantas medicinales aprovechando la riqueza de nuestra flora,o ser de origen sintético. El motivo de priorizar esta investigación se debe a que hasta la fecha, no se ha logrado un tratamiento efectivo y sin reacciones secundarias adversas para ambas enfermedades.La industria farmaceutica no toma interes en producir e investigar nuevos fármacos, debido a que en su mayoria, afecta a la población de menos recursos y de zonas carenciadas. Esta es una de las razones por las cuales trabajamos en Red con otras Universidades de la Región,a fin de aunar esfuerzos con investigadores que se encuentran abocados a este propósito.
Otra de las áreas,es la epidemiológica,en donde se pudo abarcar estudios de la enfermedad de Chagas en zonas marginales de Asunción,dando a conocer los índices de prevalencia en niños y concluir que la principal vía de transmision en los mismos es la congénita.Asi tambien se trabajó para la misma enfermedad, con conscriptos de las Fuerzas Armadas del Paraguay,provenientes de diferentes puntos del país cuyos indices serológicos pudieron aportar la base para las futuras acciones del Ministerio de Salud Pública.Con respecto al tratamiento de esta enfermedad,se realizaron dos trabajos en niños,tanto de las zonas rurales como de las zonas marginales de Asunción,llegando unos a negativizarse y otros a disminuir sus titulos de anticuerpos,constituyendose ambos en los únicos trabajos para tratamiento de Chagas Crónico, realizados en el país,en ese momento.Actualmente,gracias a la colaboración de la medicina cardiológica ,se lleva adelante,el proyecto de estudio de la Miocardiopatia Chagasica en el país,encontrandose valores de prevalencia de esta patologia, similar o cercana a la de nuestros paises vecinos.En anteriores ocasiones se ha minimizado la existencia de Miocardiopatia Chagasica en nuestro medio, no detectandola y no tratandola,sin embargo, puede ocasionar muerte súbita en las personas que la padecen.En cuanto a la Leishmaniasis visceral,se lleva a cabo,junto con el Centro Antirrabico Nacional,la detección serológica de los propietarios de perros positivos, a fin de evaluar la positividad de los mismos y su grado de exposición. Se evaluan serológica y clínicamente las muestras remitidas de perros a nuestro departamento,alcanzando hasta la fecha más de 10.000 muestras evaluadas.Tambien se han realizado trabajos epidemiologicos,relacionando la enfermedad de Chagas y la Leishmaniasis con las posibles alteraciones oculares, que ambas puedan ocasionar en los pacientes.Otra área es la de vectores de la enfermedad de Chagas,biologia y genética poblacional de vectores de enfermedades transmisibles,donde los trabajos realizados con prueba de resistencia biológica o quimica,asi como los que se realizan a nivel genómico y de caracterización poblacional de vectores involucrados en la transmision de enfermedades,aseguran el mejoramiento de los métodos de control y conducen a desarrollar innovaciones para estudiar el comportamiento de las poblaciones de vectores.Además,la caracterización y mantenimiento de cepas de T.cruzi,es una de las principales actividades. .

Producción Técnica

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 **Ninfa Vera de Bilbao Manual de Calidad del Departamento de Medicina Tropical-UNA, 2003.**
Palabras Clave: Control de Calidad,Bioseguridad ;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioseguridad,Control de Calidad;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Material de Instruccion donde constan todos los procedimientos metodologicos utilizados en el laboratorio de Medicina Tropical del I
Observaciones: El material es utilizado en el laboratorio del Departamento de Medicina Tropical del IICS-UNA,alli constan los procedimientos utiilizados en los ensayos que se realizan,como asi tambien las medidas de control de calidad y bioseguridad en dichos procesos,a fines de que luego puedan ser incluidos en la normatizacion general de la institucion.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Aguilera E; Sanchez C.; Cruces M.E.; Davila B.; Minini L. ; Mosquillo F.; Perez-Diaz L.; Serna E; Torres S; Schinini A.; Sanabria L; Ninfa Vera de Bilbao; Yaluff G.; Zolessi F.R. ; Celias L.F.; Cerecetto H; Alvarez G.; (RELEVANTE) Preclinical Studies and Drug Combination of Low-Cost Molecules for Chagas Disease, Pharmaceuticals, v. 16 f: 20, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Quimica,farmacologia,enfermedades tropicales;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1424-8247
Palabras Clave: enfermedad de chagas; rmn metablomics; drug combination; pre-clinically studied;

2 **del Puerto F; OZORIO M.; TRINIDAD B.; Martinez N; Torales M; FRANCO L.; FERREIRA L.; Ninfa Vera de Bilbao; (RELEVANTE) Detection and characterization of Plasmodium spp. by semi-nested multiplex PCR both in mosquito vectors and in humans residing in historically endemic areas of Paraguay, Parasite epidemiology and control, v. 11, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, PARASITOLOGIA;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2405-6731
Palabras Clave: malaria; pcr; paraguay;

3 **Yaluff G; Piris G.; Paredes K.; Ramond F.; Maldonado M.; López T.; Martinez M.; Ninfa Vera de Bilbao; Fournet A; Ferreira ME; Segovia A.E.; (RELEVANTE) "EVALUACION GENOTOXICA DE LAS MOLECULAS CON EFECTO TRIPANOCIDA Y LEISHMANICIDA cantin-6-ona y 5-metoxicantin-6-ona EN CELULAS DE MEDULA OSEA DE RATONES, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 18 f: 1, p. 69-75, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, biologia,genetica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: genotoxicidad; cantin-6-ona; 5-metoxicantin-6-ona; citotoxicidad; micronucleo; eritrocito policromatico; zanthoxylum chiloperone;

4 **Aguilera E; Perdomo C.; Espindola A.; Corvo I.; Faral-Tello P.; Robello C.; Serna E; Benitez F.; Riveros R.; Torres S; Ninfa Vera de Bilbao; Yaluff G; Alvarez G.; (RELEVANTE) A Nature-Inspired Design Yields a New Class of Steroids Against Trypanosomatids, Molecules, v. 24 f: 20, p. 1-22, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Parasitologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1420-3049
Palabras Clave: anti-t. cruzi activity in vitro and in vivo; anti-leishmania spp; activity in vitro and in vivo; cytotoxicity and genotoxicity;

5 **Aguilera E; Varela J; SERNA E; Torres S; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; CERECETTO H; ALVAREZ G.; GONZALEZ M; (RELEVANTE) Looking for combination of benznidazole and Trypanosoma cruzi-triosephosphate isomerase inhibitors for Chagas disease treatment, Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, v. 113 f: 3, p. 153-160, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Bioquimica,Farmacologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0074-0276
Palabras Clave: chagas disease; synergism; isobologram; in vivo studies;

6 **Sguassero Y.; Roberts K.N. ; Harvey G.B.; Comandé D.; Ciapponi A.; Cuesta C.B.; Danesi E.; Aguiar C.; Andrade A.L. ; de Castro A.M.; de Lana M.; Escribà J.M.; Fabbro D.L.; Fernandes C.D.; Meira W.S.F.; Flores-Chávez M.; Hasslocher-Moreno A.M.; Jackson Y.; Lacunza C.D.; Machado-de-Assis G.F.; Maldonado M.; Monje-Rumi M.M.; Molina I.; Muñoz-San Martín C.; Murcia L.; Castro C.N.; Silveira C.A.N.; Sánchez Negrette O.; Segovia M.; Solari A.; Steindel M.; Streiger M.L.; Ninfa Vera de Bilbao; Zulantay (RELEVANTE) Course of serological tests in treated subjects with chronic Trypanosoma cruzi infection: A systematic review and meta-analysis of individual participant data, International journal of infectious diseases : IJID : official publication of the International Soci, v. 73, p. 93-101, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,Parasitologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1201-9712
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; chronic disease; follow-up studies; individual participant data; metaanalysis; serologic tests;

7 **Ferreira ME; ROJAS DE ARIAS A.; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; NAKAYAMA HECTOR; Torres S; SERNA E; Torrecilhas A.C.; FOURNET A; Cebrian-Torrejon G; (RELEVANTE) Helietta apiculata: a tropical weapon against Chagas disease, Natural Product Research, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, parasitologia,farmacognosia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1478-6427

8 **Aguilera E; Varela J; Birriel E; Serna E; TORRES DE ORTIZ S; Yaluff G; Ninfa Vera de Bilbao; Aguirre-López B; Cabrera N; Díaz?Mazariegos S; de?Gómez-Puyou MT; Gómez-Puyou A; Pérez-Montfort R; Minini L; Merlino A; Cerecetto H; González M; Alvarez G; (RELEVANTE) Potent and Selective Inhibitors of Trypanosoma cruzi Triosephosphate Isomerase with Concomitant Inhibition of Cruzipain: Inhibition of Parasite Growth through Multitarget Activity, Chemmedchem, v. 11 f: 12, p. 1328-1338, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Medicina Tropical;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1860-7179

9 **Pizzo C.; Faral-Tello P.; YALUFF G.; Serna E; Torres S; Ninfa Vera de Bilbao; Saiz C.; Robello C.; Mahler G.; (RELEVANTE) New approach towards the synthesis of selenosemicarbazones, useful compounds for Chagas' disease, European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Bioquímica,biología,parasitologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1768-3254

10 **ALVAREZ G.; Varela J; Cruces E; Fernandez M; Gabay M; Leal SM; Escobar P; Sanabria L; SERNA E; Torres S; FIGUEREDO S.; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; CERECETTO H; GONZALEZ M; (RELEVANTE) Identification of New Amide Containing Thiazole as Drug Candidate for Treatment of Chagas' Disease (AAC03814-14)., Antimicrobial Agents and Chemotherapy, v. 59, p. 1398-1404, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitología,química;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0066-4804
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; tratamiento;

11 **YALUFF G.; MALDONADO M; Ferreira ME; BENÍTEZ B.; López T.; Ninfa Vera de Bilbao; (RELEVANTE) Actividad Antiparasitaria InVitro de Extractos Etanolicós de Erythrina crista galii L., Erythrina falcata Benth y Erythrina dominguensis Hassl. , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, 2015.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; leishmania; extractos; in vitro; erythrina;

12 **CEBRIAN-TORREJON G.; Kablan L; Ferreira ME; Rodriguez De la Cruz D.; Domenech Carbo A; Ninfa Vera de Bilbao; ROJAS DE ARIAS A.; Figadere B.; POUPON E; FOURNET A; (RELEVANTE) Harvesting canthinones: identification of the optimal seasonal point of harvest of Zanthoxylum chiloperone leaves as a source of 5-methoxycanthin-6-one., Natural Products Research, v. 18, p. 1-5, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, quimica,parasitologia,farmacognosia ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1478-6419

13 **HAMUY R; Acosta N.; LOPEZ E; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; (RELEVANTE) Determinación de la Sensibilidad in vitro de diferentes cepas de Trypanosoma cruzi al benznidazol y al extracto de hoja de la planta Zanthoxylum chiloperone., Mem Inst Inv Cien Salud, v. 9, p. 16-25, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1817-4620
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; benznidazol; in vitro; zanthoxylum chiloperone;

14 **Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; Torres S; YALUFF G.; Sanabria Luis; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao; SCHININI A; ROJAS DE ARIAS A.; Guy I; Guinaudeau H; Fournet A; (RELEVANTE) Propiedad antichagasica in vitro e in vivo de maculina aislada de Helietta apiculata Benth. (Rutaceae)., Steviana, v. 6, p. 1-12, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología,Farmacognosia;
ISSN/ISBN: 2077-8430
Observaciones: El artículo completo fue publicado en la Revista Steviana,de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNA.No lo encontré en el listado de este programa.

