Gloria Elizabeth Maiz Galeano

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Maiz, G.; Maiz Galeano, G.

Sexo: Femenino

Nacido el 21-06-1991 en San Lorenzo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**
Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**

Información de Contacto

Mail: **gloriamaiz03@gmail.com**
Telefono: **0981262309**

Áreas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, Biología Molecular y Microbiología

Formación Académica/Titulación

2023-2024 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didactica superior Universitaria
Universidad Nacional del Este, Paraguay
Título: Herramientas virtuales en Ciencias Biológicas, Año de Obtención: 2024
Tutor: Prof. Juan Carlos Cabral y Prof. Alicia Guerrero
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología aplicada a la enseñanza de las ciencias biológicas;

2022-En Marcha Especialización/Perfeccionamiento - Especialidad en Ciencias del laboratorio Clínico Mención Bacteriología
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Bacteriología;

2019-2021 Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Caracterización de la respuesta inmune molecular en pacientes infectados con Mycobacterium leprae y contactos que acuden al Programa Nacional de Control de Lepra durante los años 2018 a 2020, Año de Obtención: 2021
Tutor: Dra. Chyntia Carolina Díaz Acosta
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Microbiología y Biología Molecular;

2010-2017 Grado - Bioquímica
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Evaluación de la acción antiviral de extractos de Acanthospermum hispidum y Baccharis trimera contra el virus del Herpes Simple tipo 1 en células Vero, Año de Obtención: 2017
Tutor: Dr. Pablo Hernán Sotelo Torres
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, , ;

Formación Complementaria

2023 Congresos Infocus Triple Frontera, Reunión de expertos en Micología Clínica - Paraguay
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Micología;

2023 Congresos X Congreso Paraguayo de Neumología
Sociedad Paraguaya de Neumologia, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Neumología;

2023 Congresos 14° Congreso Paraguayo de Infectología y 6° Congreso Paraguayo de Microbiología
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

2021 Congresos XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología - ALAM 2021
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Microbiología y Biología Molecular;

2018 Congresos XIV Congreso Paraguayo de Medicina Interna
Sociedad Paraguaya de Medicina Interna, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2015 Congresos Exposición y Congreso Internacional de Farmacia y Bioquímica Industrial
Sociedad Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2014 Congresos II Congreso Bioquímico del NEA
Asociación Bioquímica del NEA, Argentina, Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, ;

2013 Congresos IV Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2011 Congresos LVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica
Sociedad Argentina de Investigación Clínica, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2011 Congresos III Congreso Paraguayo de Estudiantes de Química
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2024-2024 Cursos de corta duración
Programa Biotecnología para América Latina y El Caribe de la Universidad de las Naciones Unidas, Venezuela
Título: Metagenomics for health and industrial applications
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, Biotecnología, ensamblado del genoma, análisis de datos de secuenciación;

2024-2024 Cursos de corta duración
a Universidade Federal do Vale do São Francisco , Brasil
Título: Desvendando os mecanismos genômicos associados à resistência antimicrobiana no contexto da saúde única: Construindo pontes entre humanos, animais e ambiente,
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Genes asociados a Resistencia antimicrobiana, Bioinformática, Metgaenómica;

2024-2024 Cursos de corta duración
Universidade Federal do Vale do São Francisco, Brasil
Título: Desvendando os mecanismos genômicos associados à resistência antimicrobiana no contexto da saúde única: Construindo pontes entre humanos, animais e ambiente
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Resistencia antimicrobiana asociada a genes, analisis por secuenciacion;

2024-2024 Cursos de corta duración
Inglés Científico, Argentina
Título: Cómo redactar papers científicos en inglés y lograr que sean aceptados sin críticas del idioma
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Estudios Generales del Lenguaje, Inglés científico;

2024-2024 Cursos de corta duración
Centro de Especialización en Biotecnología, Ecuador
Título: ANÁLISIS DE DATOS METAGENÓMICOS: HERRAMIENTAS BIOINFORMÁTICAS PARA INTEPRETAR GRANDES CONJUNTOS DE DATOS GÉNOMICOS
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Bioinformatica y Metagenomica;

2024-2024 Cursos de corta duración
Centro de Especialización en Biotecnología, Ecuador
Título: Análisis de datos metagenómicos. Herramientas bioinformáticas para interpretar grandes conjuntos de datos genómicos
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biotecnología;