15 **Alvarez G.; Varela J; Marquez P.; Gabay M.; Arias Rivas C.E.; Cuchilla K.; Echeverria Gustavo A.; Piro Oscar E.; Chorilli M.; Leal Sandra M.; Escobar P.; Serna E; Torres S; YALUFF G.; VERA DE BILBAO N; Ninfa Vera de Bilbao; GONZALEZ M; CERECETTO H; (RELEVANTE) Optimization of Antitrypanosomatid Agents: Identification of Nonmutagenic Drug Candidates with in Vivo Activity, European Journal of Medicinal Chemistry (electrónico), v. 57 f: 10, p. 3984-3999, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitología,química ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1768-3254
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; actividad in vivo; mutagenicidad;

16 **Varela J; Serna E; Torres S; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; Miño P.; Chiriboga X.; CERECETTO H; Gonzalez M.; (RELEVANTE) In Vivo Anti-Trypanosoma cruzi Activity of Hydro-Ethanolic Extract and Isolated Active Principles from Aristeguietia glutinosa and Mechanism of Action Studies, Molecules, v. 19, p. 8488-8502, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitología,química,productos naturales ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1420-3049
Palabras Clave: anti t.cruzi activity; aristeguietia glutinosa lam; -15-hydroxy-7-labden-17-al; labdane diterpenoid; 1h-nmr metabolomics;

17 **MALDONADO M; ROJAS DE ARIAS A.; Ninfa Vera de Bilbao; MARTINEZ J; SCHININI A; M C DE TOMASSONE; (RELEVANTE) Clinical and epidemiological characterization of Trypanosoma cruzi infected patients attending a referral center of Chagas disease in Paraguay, Preliminary Results., Revista de Patologia Tropical, v. 42, p. 403-416, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, epidemiología,parasitologia,inmunología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0301-0406
Palabras Clave: caracterizacion clinica; caracterización epidemiológica; enfermedad de chagas; centro de referencia;

18 **Ninfa Vera de Bilbao (RELEVANTE) Experiencias en el Tratamiento de la enfermedad de Chagas en niños en edad escolar de Paraguay., Mem Inst Inv Cien Salud, v. 9 f: Diciembre , p. 112-118, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología,Inmunología;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1817-4620
Palabras Clave: enfermedad de chagas; niños; diagnóstico; tratamiento;

19 **Ferreira ME; CEBRIAN TORREJON G; CORRALES AS; Ninfa Vera de Bilbao; ROLON M; GOMEZ CV; LEBLANC K; YALUFF G.; SCHININI A; TORRES DE ORTIZ S; SERNA E; ROJAS DE ARIAS A.; POUPON E; FOURNET A; Zanthoxylum chiloperone leaves extract: first sustainable Chagas disease treatment., Journal of Ethnopharmacology, Journal of Ethnopharmacology, v. 133 f: 3, p. 986-993, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,farmacologia,botanica;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0378-8741
Palabras Clave: Z.chiloperone,Chagas disease treatment;

20 **BENITEZ D; CABRERA M; HERNANDEZ P; BOIANI L; LAVAGGI ML; DI MAIO R; YALUFF G.; SERNA E; TORRES DE ORTIZ S; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; TORRES E; PEREZ SILANES S; SOLANO B; MORENO E; ALDANA I; LOPEZ DE CERAIN A; CERECETTO H; GONZALEZ M; MONGE A; (RELEVANTE) 3-Trifluoromethylquinoxaline N,N-dioxides as anti-trypanosomatid agents. Identification of optimal anti-T. cruzi agents and mechanism of action studies., Journal of Medicinal Chemistry, Journal of Medicinal Chemistry, v. 54 f: 10, p. 3624-3636, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,farmacologia,quimica;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-2623
Palabras Clave: anti-trypanosomatid agents, mechanism of action;

21 **ARRUA TORREANI N ; Ninfa Vera de Bilbao; PREDA G; SCHININI A; MALDONADO M; CARPINELLI M; Miocardiopatia Chagasica Cronica en pacientes del Hospital de Clinicas y del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud , Anales de la Facultad de Ciencias Médicas, Anales de la Facultad de Ciencias Médicas, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,cardiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1816-8949
Palabras Clave: t.cruzi,cardiopatia chagasica,paraguay;

22 **MUÑOZ V; WAGNER F; DUCHEN E; Ferreira ME; SERNA E; Torres S; YALUFF G.; AYAVIRI M; Ninfa Vera de Bilbao; Actividad tripanocida in vitro e in vivo de extractos etanólicos de algunas plantas medicinales bolivianas, BIOFARBO, BIOFARBO, v. 18 f: 1, p. 69-75, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,parasitologia,Farmacognosia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1813-5363
Palabras Clave: Actividad tripanocida, Plantas medicinales;
Observaciones: Se evaluó la actividad tripanocida in vitro sobre las formas
tripomastigotes de ocho extractos etanólicos
provenientes de 4 plantas medicinales bolivianas. El
extracto etanólico de la corteza de Anacardium
occidentale fue el más activo in vitro, seguido de las hojas de Bowdichia virgilioides
A. occidentale, B. virgilioides y Senna
reticulata, no son eficaces en la fase aguda de la
enfermedad de Chagas en el modelo murino.

23 **Ferreira ME; ROJAS DE ARIAS A.; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; NAKAYAMA HECTOR; TORRES DE ORTIZ S; SCHININI A; GUY I; HEINZEN H; FOURNET A; Antileishmanial activity of furoquinolines and coumarins from Helietta apiculata, Phytomedicine, Phytomedicine, v. 17 f: 5, p. 375-378, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,farmacologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0944-7113
Palabras Clave: antileishmanial activity,furoquinolines,coumarins;

24 **Ninfa Vera de Bilbao Investigaciones sobre la enfermedad de Chagas en el Departamento de Medicina Tropical del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. Año 1982 - 2009, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 5 f: 2, p. 65-69, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia,inmunolgia,epidemiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Chagas,investigacion,Paraguay;

25 **SANABRIA L; SEGOVIA E A; GONZALEZ N; ALCARAZ P; Ninfa Vera de Bilbao; Actividad larvicida de extractos vegetales acuosos en larvas de Aedes aegypti (primeros ensayos) , Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 5 f: 2, p. 26-31, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Entomologia,Farmacognosia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Aedes aegypti,extractos vegetales;
Observaciones: Se realizaron una serie de bioensayos con extractos acuosos de plantas paraguayas para comprobar la eficacia como larvicida,utilizando larvas de Aedes aegypti

26 **ROIG C; MIRET J; ROJAS A; GUILLEN Y; ARIA L; MENDOZA L; COSTA M E; MEZA T; SOSA L ; ECHAGUE E; MULLER V V; Ninfa Vera de Bilbao; SCHININI A; RODAS J; AQUINO V; 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, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Virologia,Veterinaria,Inmunologia;
ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Fiebre amarilla,primates,anticuerpos;
Observaciones: El objetivo del trabajo fue buscar evidencias de Fiebre Amarilla en primates capturados en áreas de brote en los departamentos de San Pedro y Central,del Paraguay,mediante la técnica de Neutralización por reducción de placas para Fiebre Amarilla,cepa vacunal 17 D.

27 **BOIANI L; GERPE A; ARAN VICENTE J; TORRES DE ORTIZ S; SERNA E; Ninfa Vera de Bilbao; SANABRIA L; YALUFF G.; NAKAYAMA HECTOR; ROJAS DE ARIAS A.; MAYA JUAN D; MORELLO J A; CERECETTO H; GONZALEZ M; In vitro and in vivo antitrypanosomatid activity of 5-nitroindazoles, Journal of Medicinal Chemistry, Journal of Medicinal Chemistry, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia,Quimica,Farmacologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-2623
Palabras Clave: ensayos in vitro e in vivo anti T.cruzi;

28 **Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; ROJAS DE ARIAS A.; SCHININI A; Ninfa Vera de Bilbao; SERNA E; LAGOUTTE D; SORIANO AGATON F; POUPON E; HOCQUEMILLER R; FOURNET A; Effects of canthin-6-one alkaloids from Zanthoxylum chiloperone on Trypanosoma cruzi-infected mice. , Journal of Ethnopharmacology, Journal of Ethnopharmacology, v. 109 f: 2, p. 258-263, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia,farmacologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0378-8741
Palabras Clave: actividad anti T.cruzi,canthin 6 one;

29 **BOIANI M; BOIANI L; DENICOLA A; TORRES DE ORTIZ S; SERNA E; Ninfa Vera de Bilbao; SANABRIA L; YALUFF G.; NAKAYAMA HECTOR; ROJAS DE ARIAS A.; VEGA C; ROLON M; GOMEZ BARRIO A; CERECETTO H; GONZALEZ M; (RELEVANTE) 2H-benzimidazole 1,3-dioxide derivatives: a new family of water-soluble anti-trypanosomatid agents, Journal of Medicinal Chemistry, Journal of Medicinal Chemistry, v. 49 f: 11, p. 3215-3224, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia,farmacologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0022-2623
Palabras Clave: dioxide derivates,antitrypanosmatid agents;

30 **Ninfa Vera de Bilbao; ELIAS E; MARTINEZ J; CARPINELLI DE TOMASSONE M; Torres S; SOSA L ; DIAZ V; Evolución serológica y parasitológica post tratamiento de pacientes con enfermedad de Chagas crónica reciente., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2, p. 5-10, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: benznidazol,enfermedad de Chagas,tratamiento ;
Observaciones: La publicación se centra en los resultados obtenidos en el tratamiento a niños que resultaron positivos para la enfermedad de Chagas en las zonas marginales de Asuncion,algunos pacinetes retornaron a nuestra institucion despues de casi 20 años post tratamiento.

31 **Ninfa Vera de Bilbao; SAMUDIO M; SCHININI A; ACOSTA N; LOPEZ E; GONZALEZ N; ECHAGUE E; SOSA L ; MARTINEZ J; MERCEDES CARPINELLI; CESPEDES R; PATIÑO J; FIGUEROA R; ROJAS DE ARIAS A.; Evaluacion a 24 meses post-tratamiento con benznidazolen niños de 6 a 12 años infectados con Trypanosoma cruzi., Revista de Patologia Tropical, Revista de Patologia Tropical, v. 33, p. 301-312, 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0301-0406

Palabras Clave: Tratamiento Chagas Cronico, Niños, benznidazol ;
Observaciones: La presente publicacion, corresponde a los resultados finales en la evaluacion y seguimiento del tratamiento con benznidazol realizado en niños en etapa cronica de la enfermedad de Chagas y que viven en zonas rurales.
Fue un trabajo multidisciplinario e interinstitucional en donde colaboraron activamente el Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social ,como asi tambien la Organizacion Panamericana de la Salud, a traves de su representante en nuestro país.

32 **WUNDERLE I; MIÑO DE KASPAR H; CABRERA E; ROJAS DE ARIAS A.; FROEHLICH S; Ninfa Vera de Bilbao; SANCHEZ INSFRAN N; MORENO AZORERO R; KLAUSS V; Ocular alterations in patients with cutaneous and mucocutaneous leishmaniasis., Tropical Doctor, Tropical Doctor, v. 33 f: 2, p. 112-115, 2003.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia,oftalmologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0049-4755
Palabras Clave: alteraciones oculares,leishmaniasis;

33 **Ninfa Vera de Bilbao; ROJAS DE ARIAS A.; VERA C; RIEGO A; SANABRIA L; TOMASSONE M; (RELEVANTE) Seroprevalencia de la Enfermedad de Chagas en aspirantes al Servicio Militar Obligatorio de la Clase 1977-1980., Revista de Patologia Tropical, Revista de Patologia Tropical, v. 30 f: 2, p. 183-192, 2001.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0301-0406
Palabras Clave: Prevalencia Chagas,Conscriptos,Paraguay;

34 **NAKAYAMA HECTOR; Ferreira ME; ROJAS DE ARIAS A.; Ninfa Vera de Bilbao; Torres S; SCHININI A; FOURNET A; Experimental treatment of chronic Tripanosoma cruzi infection in mice with 2-n-propylquinoline, Phytotherapy Research, Phytotherapy Research, v. 15 f: 7, p. 630-632, 2001.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia,farmacognosia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0951-418X
Palabras Clave: Chagas cronico,tratamiento experimental;

35 **FOURNET A; ROJAS DE ARIAS A.; Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; Torres S; SCHININI A; SAMUDIO M; Ninfa Vera de Bilbao; LAVAULT M; BONTE F; Efficacy of the bisbenzylisoquinoline alkaloids therapy in experimental acute and chronic Trypanosoma cruzi murine model, International Journal of Antimicrobial Agents, International Journal of Antimicrobial Agents, v. 13, p. 189-195, 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia,farmacognosia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0924-8579
Palabras Clave: alcaloides,t.cruzi,tratamiento;

36 **Ninfa Vera de Bilbao; MALDONADO M; YALUFF G.; ROJAS DE ARIAS A.; SIMANCAS L; (RELEVANTE) Seroprevalence and Sociocultural Conditionants of Chagas disease in school aged children of marginal zones of Asuncion, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v. 31 f: 4, p. 347-353, 1998.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0037-8682
Palabras Clave: Chagas prevalencia niños,zonas marginales;
Observaciones: Publicacion con los datos finales del trabajo de prevalencia de la enfermedad de Chagas en niños de las zonas marginales de Asunción,junto con el análisis de los factores de riesgo a los que se encuentran expuestos los mismos con respecto a la mencionada enfermedad.

37 **RUSSOMANDO G; M C DE TOMASSONE; GUILLEN I; ACOSTA N; Ninfa Vera de Bilbao; ALMIRON M; CANDIA N; CALCENA MARIA F; FIGUEREDO A; Treatment of congenital Chagas disease diagnosed and followed up by polymerase chain reaction, American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, v. 59 f: 3, p. 487-491, 1998.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia,biologia molecular;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0002-9637

38 **Ninfa Vera de Bilbao; SAMUDIO M; SCHININI A; ACOSTA N; LOPEZ E; GONZALEZ N; ECHAGUE E; SOSA L ; MARTINEZ J; CARPINELLI M M; CESPEDES R; PATIÑO J; FIGUEROA R; ROJAS DE ARIAS A.; Evaluacion a 24 meses Post-tratamiento con Benznidazol en niños de 6 a 12 años infectados con T.cruzi, Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 48-53, 1997.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: Tratamiento Chagas Cronico,niños,benznidazol;
Observaciones: Resultados preliminares del trabajo de tratamiento en niños de zonas rurales,con enfermedad de Chagas en la fase crónica reciente,

39 **FRÖHLICH S; MIÑO DE KASPAR H; PERAN R; Ninfa Vera de Bilbao; SCHININI A; ROJAS DE ARIAS A.; SANCHEZ N; MORENO AZORERO R; P. HEIDENKUMMER; V. KLAUß; Beteiligung der Chagas-Krankheit (Amerikanische Trypanosomiasis) am inneren Auge Untersuchungen in Paraguay/Südamerika* , Ophthalmologe, Ophthalmologe, v. 94 f: 3, p. 206-210, 1997.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, oftalmologia,parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1433-0423

Palabras Clave: intraocular manifestations,chagas disease,Paraguay;

40 **RAMIREZ A; ZAVALA DE MELGAREJO M; PISTILLI N; DIAZ V; MARTINEZ L; Ninfa Vera de Bilbao; SAITO S; FUJITA O; Evaluación de Métodos de Diagnóstico de Parásitos Intestinales Utilizados en el Laboratorio de Análisis Clinicos, Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 39-43, 1997.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: parasitosis intestinal,diagnostico,evaluacion;

41 **Ninfa Vera de Bilbao; YALUFF G.; MALDONADO M; SANABRIA R; ROJAS DE ARIAS A.; Prevalencia de la enfermedad de Chagas en niños de zonas marginales de Asunción, Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 83-89, 1995.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Metodologia de la Investigacion;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: Chagas prevalencia niños,zonas marginales;
Observaciones: Publicacion sobre los resultados preliminares de la prevalencia de la Enfermedad de Chagas en niños de las zonas marginales de Asunción

42 **MALDONADO M; Ninfa Vera de Bilbao; SAMUDIO M; CABRAL M; SCHININI A; ACOSTA N; LOPEZ E; GONZALEZ N; ALMIRON M; ECHAGUE E; SOSA L ; MARTINEZ J; CARPINELLI M M; CESPEDES R; PATINO J; ROJAS DE ARIAS A.; Eficacia del tratamiento con Benznidazole en ninos de 6 a 12 anos infectados con t.cruzi.Primera etapa , Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 154-163, 1995.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: t.cruzi,ninos,tratamiento,benznidazole ;

43 **SCHININI A; CABELLO A; CABRAL M; MONZON M I; ROVIRA C; TOMASSONE M; Ninfa Vera de Bilbao; INCAHUSTI A; ROJAS DE ARIAS A.; Respuesta Inmune a la infeccion experimental aguda por T.cruzi en monos C.apella , Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 179-183, 1994.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunologia,parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: T.cruzi,respuesta inmune,monos C.apella;

44 **VELAZQUEZ G; GUILLEN I; POZZOLI L; RUSSOMANDO G; MONZON M I; Ninfa Vera de Bilbao; Serologia de la Toxoplasmosis en mujeres embarazadas de la Maternidad del Hospital de Clinicas , Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, v. 40, p. 24-35, 1993.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Epidemiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: toxoplasmosis,embarazo,Paraguay;
Observaciones: En:Salud Materno Infantil y Enfermedades Tropicales.Enfermedades de Transmisión Sexual.Asunción.EFACIM,1993.p24-35(IICS,nº 40)

45 **VELAZQUEZ G; POZZOLI L; GUILLEN I; RUSSOMANDO G; MONZON M I; Ninfa Vera de Bilbao; MALDONADO M; SAMUDIO M; MEZA T; Serological study of Toxoplasmosis in pregnant women from the Maternity of the Hospital de Clinicas., Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, v. 55, p. 39-51, 1992.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Epidemiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: toxoplasmosis,embarazo,Paraguay;

46 **NUNEZ C; Ninfa Vera de Bilbao; RAMIREZ A; CABANAS F; SANABRIA R; SOSA L ; VAZQUEZ E; ECHEVERRIA R; SERVIN L; Prevalencia de la parasitosis intestinal en niños de Escobar,Paraguay, Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, v. 16, p. 44-51, 1991.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Epidemiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: parasitosis intestinal,ninos,Paraguay;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **Bamberg V.M.; Rolim L.A.; Martinez M.; de Melo C.M.; Pereira E.C.V.; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; Poupon E.; Fournet A; Cebrian-Torrejon G; Rolim-Neto P.J.; (RELEVANTE) OPTIMIZATION OF ANALYTICAL METHOD FOR QUANTIFICATION OF 5- METHOXYCANTHIN-6-ONE BY FACTORIAL DESIGN AND PRELIMINARY STABILITY TEST, International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, v. 12 f: 2, p. 889-896, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Farmacognosia,Quimica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0975-8232
Palabras Clave: 5-methoxycanthin-6-one; hplcdad; factorial design; validation; stability test;

2 **YALUFF G.; Ferreira ME; BERTONI B; GONZALEZ A.; FARIÑA N.; Ninfa Vera de Bilbao; (RELEVANTE) Determinación del Poder Antifungal de Extractos Vegetales provenientes de plantas usadas en Medicina Popular., Investigaciones y Estudios de la UNA, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, farmacognosia,microbiología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2070-0415

Palabras Clave: actividad antifungica; extractos vegetales;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Aguilera E; Serna E; Torres S; GONZALEZ M; Ninfa Vera de Bilbao; "Viejas moléculas con actividad novedosa, inhibidores de la triosafosfato isomerasa de T. cruzi, actividad in vitro e in vivo". In: XXIV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA- SBP e do XXIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA - FLAP, 2015 Salvador-Brasil 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Quimica,biología,farmacología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; actividad in vitro; actividad in vivo;
Observaciones: Presentación en Poster

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; Martinez M; Galeano R.; Galeano B.; Yaluff G.; Torres S; Serna E; Producción sustentable para uso en fitofármacos de Z.chiloperone, mediante estandarización de técnica de cultivo.. In: I Jornada Paraguaya de Biotecnología y sus aplicaciones. FACEN-UNA, 2018 San Lorenzo-Campus UNA-Paraguay Reportes Cientificos de la FACEN. 2018.**
Medio: Internet.
Palabras Clave: produccion sustentable; z.chiloperone; t.cruzi; tecnicas de cultivo;
Observaciones: El poster fue presentado por la investigadora Maria Elena Ferreira ,como uno de los procesos realizados en el marco del proyecto:Producción sustentable de Zanthoxylum chiloperone Mart. ex Engl y análisis de sus productos activos con actividad antichagásica.(14-INV-151).Financiado por CONACYT.