2024-2024 Cursos de corta duración
Centro de Especialización Biotecnológica, Ecuador
Título: ANÁLISIS DE DATOS METAGENÓMICOS: HERRAMIENTAS BIOINFORMÁTICAS PARA INTEPRETAR GRANDES CONJUNTOS DE DATOS GÉNOMICOS
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Ciencias ómicas: genómica y metagenómica;

2024-2024 Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay
Título: Update en Resistencia a antimicrobianos
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Resistencia antimicrobiana;

2023-2023 Cursos de corta duración
Instituto Butantan, Brasil
Título: Plataformas de expresión de proteínas recombinantes aplicadas al estudio de venenos de animales
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Biotecnología;

2023-2023 Cursos de corta duración
Escola Superior do Instituto Butantan, Brasil
Título: PLATAFORMAS DE EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES APLICADAS AO ESTUDO DE VENENOS ANIMAIS
Horas totales: 30
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología aplicada al estudio de venenos de animales;

2023-2023 Cursos de corta duración
Organización de Estados Americanos, México
Título: Cursos de corta duración Organización de Estados Americanos, México Título: CURSO NACIONAL PARA CIENTÍFICOS EN BIOSEGURIDAD Y BIOCUSTODIA
Horas totales: 35

2023-En Marcha Cursos de corta duración
Asociación Panamericana de Infectología - Biomérieux Latam, Paraguay
Título: PROGRAMA DE OPTIMIZACIÓN DE ANTRIMICROBIANOS (PROA)
Horas totales: 990
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Microbiología;

2022-2022 Cursos de corta duración
Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica , Paraguay
Título: Curso Internacional en Micología Médica
Horas totales: 25
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Micología;

2022-2022 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Introducción a la revisión sistemática y meta-análisis
Horas totales: -2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología e Investigación aplicada;

2022-2022 Cursos de corta duración
Dirección General de Vigilancia de
la Salud, Programa Nacional de Vigilancia de Enfermedades Vectoriales. Paraguay., Paraguay
Título: Malaria: Vigilancia, Diagnóstico y Tratamiento.
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Enfermedades de transmisión vectorial;

2021-2021 Cursos de corta duración
Facultad de Farmacia y Bioquímica. Universidad de Buenos Aires, Argentina
Título: Introducción al análisis de genomas bacterianos obtenidos por técnicas de secuenciación masiva
Horas totales: 85
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biología Molecular- Secuenciación de última generación (NGS);

2021-2021 Cursos de corta duración
Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Métodos laboratoriales para el diagnóstico de la infección causada por el SARS-CoV-2
Horas totales: 20

2019-2019 Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
Título: Curso de PCR en tiempo real y NGS
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biologia Molecular y Biotecnología ;

2015-2015 Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Curso de capacitación en Didáctica Universitaria
Horas totales: 12

2022 Encuentros VII Encuentro de Investigadores
Sociedad Cientifíca del Paraguay, Paraguay

2017 Encuentros Jornada Nacional de Hematología. Aportes de la Biología Molecular en Leucemias
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Universidad Nacional de Asunción
PROCIENCIA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

2016 Encuentros Jornada de actualización de gastroenterología laboratorial
Unión de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, ;

2015 Encuentros Jornada de actualización en Bioquímica. Líquidos de punción y Eje Hipotalamo-Hipófisis- Tiroides
Unión de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, ;

2014 Encuentros II Jornada Nacional de Estudiantes de Bioquímica
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2017 Otros Entrenamiento operacional del Equipamiento Cobas 4800 HPV Test
Díaz Gill Medicina Laboratorial, Paraguay
Roche CEAC, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

2020 Seminarios El análisis de datos en las investigaciones clínicas
Curso Ciencia y Divulgación, Dr. Alcides Chaux, Paraguay

2020 Seminarios La recolección de datos en las investigaciones clínicas
Curso Ciencia y Divulgación, Dr. Alcides Chaux, Paraguay

2020 Seminarios La selección de la muestra en las investigaciones clínicas
Curso Ciencia y Divulgación, Dr. Alcides Chaux, Paraguay

2019 Seminarios Principios de la PCR digital en gotas y su utilidad en investigación y diagnóstico
Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

2018 Simposios Seminario sobre investigación en Tuberculosis en Paraguay
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
PROCIENCIA, Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

2016 Simposios Simposio de Actualización en Microbiología
Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

2020 Talleres Desafíos de infecciones virales con impacto en salud: un enfoque multidisciplinario
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay

2019 Talleres II Taller Teórico Práctico de Diagnóstico Laboratorial de Lepra
Programa Nacional de Control de Lepra, Paraguay

2018 Talleres Taller de Ética en la Investigación
Sociedad Científica de Estudiantes de Medicina UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;

2017 Talleres Taller de Redacción de Artículos Científicos
Sociedad Científica de Estudiantes de Medicina, Paraguay

2016	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ; Talleres Curso-Taller de Marcadores Cardiacos Unión de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistemas Cardíaco y Cardiovascular, ;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA - HNI

Actuación Profesional

CENTRO MÉDICO LA COSTA - CMLC
Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Bioquímica** C. Horaria: **7**

Otras Informaciones: Laboratorio de Biología Molecular

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas - CEMIT-UNA
Vínculos con la Institución

2015 - 2015 **Pasante-Laboratorio de análisis de agua** C. Horaria: **25**

Díaz Gill Medicina Laboratorial - DG
Vínculos con la Institución

2017 - 2019 **Analista** C. Horaria: **45**
Régimen: Dedicación total

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA
No existen vínculos asociados con la institución

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA
Vínculos con la Institución

2023 - 2024 **Tutora de trabajo final de grado de la carrera de Bioquímica** C. Horaria: **10**

2018 - 2018 **Disertante invitado** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Disertante en semana del bioquímico 2017. Tema: Mutaciones genéticas asociadas a la Trombofilia Hereditaria y su detección por biología molecular

2016 - 2016 **Pasante-Laboratorio de Biotecnología de la Facultad de Ciencias Químicas- UNA** C. Horaria: **30**

2016 - 2016 **Ayudantía en el laboratorio de la cátedra de Biotecnología** C. Horaria: **4**

2016 - 2016 **Ayudantía en el laboratorio de la cátedra de Hematología** C. Horaria: **4**

2015 - 2015 **Ayudantía en el laboratorio de la cátedra de Farmacología** C. Horaria: **4**

2015 - 2015 **Ayudantía en el laboratorio de la cátedra de Genética** C. Horaria: **2**

2014 - 2014 **Ayudantía en el laboratorio de la cátedra de Química Orgánica II** C. Horaria: **4**

2014 - 2014 **Ayudantía en el laboratorio de la cátedra de Animales de Laboratorio** C. Horaria: **4**

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA
No existen vínculos asociados con la institución

Facultad de Ingeniería - FIUNA
Vínculos con la Institución

2015 - 2017 **Docente, Auxiliar de la enseñanza** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Docente de la Cátedra de Química General. Año 2015 desempeño ad honorem.

Hospital de Clinicas, Universidad Nacional de Asuncion - HC UNA
Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Pasante-Laboratorio Central del Hospital de Clínicas** C. Horaria: **30**

HOSPITAL NACIONAL DE ITAUGUA - HNI
Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Pasante-Guardias Nocturnas en el Laboratorio de Análisis Clínicos** C. Horaria: **12**

2016 - 2016 **Pasante-Departamento de Inmunología-Laboratorio de Análisis Clínicos** C. Horaria: **25**

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

2021 - Actual **Becaria asociada a proyecto de investigación** C. Horaria: **22**

Otras Informaciones: Proyecto de investigación sobre: Caracterización molecular y celular de la respuesta inmune en contactos de pacientes infectados con Mycobacterium leprae (código P15/2018)

2020 - 2021 **Integrante del Equipo Técnico Laboratorial para el diagnóstico de COVID-19** C. Horaria: **30**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias y del Ambiente - INERAM
Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Bioquímica** C. Horaria: **36**

Otras Informaciones: Laboratorio de Biología Molecular

Universidad Maria Auxiliadora - UMA
Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Tutor de Trabajos finales de curso** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Realizo actividades de tutorías de trabajos finales de curso de la Carrera de Medicina, para la obtención del título de Médico.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