2 **Galeano R.; Ninfa Vera de Bilbao; Ferreira ME; Martinez M.; Yaluff G.; Serna E.; Torres S; Schinini A.; Cebrian-Torejon G.; FOURNET A; EVALUACIÓN TRIPANOCIDA DE EXTRACTO DE HOJAS DE ZANTHOXYLUM CHILOPERONE DE CULTIVO CONTROLADO, CON 12 MESES DE EDAD.. In: III Jornadas Paraguayas de de Botánica. FACEN-UNA, 2018 San Lorenzo-Campus UNA-Paraguay 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Botanica,Quimica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: t.cruzi; z.chiloperone; antichagasico;
Observaciones: El poster fue presentado por el investigador Ricardo Galeano, como una de las etapas del proyecto:Producción sustentable de Zanthoxylum chiloperone Mart. ex Engl y análisis de sus productos activos con actividad antichagásica.
14-INV-151.Financiado por CONACYT

3 **Riveros R.; Benitez F.; Laterza E.; Caceres Y.; Lopez T.; Maldonado M.; Serna E.; Ninfa Vera de Bilbao; Alvarez G.; Yaluff G; Evaluation of the genotoxic potential of a thiosemicarbazone derived from pregnenolone by the micronucleus test in mouse bone marrow.. In: XXII International Congress of Genetics(ICG), 2018 Foz de Iguazu (Brazil) 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , biologia,genetica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: genotoxicidad; thiosemicarbazone; micronucleus test;

4 **Riveros R.; Benitez F.; Galeano R.; Ninfa Vera de Bilbao; Yaluff G; Evaluación del potencial genotóxico de una tiosemicarbazona derivada de una pregnenolona por el test del micronúcleo en células de médula ósea de ratón. In: II Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. , 2018 Asuncion-Paraguay. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biologia,genetica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: tiosemicarbazona; genotoxicidad; test del micronúcleo;
Observaciones: Evento realizado en la Sociedad Cientifica del Paraguay.

5 **Yaluff G; SEGOVIA A; Ninfa Vera de Bilbao; Ramond F.; Genotoxic Evaluation of 5-metoxicantin-6one,a molecule with Trypanocidal effect in mouse bone marrow cells.. In: XXII International Congress of Genetics(ICG), 2018 Foz de Iguazu (Brazil) 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , biologia,genetica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: 5-metoxicantin-6one; genotoxicidad; efecto tripanocida;

6 **Benitez F.; Caceres Y.; BENÍTEZ B.; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; Yaluff G; Citotoxicidad in vitro del extracto de la corteza de Erythrina falcata Benth.(Fabaceae). In: III Jornadas Paraguayas de Botánica., 2018 San Lorenzo-Campus UNA-Paraguay 2018.**
Medio: Papel.

7 **Ninfa Vera de Bilbao; ARRUA TORREANI N ; ODDONE R.; MALDONADO M; SCHININI A; Chagas and leishmaniases consulting room in Paraguay: a rich source of scientific data.. In: Global Challenges in Neglected Tropical Diseases, 2016 León,España 2016.**
Medio: Papel.

8 **Ninfa Vera de Bilbao; YALUFF G.; MALDONADO M; Torres S; Serna E; LOPEZ E; SANABRIA L; GONZALEZ BRITEZ N. ; Acosta N.; PORTILLO N; FERREIRA M.C.; ODDONE R.; del Puerto F; SCHININI A; MIRET J; Research Group of the Tropical Medicine Department. . In: International Conference on Global Challenges in Neglected Tropical Diseases, 2016 León,España 2016.**
Medio: Papel.

9 **Ninfa Vera de Bilbao; Ferreira ME; Martinez M; Yaluff G; Serna E; Torres S; Fournet A; Cebrian-Torejon G.; Producción sustentable de Zanthoxylum chiloperone Mart. ex Engl y análisis de sus productos activos con actividad antichagasica . In: Encuentro de Investigadores, Construyendo el conocimiento en el Paraguay, 2016 Asunción,Paraguay 2016.**
Medio: Papel.

10 **Yaluff G; Torres S; Serna E; Ninfa Vera de Bilbao; Ferreira ME; Alvarez G.; González M; ESTUDIOS PRECLINICOS DE FARMACOS TRIPANOSOMICIDAS DE SINTESIS ECONOMICA. In: Encuentro de Investigadores, Construyendo el conocimiento en el Paraguay., 2016 Asunción,Paraguay 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Medicina Tropical;
Medio: Papel.

11 **del Puerto F; Osorio M; Trinidad B; Martinez N; Torales M; Ninfa Vera de Bilbao; Proyecto Piloto: Detección y Caracterización de Plasmodios mediante PCR multiplex semianidada en vectores y humanos que residen en zonas históricamente endémicas del Paraguay.. In: Encuentro de Investigadores, Construyendo el conocimiento en el Paraguay., 2016 Asunción,Paraguay 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Medicina Tropical;
Medio: Papel.
Palabras Clave: plasmodios; tecnicas moleculares; vectores; malaria;

12 **YALUFF G.; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; FERREIRA M.C.; PORTILLO N; PANKOW Z; SEGOVIA A; Evaluación Genotoxica In vivo del Extracto de una Planta Helietta apiculatta (Rutácea)en medula ósea de ratón. In: Sección de Farmacogenetica del XV Congreso Latinoamericano de Genética ,XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. , 2012 Rosario-Argentina 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Genetica,farmacognosia;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: farmacogenetica,extractos vegetales;

13 **GONZALEZ BRITEZ N. ; DIAZ N M; LOPEZ YA; MALDONADO M; Ninfa Vera de Bilbao; Population structure of triatomines related to the transmission of tripanosomiasis in the department of Boquerón. In: XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society for Tropical Medicine,, 2012 Río de Janeiro, Brasil XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society for Tropical Medicine. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Entomologia,Parasitología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: tripanosomiasis,vectores,estructura poblacional;

14 **GONZALEZ BRITEZ N. ; MOROCOIMA AJ; MARTINEZ CE; MALDONADO M; Ninfa Vera de Bilbao; Triatoma sordida and Triatoma maculata, wild vectors involved in the transmission cycle of Trypanosoma cruzi in endemic areas for Chagas disease.. In: XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society for Tropical Medicine, 2012 Río de Janeiro, Brasil XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society for Tropical Medicine. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Entomologia,Parasitología;
Medio: Papel.
Palabras Clave: tripanosomiasis,vectores;

15 **SERNA E; Ninfa Vera de Bilbao; SCHININI A; MALDONADO M; CASTAGNINO M; CARPINELLI M; MORAN M; Respuesta inmune humoral a un antígeno de leishmaniasis en una población expuesta a reservorios de leishmaniasis visceral en Asunción y sus alrededores. In: Segunda Muestra Nacional de Epidemiologia, 2011 Asuncion-Paraguay Revista Paraguaya de Epidemiologia. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia;
Medio: Internet.
Palabras Clave: leishmaniasis,caninos;

16 **GONZALEZ N; MOROCOIMA A; MARTINEZ CLARA; LOPEZ E; Ninfa Vera de Bilbao; CARRASCO HERNAN; Triatoma sordida y Triatoma maculata, vectores silvestres involucrados en el ciclo de transmisión del Trypanosoma cruzi en zonas endémicas para la enfermedad de Chagas." . In: Segunda Muestra Nacional de Epidemiologia, 2011 Asuncion-Paraguay Revista Paraguaya de Epidemiologia. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,entomologia;
Medio: Internet.

Palabras Clave: T.cruzi,triatomas,vectores;
Observaciones: Trabajo realizado en el marco del Post grado de la Dra.Nilsa Gonzalez en la Universidad Central de Venezuela.

17 **MALDONADO M; Ninfa Vera de Bilbao; ROJAS DE ARIAS A.; SCHININI A; MARTINEZ J; CARPINELLI M; Caracterización clínica y epidemiológica de pacientes infectados con T. cruzi que asisten a un centro referente de la Enfermedad de Chagas. Resultados preliminares.. In: XX Congreso Latinoamericano de Parasitología y XV Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical - FLAP, ACPMT, Universidad de los Andes, 2011 Bogotá, Colombia 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia,epidemiologia;
Medio: Otros.
Palabras Clave: Epidemiologia,enfermedad de Chagas,Paraguay;

18 **HAMUY R; ACOSTA N; LOPEZ E; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; Sensibilidad in vitro de cepas de Trypanosoma cruzi al extracto de una planta paraguaya Zanthoxylum chiloperone. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectologia , 2011 Asuncion-Paraguay Revista del Instituto de Medicina Tropical6l. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: drogas tripanocidas,epimastigotes;
Observaciones: Este trabajo fue acreedor del Primer Premio en Investigacion Basica en el VIII Congreso Paraguayo de Infectologia

19 **ARRUA TORREANI N ; Ninfa Vera de Bilbao; SCHININI A; CARPINELLI M; Cardiopatia Chagasica Cronica:Presentacion de 3 casos . In: VIII Congreso Paraguayo de Infectologia , 2011 Asuncion-Paraguay Revista del Instituto de Medicina Tropicall. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia,cardiologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Hemibloqueo,Holter;
Observaciones: Este trabajo fue mencionado como uno de los mas visitados en la pagina web habilitada durante el VIII Congreso Paraguayo de Infectologia

20 **VIEITES M; BENÍTEZ J; SERNA E; TORRES DE ORTIZ S; Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; ROLON M; VEGA C; ROJAS DE ARIAS A.; GARAT B; GAMBINO D; EFFECT OF METAL COORDINATION ON THE IN VITRO AND IN V I VO A N T I T R Y P A N O S O M A L A C T I V I T Y O F 2 - MERCAPTOPYRIDINE N-OXIDE . In: XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA. Dr Stephen Tillett., 2010 Venezuela 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.Farmacologia,Quimica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: ensayos biologicos,productos de sintesis;

21 **FIGUEROA D; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; Guanilhidrazonas con actividad anti-T.cruzi. In: XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA. Dr Stephen Tillett. , 2010 Venezuela 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.Farmacologia,Quimica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: ensayos biologicos,productos de sintesis;

22 **HAMUY R; ACOSTA N; LOPEZ E; ALCARAZ P; Ninfa Vera de Bilbao; Determinación in vitro de la susceptibilidad al benznidazol de diferentes cepas de Trypanosoma cruzi. In: XVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores, AUGM, 2010 Santa Fe,Argentina 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.parasitologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: susceptibiidad,benznidazol,T.cruzi;

23 **MIRET J; FLORENTIN M; MACIEL E; GIMENEZ T; ACOSTA N; LOPEZ E; ECHAGUE E; SOSA L ; SCHININI A; Ninfa Vera de Bilbao; RODAS J; Hematological and gastrointestinal parasites found in neotropical captive and wild primates in northern of Paraguay". In: "XIIth International Congress of Parasitology (ICOPA). , 2010 Melbourne, Australia 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.parasitologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: parasitosis,primates;

24 **PANKOW Z; Ferreira ME; RAMIREZ M; Ninfa Vera de Bilbao; ACTIVIDAD CITOTÓXICA Y GENOTÓXICA IN VIVO DE EXTRACTO CRUDO DE OCOTEA LANCIFOLIA (N.V.: LAUREL NÉ) EN MÉDULA ÓSEA DE RATÓN. . In: XVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores, AUGM, 2010 Santa Fe,Argentina 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.Genetica;
Medio: Papel.