1 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G.; Perin M.M.; Escoriça Barboza D.; Bertonha Almeida A.P.; Fernández I.; CARACTERIZACIÓN EPIDEMIOLÓGICA Y CLÍNICA DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN PACIENTES PEDIÁTRICOS MENORES DE 3 AÑOS DE LA ETNIA MAKÁ, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Sistema Respiratorio, Enfermedades respiratorias infecciosas en Pediatría;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000
Palabras Clave: salud de poblaciones indígenas; enfermedades respiratorias; epidemiología clínica;
Observaciones: La salud de los pueblos indígenas se ve afectada por la mala condición de vida, bajos niveles de ingresos, acceso a los alimentos, el agua y servicios de saneamiento. Existe una escasez de datos sobre enfermedades respiratorias en poblaciones indígenas infantiles. Se buscó brindar información sobre las características epidemiológicas y clínicas de la población pediátrica de le etnia Maká menores de 3 años que presentan infecciones respiratorias agudas.

2 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G.; Rojas, L.; Franco, L.; Pereira B., J.; Almada Olmedo, O. M.; González, D.; Figueredo V.; De Berredo M.; Pereira G.; Vidal Pessolani, MC.; Díaz Acosta, C. C.; PERFIL SEROLÓGICO anti PGL I Y anti LID-1 EN PACIENTES PARAGUAYOS INFECTADOS CON Mycobacterium leprae Y CONTACTOS INTRADOMICILIARIOS, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades por micobacterias;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0716-1018
Palabras Clave: lepra; pgl i; lid-1; ensayo de inmunoadsorción enzimática in house;
Observaciones: La prevalencia de la lepra en Paraguay se mantiene igual hace décadas. La serorreactividad ante antígenos específicos de M. leprae puede indicar un mayor riesgo de desarrollo de enfermedad en contactos. El objetivo fue evaluar el nivel de anticuerpos mediante un ELISA in house. El artículo fue submetido a comienzos de año, en septiembre enviaron las revisiones que solo consistió en revisión de la escritura, por tanto recibimos un correo de aceptación con correcciones.

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G. PERFIL DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE FOXP3 EN SANGRE DE PACIENTES CON LEPRA Y EN SUS CONTACTOS INTRADOMICILIO, PRE Y POST TRATAMIENTO DEL CASO ÍNDICE. In: Jornada de Jovenes Investigadores de la UNA, 2024 Asunción 2024.**
Medio: Otros.

2 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G. Evaluación del transcripto UBC (Poliubiquitina C) en sangre de pacientes paraguayos infectados con Mycobacterium leprae y sus contactos intradomicilio. . In: XVII Jornadas de Jovenes Investigadores 2023, 2023 San Lorenzo 2023.**
Medio: Otros.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G. Evaluación de la expresión génica de FoxP3 en sangre de pacientes paraguayos infectados con Mycobacterium leprae y sus contactos intradomicilio.. In: 14° Congreso Paraguayo de Infectología y 6° Congreso Paraguayo de Microbiología 2023, 2023 Asunción 2023.**
Medio: Otros.

2 **Zarza N.; Maiz, G.; Maiz Galeano, G.; Estigarribia D.; Martinez M.; CONTRIBUCION DEL DIAGNOSTIO MOLECULAR DE LOS PRINCIPALES VIRUS QUE CAUSAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN PEDIATRIA DURANTE EL AÑO 202. In: 14° Congreso Paraguayo de Infectología - 6° Congreso Paraguayo de Microbiología., 2023 Asunción 2023.**
Medio: Otros.

3 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G. Utilidad de la evaluación de RLEP de Mycobacterium leprae y la producción de anticuerpos anti PGL-I y anti LID-1 en contactos intradomiciliarios en pacientes Paraguayos diagnosticados con Lepra. . In: VII Encuentro de Investigadores Paraguay 2022 2022.**