Palabras Clave: genotoxicidad,productos naturales;

25 **MOREIRA LIMA L; AMARAL ALVES M; GONZALEZ M; CERECETTO H; YALUFF G.; ROJAS DE ARIAS A.; Ninfa Vera de Bilbao; BARREIRO E;ESTUDIOS PARA IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS AGENTES TRIPANOMICIDAS ANÁLOGOS DEL PROTOTIPO LASSBIO-1064. In: XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA. Dr Stephen Tillett, 2010 Venezuela 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.Farmacologia,Quimica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: ensayos biologicos,productos de sintesis;

26 **ARRUA TORREANI N ; Ninfa Vera de Bilbao; PREDA G; MALDONADO M; SCHININI A; CARPINELLI M; MIOCARDIOPATIA CHAGASICA CRONICA EN PACIENTES DEL HOSPITAL DE CLINICAS, Y DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD, UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - PARAGUAY. . In: Primera Muestra Nacional de Epidemiología. DGVS.MSP y BS. , 2010 Asuncion Libro de resumenes del Congreso . 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.Cardioloiga;
Medio: Papel.
Palabras Clave: cardiopatia chagasica,prevalencia;

27 **Ferreira ME; BERTONI B; Ninfa Vera de Bilbao; Valoración de especies vegetales con actividad medicinal nativas de Paraguay . In: I Congreso Paraguayo de Medio Ambiente, 2010 Asuncion 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.Farmacognosia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: especies vegetales,plantas medicinales;

28 **YALUFF G.; Ferreira ME; SERNA E; TORRES DE ORTIZ S; Ninfa Vera de Bilbao; GONZALEZ M; CERECETTO H; BOIANI M; BRUNO A; Desarrollo de imidazoisoquinolinonacarbotioamida como potencial fármaco antichagásico. In: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogía.(FLAP), 2009 Asuncion 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,Farmacologia,quimica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: actividad antichagasica,productos de sintesis;

29 **ACOSTA N; MIRET J; LOPEZ E; ALCARAZ P; SCHININI A; Ninfa Vera de Bilbao; RODAS J; Estudio sobre infección natural por trypanosoma cruzi en primates del departamento De San Pedro, Paraguay. In: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogía.(FLAP), 2009 Libro de resumenes del Congreso . 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.parasitologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: T.cruzi,cepas,primates;

30 **MONGE A; LOPEZ DE CERAIN A; CABRERA M; BENITEZ D; CERECETTO H; GONZALEZ M; YALUFF G.; Ferreira ME; TORRES DE ORTIZ S; SERNA E; Ninfa Vera de Bilbao; PANIAGUA J; Identificación de un nuevo derivado de quinoxalina con prometedor perfil como fármaco anti-T.cruzi.. In: CENTENARIO DEL DESCUBRIMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS, 2009 Mexico 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,Farmacologia,quimica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: ensayos in vitro e in vivo anti T.cruzi;

31 **Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; TORRES DE ORTIZ S; SANABRIA L; YALUFF G.; SCHININI A; Ninfa Vera de Bilbao; FOURNET A; ROJAS DE ARIAS A.; Actividad leishmanicida de productos extraídos de una planta paraguaya Helietta apiculatta (Rutaceae). . In: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogía.(FLAP), 2009 Asuncion 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,Farmacognosia,quimica;
Medio: Papel.

32 **MIRET J; SOSA L ; ECHAGUE E; SCHININI A; GIMENEZ T; Ninfa Vera de Bilbao; RODAS J; Infección en primates selváticos y en cautiverio por Dipetalonema sp en el Departamento de San Pedro-Paraguay . In: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogía.(FLAP), 2009 Asuncion Libro de resumenes del Congreso . 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.parasitologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: parasitosis,primates;

33 **MIRET J; FLORENTIN M; MACIEL S; SCHININI A; Ninfa Vera de Bilbao; RODAS J; Parásitos gastrointestinales en primates selváticos y en cautiverio en el Departamento de San Pedro-Paraguay . In: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogía.(FLAP), 2009 Libro de resumenes del Congreso . 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical.parasitologia;
Medio: Papel.

Palabras Clave: parasitosis intestinal,primates;

34 **Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; TORRES DE ORTIZ S; YALUFF G.; SANABRIA L; Ninfa Vera de Bilbao; GUY I; GUINAUDEAU H; ROJAS DE ARIAS A.; FOURNET A; Actividad antichagásica del compuesto maculina extraída de Hellietta apiculata.. In: VI Congreso Paraguayo de Quimica , 2008 Asuncion Libro de resumenes del Congreso . 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropica,Farmacognosial;
Medio: Papel.
Palabras Clave: actividad antichagasica,productos naturales;

35 **Ninfa Vera de Bilbao; ELIAS E; MARTINEZ J; CARPINELLI M; TORRES DE ORTIZ S; Seroconversión y Disminución de Titulos de anticuerpos en la Enfemedad de Chagas Crónica Reciente. In: XVII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica.IV Congreso Nacional de Bioquímica Clínica, 2006 Asuncion 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;
Medio: Papel.
Palabras Clave: T.cruzi,benznidazol,niños;

36 **Ferreira ME; Ninfa Vera de Bilbao; NAKAYAMA HECTOR; TORRES DE ORTIZ S; SANABRIA L; ROJAS DE ARIAS A.; Respuesta Serológica y Comportamiento Parasitológico en Ratones Infectados experimentalmente con Trypanosoma cruzi. In: Tercer Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunlogía.XI Capítulo Cono Sur, 2002 Asuncion Libro de resumenes del Congreso . 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,parasitologia ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: T.cruzi,serologia,parasitologia;

37 **Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; TORRES DE ORTIZ S; INCAHUSTI A; YALUFF G.; Ninfa Vera de Bilbao; SANABRIA L; SCHININI A; FOURNET A; ROJAS DE ARIAS A.; Novedoso hallazgo de actividad leishmanicida y antifungica de alcaloides extraidos de la planta paraguaya Zanthoxylum chiloperone var.angustifolium . In: Tercer Congreso Nacional de Veterinaria, 2002 Asuncion 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia;
Medio: Papel.
Palabras Clave: actividad tripanocida,leishmanicida;

38 **FOURNET A; ROJAS DE ARIAS A.; Ferreira ME; NAKAYAMA HECTOR; TORRES DE ORTIZ S; SCHININI A; SAMUDIO M; Ninfa Vera de Bilbao; LAVAULT M; BONTE F; Eficacia de los Alcaloides Bisbenzylisoquinoleínicos en la terapia experimental aguda y crónica de la enfermedad de Chagas en el modelo murino. In: IV Congreso Paraguayo de Quimica., 2000 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,parasitologia ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: alcaloides,terapia aguda y cronica chagas;

39 **Ninfa Vera de Bilbao; ROJAS DE ARIAS A.; VERA C; RIEGO A; SANABRIA L; TOMASSONE M; Prevalencia de la Enfermedad de Chagas en aspirantes al Servicio Militar de las Fuerzas Armadas de la Nación Clase 1977-1980. In: V Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 2000 Asuncion 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,epidemiologia; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;
Palabras Clave: prevalencia,chagas,conscriptos;

40 **MALDONADO M; Ninfa Vera de Bilbao; SAMUDIO M; CABRAL M; SCHININI A; ACOSTA N; LOPEZ E; GONZALEZ N; ALMIRON M; ECHAGUE G; SOSA L ; MARTINEZ J; CARPINELLI M; ROJAS DE ARIAS A.; CESPEDES R; PATIÑO J; Eficacia del tratamiento con benznidazol en niños de 6 a 12 años infectados con T. cruzi . In: Primer Congreso de Bioquímica Clínica.Tercer Congreso Paraguayo de Quimica., 1996 Asuncion Libro de resumenes del Congreso de Quimica 1996. 1996.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,parasitologia ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: benznindazol,niños,tratamiento;

41 **Ninfa Vera de Bilbao; MALDONADO M; YALUFF G.; SANABRIA R; ROJAS DE ARIAS A.; Prevalencia en la enfermedad de Chagas en niños en edad escolar de las zonas marginales de Asunción. In: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogía.(FLAP), 1995 Santiago-Chile Libro de resumenes del Congreso de la FLAP 1995. 1995.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , inmunologia,parasitologia ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Chagas,niños,zonas marginales;

42 **SOSA L ; ZAVALA DE MELGAREJO M ; RAMIREZ A; ECHAGUE E; DIAZ R; VERA DE BILBAO N; MIYASHITA T; Ninfa Vera de Bilbao; Revisión de la Evolución de los Resultados del Control de Calidad Externo tras la implementación del Control de Calidad Interno en un laboratorio de Bioquímica Clínica. . In: Segundo Congreso Paraguayo de Química. Quinta Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas. Segunda Jornada Paraguaya de Análisis Clínicos, 1992 Libro de resumenes del II Congreso Paraguayo de Quimica. 1992.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquimica Clinica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: serologia,bioquimica clinica;

43 **VELAZQUEZ G; GUILLEN I; POZZOLI L; RUSSOMANDO G; MONZON M I; Ninfa Vera de Bilbao; MALDONADO M; SAMUDIO M; MEZA T; Serología de la mujer embarazada en la Maternidad Nacional de Asunción del Hospital de Clínicas. . In: VII Congreso de Ginecología y Obstetricia. , 1992 Asuncion Acta Nº 1 del VII Congreso de Ginecología y Obstetricia. I.I.C.S. Nº 28 EFACIM 1992.. 1992.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunoloiga;
Medio: Papel.
Palabras Clave: serologia,maternidad;

44 **RUSSOMANDO G; GUILLEN I; FLEITAS N; Ninfa Vera de Bilbao; CARPINELLI M; FERREIRA M E; SAMUDIO M; VELAZQUEZ G; KASAMATSU E; ROJAS DE ARIAS A.; "Prevalencia de la Enfermedad de Chagas en embarazadas de la Maternidad Nacional de Asunción y transmisión transplacentaria. In: III Congreso Latino Americano de Pediatría, 1991 Asuncion Revista de la Sociedad Paraguaya de Pediatria . 1991.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;
Medio: Papel.
Palabras Clave: chagas,maternidad,; transmision transpalcentaria;

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

1 **ARRUA TORREANI N ; Ninfa Vera de Bilbao; PREDA G; SCHININI A; MALDONADO M; CARPINELLI M M; Miocardiopatia chagásica crónica en el Paraguay . In: Consejo de Miocardiopatías y Enfermedad de Chagas de la SIAC(Org.). Chagas en Iberoamérica, Editorial Académica Española, 2012, p. 1-171, ISSN/ISBN: 3659041075**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;
Medio: Otros.
ISSN/ISBN: 3659-0410
Palabras Clave: Chagas,cardiopatía; diagnóstico;
Observaciones: La invitación para la publicación del presente capítulo, fue realizada por el Dr.Jorge Eduardo Mitelman al Dr.Nestor Arrua Torreani,médico integrante del plantel de profesionales del Dpto. de Medicina Tropical del IICS-UNA,e investigador principal del trabajo de Miocardiopatía chagásica en Paraguay.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2019 - 2019 **9na.Convocatoria de Becas Autogestionadas de Maestrias y Doctorados de BECAL (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

2019 - 2019 **8va. Convocatoria de Becas Autogestionadas de Maestrias y Doctorados de BECAL (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

2018 - 2018 **Séptima Convocatoria Autogestionada de Becas (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: EVALUACION DE POSTULANTES PARA LAS BECAS DE POST GRADO-BECAL

2017 - 2017 **CUARTA CONVOCATORIA AUTOGESTIONADA DE BECAL (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: EVALUACION DE POSTULANTES PARA LAS BECAS DE POST GRADO-BECAL

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Iniciacin a la investigacin

1 **Ruben Arturo Silvero, - Cotutor o Asesor - "Evaluación de la toxicidad Aguda de un Extracto de Xanthium spinosum en Ratones Balb/c", 2013**
Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: toxicidad,productos naturales,medicina popular;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , farmacognosia,química;
Observaciones: evaluar la toxicidad aguda del extracto de hojas de Xanthium spinosum (Cepacaballo), planta muy difundida en el Paraguay por sus diversas propiedades y aplicaciones medicinales.
El trabajo fue presentado al Congreso de Jovenes Investigadores de AUGM.

2 **Marcelo Javier Mongelós Cardozo , - Cotutor o Asesor - "Evaluación de la toxicidad Aguda de un Extracto de Xanthium spinosum en Ratones Balb/c", 2013**
Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: toxicidad,productos naturales,medicina popular;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , farmacognosia,química;
Observaciones: El trabajo fue presentado al congreso de Jovenes Investigadores de AUGM

3 **Carlos Aaron Meza Ojeda, - Cotutor o Asesor - "Evaluación de la toxicidad Aguda de un Extracto de Xanthium spinosum en Ratones Balb/c", 2013**
Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: toxicidad,productos naturales,medicina popular;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , farmacognosia,química;
Observaciones: El trabajo fue presentado a Jovenes Investigadores de AUGM

4 **Sergio Daniel Morínigo Guayán, - Cotutor o Asesor - "Evaluación de la toxicidad Aguda de un Extracto de Xanthium spinosum en Ratones Balb/c", 2013**
Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: toxicidad,productos naturales,medicina popular;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , farmacognosia,química;
Observaciones: El trabajo fue presentado al Congreso de Jovenes Investigadores de AUGM

Otras tutoras/orientaciones

1 **Javier Alvarez, - Cotutor o Asesor - Evaluacion de actividad anti T.cruzi in vivo e in vitro de compuestos naturales y sinteticos , 2012**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: actividad tripanocida,ensayos in vivo, in vitro;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Medicina Tropical,parasitologia,inmunología,ensayos in vivo e in vitro;

2 **Aldo Enrique Gonzalez Ayala, - Cotutor o Asesor - Comportamiento biológico y caracterizacion de cepa de leishmania,aislada de paciente con leishmaniasis visceral , 2012**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: leishmaniasis visceral,cepas,caracterización;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Medicina Tropical,parasitologia;
Observaciones: El estudiante Aldo E. Gonzalez es estudiante del 10º nivel de la carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Químicas.En el marco de la pasantía académica y extracurricular de esta institución y el intercambio científico con el IICS-UNA,realizará el trabajo referido como finalización de su carrera y como trabajo de tesis.

3 **Pablo Marquez, - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo e in vitro con productos de sintesis, 2011**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,productos sinteticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

4 **Guzman Alvarez, - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo e in vitro con productos de sintesis, 2011**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,productos sinteticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

5 **Zanie pankow, - Cotutor o Asesor - ACTIVIDAD CITOTÓXICA Y GENOTÓXICA IN VIVO DE EXTRACTO CRUDO DE OCOTEA LANCIFOLIA (N.V.: LAUREL NÉ) EN MÉDULA ÓSEA DE RATÓN. , 2010**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: genotoxicidad,productos naturales,sinteticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

6 **Rossana Hamuy, - Cotutor o Asesor - "Determinación in vitro de la susceptibilidad al benznidazol de diferentes cepas de Trypanosoma cruzi". , 2010**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: t.cruzi,susceptibilidad,benznidazol;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

7 **Rossana Hamuy, - Cotutor o Asesor - DETERMINACIÓN IN VITRO DE LA SENSIBILIDAD DE DIFERENTES CEPAS DE Trypanosoma cruzi AL BENZNIDAZOL Y AL EXTRACTO DE Zanthoxylum chiloperone . , 2010**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: susceptibiidad,benznidazol,productos naturales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

8 **Nilda Portillo, - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo con productos naturales y de sintesis, 2009**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,productos naturales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

9 **Maria Concepcion Ferreira , - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo con productos naturales y de sintesis, 2008**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,productos naturales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

10 **Diego Benitez, - Cotutor o Asesor - Investigacion mediante ensayos in vitro e in vivo de actividad antiparasitaria y citotoxica de nuevos agentes de sintesis desarrollados en el marco de la RIDIMEDCHAG del CYTED , 2008**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,producctos sinteticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

11 **Carmita franco, - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo con productos naturales, 2007**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,productos naturales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

12 **Silvana Moreno Martinez, - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo con productos naturales, 2007**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,productos naturales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

13 **Lucia Boiani, - Cotutor o Asesor - Ensayos in vivo e in vitro para evaluacion de actividad antiparasitaria con productos de sintesis, 2006**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,producctos sinteticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

14 **Laura Mereles, - Cotutor o Asesor - Diagnostico de la Enfermedad de Chagas, 2004**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: T.cruzi,serologia,diagnostico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

En Marcha

Otras tutoras/orientaciones

1 **Ricardo Galeano., - Cotutor o Asesor - Producción sustentable de Zanthoxylum chiloperone Mart. ex Engl y análisis de sus productos activos con actividad antichagasica., 2017**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español
Palabras Clave: t.cruzi; z.chiloperone; anticuerpos anti t.cruzi;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Inmunología;
Observaciones: Capacitación en métodos de diagnóstico inmunológico en el modelo animal a profesional que participó en el proyecto de investigación :Producción sustentable de Zanthoxylum chiloperone Mart. ex Engl y análisis de sus productos activos con actividad antichagasica.

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2011 Sensibilidad in vitrode cepas de Trypanosoma cruzi al extracto de una planta paraguaya Z.chiloperone (nacional), VIII Congreso Paraguayo de Infectología**

El objetivo del trabajo fue determinar la sensibilidad in vitro de diferentes cepas de Trypanosoma cruzi al extracto de Zanthoxylum chiloperone.
Con este trabajo se ha demostrado que las diferentes cepas de T. cruzi presentan variación en la respuesta a la exposición al extracto de Zanthoxylum Chiloperone, que posee actividad tripanocida y, al ser el primer trabajo que incluye el estudio de cepas paraguayas, se obtuvo como dato importante la sensibilidad de las mismas, siendo un resultado satisfactorio para el manejo de una enfermedad con tratamiento todavía deficiente, como lo es la Enfermedad de Chagas.
Con este trabajo se obtuvo el Primer Premio en Investigación Básica.

2 **2010 MIOCARDIOPATIA CHAGASICA CRONICA EN PACIENTES DEL HOSPITAL DE CLINICAS, Y DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD, UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION,PARAGUAY (nacional), Primera Muestra Nacional de Epidemiología.DGVS.MSP Y BS-Paraguay**

Mencion de Honor otorgado por la Primera Muestra Nacional de Epidemiologia de la Direccion General de Vigilancia Sanitaria,del Ministerio de Salud del Paraguay al trabajo realizado por el grupo de investigadores del Departamento de Medicina Tropical y el Departamento de Inmunologia del IICS,junto con la Primera Catedra de Clinica Medica del Hospital de Clinicas de la Universidad Nacional de Asuncion ,cuyo dato relevante es la demostracion que la cardiopatia chagasica en el Paraguay, se encuentra con los mismos porcentajes de prevalencia referidos en los paises vecinos de la region.

3 **2010 ESTUDIOS PARA IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS AGENTES TRIPANOMICIDAS ANÁLOGOS DEL PROTOTIPO LASSBIO-1064 (internacional), XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA.UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA**

Mencion de Honor otorgado por el Congreso de la XIII Jornadas Cientificas de la Facultad de Farmacia.Universidad Central de Venezuela.Dr.Stephen Tillet.Trabajo realizado en el marco de la RIDIMEDCHAG,de la Red CYTED,en donde con la Universidad de Rio de Janeiro,elaborando la sintesis de la mencionada molecula,las demas universidades integrantes de esta red realizan los distintos ensayos de actividad tripanocida a fin de complementar y probar su eficacia.En lo que compete al Departamento de Medicina Tropical,aqui se realizaron los ensayos biologicos en el modelo animal.

4 **2009 Actividad leishmanicida de productos extraídos de una planta paraguaya Helietta apiculata (Rutaceae) (internacional), Congreso de Parasitologia FLAP 2009**

Mencion de Honor al trabajo,realizado por el equipo de investigadores del Departamento de Medicina Tropical del IICS, en el que se evalua y demuestra la actividad leishmanicida de los productos extraidos de la planta paraguaya Helietta apiculata,mediante ensayos de actividad antiparasitaria en el modelo biologico.

5 **2009 Desarrollo de imidazoisoquinolinonacarbotioamida como potencial fármaco antichagásico. (internacional), Congreso de Parasitologia FLAP 2009**

Mencion de Honor otorgado por el Congreso de la FLAP 2009 al trabajo realizado junto con la Universidad de la Republica del Uruguay,que estuvo a cargo de la sintesis de la mencionada molécula y al grupo de investigadores del Departamento de Medicina Tropical del IICS,que estuvo a cargo de los ensayos biologicos para la evaluacion de su actividad tripanocida en el modelo animal.

6 **2002 Novedoso hallazgo de actividad leishmanicida,tripanocida y antifungica de alcaloides extraídos de una planta paraguaya Zanthoxylum chiloperone var.angustifolium. (nacional), Congreso Nacional**

MENCION DE HONOR DEL PREMIO NACIONAL DE CIENCIAS OTORGADO POR EL CONGRESO NACIONAL DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY,AL TRABAJO REALIZADO POR EL EQUIPO DE INVESTIGADORES DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA TROPICAL,CON REFERENCIA AL HALLAZGO DE LA ACTIVIDAD ANTIPARASITARIA Y ANTIFUNGICA DE LA PLANTA PARAGUAYA ZANTHOXYLUM CHILOPERONE,MEDIANTE ENSAYOS BIOLOGICOS EN EL MODELO ANIMAL.

7 **1998 ACTIVIDAD ANTIPARASITARIA DE PRODUCTOS NATURALES EN MODELOS BIOLOGICOS (nacional), Congreso Nacional**

Premio otorgado al conjunto de trabajos en el area de ensayos de actividad antiparasitaria de productos naturales en modelos biologicos realizados por el Departamento de Medicina Tropical del Instituto de investigaciones en Ciencias de las Salud.

8 **1996 Mencion del Premio de Ciencias al Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (nacional), Congreso Nacional**

Mencion del Premio de Ciencias otorgado a la compilacion de trabajos de investigacion en salud realizados hasta la fecha en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.

9 **1992 SEROLOGIA DE LA TOXOPLASMOSIS EN MUJERES EMBARAZADAS DE LA MATERNIDAD DEL HOSPITAL DE CLINICAS-IICS-UNA (nacional), VII CONGRESO PARAGUAYO DE GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA-III CONGRESO PARAGUAYO DE PERINATOLOGIA**

Evaluacion serologica de la toxoplasmosis a mujeres embarazadas,en un tiempo en el que no se incluia esta determinacion en el control obligatorio prenatal,con la innovacion de utilizar un kit elaborado en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.Fue galardonado como el mejor trabajo de Obstetricia.Premio Dr.Luis A. Garcete

Presentaciones en eventos

1 **Congreso - Zanthoxylum chiloperone: desde la medicina tradicional a la nanotecnología farmacéutica., 2020, Ecuador**
Nombre: VIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PLANTAS MEDICINALES . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: La Institucion organizadora es La Sociedad Latinoamericana de Plantas Medicinales, cuyas siglas son SOLAPLAMED.

Su sitio web ,
www.solaplamed.org
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Farmacognosia,Quimica;

2 **Encuentro - Determinación de la sensibilidad in vitro de aislados de caninos paraguayos de Leishmania infantum a antimoniato de meglumina, anfotericina B y a extractos de las plantas Zanthoxylum chiloperone var. angustifolium y Helietta apiculata., 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores-Construyendo el Conocimiento Cientifico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Certificado a

Nilda Portillo, Ninfa Vera de Bilbao, Nilsa González, Rolando
Oddone, Patricia Lanjhar, Miriam Dorta, Gloria Yaluff

Modalidad Póster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, biologia,genetica;

3 **Congreso - IN VIVO ANALYSIS OF THE GENOTOXIC AND CYTOTOXIC POTENTIAL OF MACULINE, A MOLECULE WITH TRYPANOSOCIDAL ACTIVITY, 2019, Argentina**
Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Genética,XLVII Congreso Argentino de Genética,LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: IN VIVO ANALYSIS OF THE GENOTOXIC AND CYTOTOXIC POTENTIAL OF MACULINE, A MOLECULE WITH TRYPANOSOCIDAL ACTIVITY. Yaluff G, Laterza E, Maldonado M, Ferreira ME, Benitez B, Lopez T, Vera N.
fue presentado en la Sección de Comunicaciones Libres de: Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental del XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile, VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética, V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución.

Mendoza - Argentina, 6 al 9 de Octubre de 2019
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Genotoxicidad,Parasitologia;

4 **Seminario - EVALUACIÓN TRIPANOCIDA DE EXTRACTO DE HOJAS DE ZANTHOXYLUM CHILOPERONE DE CULTIVO CONTROLADO, CON 12 MESES DE EDAD, 2018, Paraguay**
Nombre: III Jornadas Paraguayas de de Botánica. FACEN/UNA. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, biologia,genetica;

5 **Seminario - Producción sustentable para uso en fitofármacos de Z.chiloperone, mediante estandarización de técnica de cultivo., 2018, Paraguay**
Nombre: Jornada Paraguaya de Biotecnología y sus aplicaciones. FACEN-UNA. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, farmacognosia,agricultura;

6 **Congreso - Evaluation of the genotoxic potential of a thiosemicarbazone derived from pregnenolone by the micronucleus test in mouse bone marrow., 2018, Brasil**
Nombre: XXII International Congress of Genetics(ICG) en Foz de Iguazu (Brazil). Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SOCIEDADE BRASILEIRA DE GENETICA MEDICA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, GENETICA;

7 **Seminario - Evaluación del efecto citotoxico del extracto acuoso de Tithonia diversifolia (Hemsl.) A.Gray en células de roedores., 2018, Paraguay**
Nombre: III JORNADA PARAGUAYA DE BOTANICA . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, FARMACOGNOSIA,;

8 **Congreso - Genotoxic Evaluation of 5-metoxicantin-6one,a molecule with Trypanocidal effect in mouse bone marrow cells., 2018, Brasil**
Nombre: XXII International Congress of Genetics(ICG) en Foz de Iguazu (Brazil). Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: SOCIEDADE BRASILEIRA DE GENETICA MEDICA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, GENETICA,FARMACOGNOSIA;

9 **Encuentro - Evaluación del potencial genotóxico de una tiosemicarbazona derivada de una pregnenolona por el test del micronúcleo en células de médula ósea de ratón, 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de Investigadores:Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, genetica;

10 **Congreso - SINERGISMO DE ARILIDENCETONAS SIMÉTRICAS CON POTENTE ACCION TRIPANOMICIDA IN VITRO E IN VIVO Y ACCIÓN ANTIINFLAMATORIA, 2017, Chile**
Nombre: Congreso Latinoamericano de Parasitología. . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Congreso Latinoamericano de Parasitología. Sociedad Chilena de Parasitología (SOCHIPA).
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Bioquimica,Farmacologia;

11 **Congreso - Chagas and leishmaniases consulting room in Paraguay: a rich source of scientific data., 2016, España**
Nombre: Global Challenges in Neglected Tropical Diseases. . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD DE LEÓN
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Meidicina Tropical ;

12 **Encuentro - Producción sustentable de Zanthoxylum chiloperone Mart. ex Engl y análisis de sus productos activos con actividad antichagasica, 2016, Paraguay**
Nombre: Enuentro de Investigadores, Construyendo el conocimiento en el Paraguay.. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

13 **Congreso - Population structure of triatomines related to the transmission of tripanosomiasis in the department of Boquerón, 2012, Brasil**
Nombre: XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society for Tropical Medicine. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Brazilian Society for Tropical Medicine
Palabras Clave: tripanosomiasis,vectores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,vectores;

14 **Congreso - Triatoma sordida and Triatoma maculata, wild vectors involved in the transmission cycle of Trypanosoma cruzi in endemic areas for Chagas disease., 2012, Brasil**
Nombre: XVIII International Congress for Tropical Medicine and Malaria and XLVIII Congress of the Brazilian Society for Tropical Medicine. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Brazilian Society for Tropical Medicine
Palabras Clave: tripanosomiasis,vectores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,vectores;

15 **Congreso - Evaluación Genotoxica In vivo del Extracto de una Planta Helietta apiculatta (Rutácea)en medula ósea de ratón, 2012, Argentina**
Nombre: XV Congreso Latinoamericano de Genética ,XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Genética de Chile
Palabras Clave: genotoxicidad,productos naturales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Genetica,farmacognosia;

16 **Congreso - Sensibilidad in vitro de cepas de Trypanosoma cruzi al extracto de una planta paraguaya Z.chiloperone , 2011, Paraguay**
Nombre: Congreso Paraguayo de Infectologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: El trabajo presentado al Congreso de Infectologia 2011,obtuvo el Primer Premio en Investigacion basica.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
Palabras Clave: ensayos in vitro,T.cruzi,benznidazol ;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia,epidemiologia;

17 **Congreso - Cardiopatia Chagásica Crónica: Presentación de 3 casos , 2011, Paraguay**
Nombre: VIII Congreso Paraguayo de Infecto logia, II Jornada de Microbiología Clínica, VI Jornada de Enfermería. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
Palabras Clave: T.cruzi,cardiopatia chagasica;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia,epidemiologia;

18 **Congreso - Respuesta inmune humoral a un antígeno de leishmaniasis en una población expuesta a reservorios de leishmaniasis visceral en Asunción y sus alrededores, 2011, Paraguay**
Nombre: Segunda Muestra Nacional de Epidemiologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Direccion Nacional de Vigilancia Sanitaria-Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social
Palabras Clave: leishmaniosis visceral,caninos,respuesta inmune;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia,epidemiologia;

19 **Congreso - Triatoma sordida y Triatoma maculata, vectores silvestres involucrados en el ciclo de transmisión del Trypanosoma cruzi en zonas endémicas para la enfermedad de Chagas, 2011, Paraguay**
Nombre: Segunda Muestra Nacional de Epidemiologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia Sanitaria-Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social
Palabras Clave: T.cruzi,triatominos,vectores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,entomología,epidemiologia;

20 **Congreso - Caracterización clínica y epidemiológica de pacientes infectados con T. cruzi que asisten a un centro referente de la Enfermedad de Chagas. Resultados preliminares, 2011, Colombia**
Nombre: XX Congreso Latinoamericano de Parasitología y XV Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical - FLAP, ACPMT, Universidad de los Andes. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia
Palabras Clave: T.cruzi,epidemiología,; clinica;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical,parasitologia,inmunologia,epidemiologia;

21 **Congreso - MIOCARDIOPATIA CHAGASICA CRONICA EN PACIENTES DEL HOSPITAL DE CLINICAS, Y DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD, UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - PARAGUAY. , 2010, Paraguay**
Nombre: Primera Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: DGVS.MSP y BS

22 **Congreso - Valoración de especies vegetales con actividad medicinal nativas de Paraguay , 2010, Paraguay**
Nombre: I Congreso Paraguayo Sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Fundación Moisés Bertoni

23 **Congreso - ESTUDIOS PARA IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS AGENTES TRIPANOMICIDAS ANÁLOGOS DEL PROTOTIPO LASSBIO-1064 , 2010, Paraguay**
Nombre: XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA. Dr Stephen Tillett. . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Facultad de Farmacia-Universidad Central de Venezuela

24 **Congreso - EFFECT OF METAL COORDINATION ON THE IN VITRO AND IN VIVO ANTITRIPANOSOMAL ACTIVITY OF 2 - MERCAPTOPYRIDINE N-OXIDE , 2010, Paraguay**
Nombre: XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA. Dr Stephen Tillett.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Facultad de Farmacia-Universidad Central de Venezuela

25 **Congreso - Guanilhidrazonas con actividad anti-T.cruzi, 2010, Paraguay**
Nombre: XIII JORNADAS CIENTIFICAS DE LA FACULTAD DE FARMACIA. UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA. Dr Stephen Tillett.. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Obtencion de Mencion Especial en el Congreso
Nombre de la institución promotora: Facultad de Farmacia-Universidad Central de Venezuela

26 **Congreso - Hematological and gastrointestinal parasites found in neotropical captive and wild primates in northern of Paraguay, 2010, Australia**
Nombre: XIIth International Congress of Parasitology (ICOPA).. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: International Congress of Parasitology-World Federation of Parasitologists

27 **Congreso - Determinación in vitro de la susceptibilidad al benznidazol de diferentes cepas de Trypanosoma cruzi, 2010, Argentina**
Nombre: XVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores, AUGM. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Universidades-grupo Montevideo

28 **Congreso - ACTIVIDAD CITOTÓXICA Y GENOTÓXICA IN VIVO DE EXTRACTO CRUDO DE OCOTEA LANCIFOLIA (N.V.: LAUREL NÉ) EN MÉDULA ÓSEA DE RATÓN. , 2010, Paraguay**
Nombre: XVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores, AUGM. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Universidades-grupo Montevideo

29 **Encuentro - Identificación de un nuevo derivado de quinoxalina con prometedor perfil como fármaco anti-T.cruzi, 2009, México**
Nombre: EVENTO "CENTENARIO DEL DESCUBRIMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: FACULTAD DE MEDICINA-UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

30 **Congreso - Desarrollo de imidazoisoquinolinonacarbotioamida como potencial fármaco antichagásico., 2009, Paraguay**
Nombre: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogos.(FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

31 **Congreso - Actividad leishmanicida de productos extraídos de una planta paraguaya Helietta apiculata (Rutaceae)., 2009, Paraguay**
Nombre: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitología.(FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación Latinoamericana de Parasitologia

32 **Congreso - Estudio sobre infección natural por trypanosoma cruzi en primates del departamento De San Pedro, Paraguay, 2009, Paraguay**
Nombre: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitología.(FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

33 **Congreso - Infección en primates selváticos y en cautiverio por Dipetalonema sp en el Departamento de San Pedro-Paraguay, 2009, Paraguay**
Nombre: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitología.(FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación Latinoamericana de Parasitologia

34 **Congreso - Parásitos gastrointestinales en primates selváticos y en cautiverio en el Departamento de San Pedro-Paraguay , 2009, Paraguay**
Nombre: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitología.(FLAP). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación Latinoamericana de Parasitologia

35 **Congreso - Nuevos avances en quimioterapicos de origen natural para enfermedades desatendidas, 2009, Paraguay**
Nombre: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP 2009). Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional: Participacion como Presidente de mesa en la citada conferencia,cuyo expositor fue el dr.Alain Fournet del IRD de francia.
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia
Palabras Clave: productos naturales,chagas,leishmaniasis;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia,Quimica,Farmacologia;

36 **Congreso - Actividad antichagásica del compuesto maculina extraída de Hellietta apiculata, 2008, Paraguay**
Nombre: VI Congreso Paraguayo de Quimica . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

37 **Congreso - Seroconversión y Disminución de Titulos de anticuerpos en la Enfemedad de Chagas Crónica Reciente, 2006, Paraguay**
Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica.IV Congreso Nacional de Bioquímica Clínica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

38 **Congreso - Respuesta Serológica y Comportamiento Parasitológico en Ratones Infectados experimentalmente con Trypanosoma cruzi, 2002, Paraguay**
Nombre: Tercer Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunlogía.XI Capítulo Cono Sur. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Alergia e Inmunología

39 **Congreso - Novedoso hallazgo de actividad leishmanicida y antifungica de alcaloides extraidos de la planta paraguaya Zanthoxylum chiloperone var.angustifolium , 2002, Paraguay**
Nombre: 3er Congreso Nacional de Veterinaria . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Presentacion a la comunidad de veterinarios del hallazgo de actividad leishmanicida y antifungica de una planta paraguaya, que seria candidata a utilizarse en el tratamiento a los animales.
Nombre de la institución promotora: Asociación de Ciencias Veterinarias del Paraguay
Palabras Clave: leishmanicida, antifungica,farmacognosia;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia,Quimica,Farmacologia;

40 **Congreso - Nuevos Enfoques en el tratamiento del SIDA.III Congreso Paraguayo de Alergia e inmunologia y XI Capitulo del Cono Sur, 2002, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Alergia e inmunologia y XI Capitulo del Cono Sur. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional: Participacion en la Secretaria de la mesa en la mencionada conferencia cuyo expositor fue el Dr.Manuel Arbo
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Alergia e Inmunología

41 **Congreso - Prevalencia de la Enfermedad de Chagas en aspirantes al Servicio Militar de las Fuerzas Armadas de la Nación Clase 1977-1980, 2000, Paraguay**
Nombre: V Congreso Paraguayo de Medicina Interna. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Medicina Interna

42 **Congreso - Eficacia de los Alcaloides Bisbenzylisoquinoleínicos en la terapia experimental aguda y crónica de la enfermedad de Chagas en el modelo murino, 2000, Paraguay**
Nombre: IV Congreso Paraguayo de Quimica. Segundo Congreso Nacional de Bioquímica Clínica. . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

43 **Congreso - Seguimiento Inmunológico de niños tratados con benznidazol, 1999, Paraguay**
Nombre: II Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Alergia e Inmunología

44 **Encuentro - Prevalencia de la Enfermedad de Chagas en aspirantes al Servicio Militar de las Fuerzas Armadas de la Nación Clase 1977-1980, 1999, Paraguay**
Nombre: Ateneo Cientifico. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: IICS-UNA
Palabras Clave: chagas,epidemiologia,inmunologia,parasitoligia;

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

45 **Encuentro - Evaluación del Benznidazol a 24 meses Post-Tratamiento en niños de 6 a 12 años infectados con Trypanosoma cruzi, 1999, Paraguay**
Nombre: Ateneo Cientifico. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: IICS-UNA
Palabras Clave: benznidzol,niños,etapa cronica;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia;

46 **Congreso - Tratamiento específico de la enfermedad de Chagas crónica con benznidazol, 1998, Paraguay**
Nombre: XIV Congreso Latinoamericano de Microbiología. II Congreso de Microbiología del Mercosur.II Congreso Paraguayo de Microbiología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología

47 **Congreso - Evaluación del Benznidazol a 24 meses Post-Tratamiento en niños de 6 a 12 años infectados con Trypanosoma cruzi, 1998, Paraguay**
Nombre: 6to Congreso Paraguayo de Pediatría. 5ta. Jornada de Enfermería Pediátrica.. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Pediatria

48 **Encuentro - Evaluacion del tratamiento con benznidazol en ninos de 6 a 12 anos infectados con t.cruzi , 1998, Paraguay**
Nombre: Encuentro con expertos del Programa del Control de Chagas del Cono Sur. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: SENEPA-MSP y BS
Palabras Clave: Tratamiento,T.cruzi,ninos ;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

49 **Encuentro - Presentacion de resultados de Prevalencia de la enfermedad de Chagas en conscriptos de Paraguay , 1997, Paraguay**
Nombre: - Información Adicional:

50 **Congreso - Eficacia del tratamiento con benznidazol en niños de 6 a 12 años infectados con T. cruzi , 1996, Paraguay**
Nombre: Tercer Congreso Paraguayo de Quimica. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

51 **Congreso - "Prevalencia en la enfermedad de Chagas en niños en edad escolar de las zonas marginales de Asunción", 1995, Chile**
Nombre: Congreso de Parasitología de la Federación Latinoamericana de Parasitólogos.(FLAP). Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federacion Latinoamericana de Parasitologia

52 **Simposio - Primer Foro de investigaciones, 1995, Paraguay**
Nombre: Primer Foro de Investigaciiones . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Presentacion de los resultados del trabajo realizado con apoyo financiero de la Direccion de Investigaciones ,postgrado y Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional de Asuncion.Titulo del trabajo:Prevalencia de la Enfermedad de Chagas y condicionantes biologicos y socioculturales en niños en edad escolar de zonas marginales de Asuncion.
Nombre de la institución promotora: Direccion de Investigaciones,Postgrado y relaciones Internacionales ,UNA
Palabras Clave: Investigacion,Universidad Naciona de Asuncionl ;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Parasitologia,Inmunologia;

53 **Congreso - Revisión de la Evolución de los Resultados del Control de Calidad Externo tras la implementación del Control de Calidad Interno en un laboratorio de Bioquímica Clínica., 1992, Paraguay**
Nombre: Segundo Congreso Paraguayo de Química. Quinta Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas. Segunda Jornada Paraguaya de Análisis Clínicos. . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

54 **Seminario - Metodos de Cultivo en Heces para la clasificacion de larvas infectantes, 1990, Paraguay**
Nombre: Curso de Parasitologia. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: IICS-UNA
Palabras Clave: parasitologia intestinal,larvas,metodos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

55 **Encuentro - Informe Proyecto parasitosis intestinal en Escobar-Paraguay, 1990, Paraguay**
Nombre: Ateneo Cientifico. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: IICS-UNA
Palabras Clave: parasitosis intestinal,ninos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Tropical;

Jurado/Integrante

Iniciación Científica

1 **Ninfa Vera de Bilbao Participación en comités de Patricia Funes. Iniciación científica Examen de Admision-Maestria en Ciencias Biomedicas,IICS,UNA , 2010, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),

Información adicional:

Actualmente, con respecto a la institución donde realizo la actividad de investigación científica, el cual es el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Asunción, me encuentro con jubilación ordinaria desde octubre de 2019.

Igualmente se obtuvo en este periodo, la finalización de los proyectos de investigación a mi cargo, como así también la revisión de trabajos que surgen de estos proyectos con posibilidad de ser publicados.

A pesar de la situación de pandemia, fue positivo se pueda seguir logrando producción científica.
Asi el manuscrito, "Exploring the Antichagas Activity of Zanthoxylum chiloperone's seedlings through Metabolomics and Protein-Ligand Docking", fue sometido a la revista South African Journal of Botany.

Como así también el trabajo, "Advanced Preclinical Studies in Chagas Disease Drug Development." fue sometido a Scientific Research.
Estos trabajos son todos de la línea de investigación de actividad antiparasitaria de productos naturales y de síntesis sobre el parasito Trypanosoma cruzi.
Aun no tenemos respuesta de las revistas evaluadoras..

Indicadores

Producción Técnica 1

Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	1

Producción Bibliográfica 95

Artículos publicados en revistas científicas	49
Completo en revistas arbitradas	46
Completo en revistas NO arbitradas	2
Completo	1
Trabajos en eventos	45
Resumen	44
Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	1
Capítulo de libro publicado	1

Tutorías 19

Concluidas	18
Iniciación a la investigación	4
Otras tutorías/orientaciones	14
En Marcha	1
Otras tutorías/orientaciones	1

Evaluaciones 4

Convocatorias Concursables	4

Otras Referencias 65

Otros datos Relevantes	9
Presentaciones en eventos	55
Jurado/Integrante	1