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Garcia L.; Maiz, G.; Maiz Galeano, G.; Rojas, L.; Franco, L.; Paredes A.; Reclade L.; Sosa N.; Lafuente B.; Ortiz G.; Gomez L.; Meza L.; Echauri B.; Nara E.; Pereira B., J.; De Berredo M.; Vidal Pessolani, MC.; Díaz Acosta, C. C.; (RELEVANTE) Evaluación del transcripto UBC (Poliubiquitina C) en sangre de pacientes paraguayos diagnosticados con lepra y en sus contactos intradomicilio, XVII Jornada de Jóvenes Investigadores AUGM, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biologia molecular aplicada a expresión génica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2314-1743
Palabras Clave: lepra; contactos intradomicilio; gen ubc;
Observaciones: Se necesitan actualmente mejores herramientas que ayuden al diagnóstico precoz de la enfermedad. Se realizó screening de transcriptos inmunológicos en sangre de en contactos y pacientes con el fin de detectar potenciales biomarcadores, uno de ellos fue el gen UBC

2 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G.; Rojas, L.; Pereira B., J.; González, D.; Franco, L.; Ramírez, C.; Rojas, V.; Centurión, A.; Segovia, C.; Sanabria, L.; Mauro, E.; Caballero, M.; Cuevas, M. T.; Almada Olmedo, O. M.; Díaz Acosta, C. C.; Caracterización epidemiológica y clínica de pacientes paraguayos con Lepra y contactos intradomicilio antes y después del tratamiento con terapia multidrogas, ANALES de la Facultad de Ciencias Médicas, v. 55 f: 1, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Epidemiología y Bioquímica clínica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1816-8949
Palabras Clave: enfermedad de hansen; epidemiología; análisis clínicos; aspartato aminotransferasas; bilirrubina;
Observaciones: La Lepra es una enfermedad crónica discapacitante causada por Mycobacterium leprae que presenta un largo periodo de incubación. El diagnóstico está basado en las manifestaciones clínicas por lo que la detección de la enfermedad en estadío avanzado es muy frecuente.

Artículos resumidos publicados en revistas

1 **Maiz, G.; Maiz Galeano, G.; Pereira B., J.; González, D.; Almada Olmedo, O. M.; Figueredo V.; De Berredo M.; Nara E.; Pereira G.; Vidal Pessolani, MC.; Diaz, C; Perfil serológico anti PGL-I y anti LID-1 en pacientes paraguayos infectados con Mycobacterium leprae y contactos intradomiciliarios, Revista Paraguaya de Epidemiologia, v. 6, p. 7-7, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades por Micobacterias;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2076-5169
Palabras Clave: mycobacterium leprae; pacientes; contactos; antígeno; anticuerpos;
Observaciones: La detección de anticuerpos contra antígenos específicos de M.leprae, PGL-I y LID-1, pueden indicar mayor riesgo de desarrollo de la enfermedad, especialmente en contactos de pacientes. En ese contexto, el objetivo fue estandarizar una prueba de ELISA in house para evaluar la producción de anticuerpos anti PGL-I y LID-1. La serorreactividad en contactos de MB indica constante exposición a bacilos y mayor riesgo a enfermar.

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2024 **Defensa de Trabajo final de Curso- Carrera de Medicina Universidad Maria Auxiliadora (Paraguay)**
Observaciones: Miembro integrante de la mesa examinadora de varios trabajos finales de curso para la obtención del titulo de Médico, en la Universidad Maria Auxiliadora

2023 **14° Congreso Paraguayo de Infectología - 6° Congreso Paraguayo de Microbiología. (Paraguay)**
Observaciones: Miembro de la mesa Coordinadora del Simposio de Micobacterias dentro del Congreso Paraguayo de Infectología llevado a cabo en el año 2023

2021 **XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología ALAM 2021 (Paraguay)**
Observaciones: Contribución como revisor de resúmenes en el XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología realizado el 25, 26, 27 y 28 de agosto de 2021, en Paraguay.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 **Jaqueline Kern Beck, Jessica Dutra Oliveira, Marlen Raquel Dominiciano Faustino, - Tutor Único o Principal - CRITERIOS DE SELECCIÓN DEL USO DE EPISIOTOMÍA POR GINECÓLOGOS Y OBSTETRAS DEL HOSPITAL REGIONAL DE VILLA HAYES Y MATERNO INFANTIL LOMA PYTA, ENTRE NOVIEMBRE Y DICIEMBRE DE 2023, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Ginecología;

2 **Caroline de Souza da Silva, Franklin Veneno, Laryssa Lima Santos, - Tutor Único o Principal - PREVALENCIA DE TOXOPLASMOSIS EN GESTANTES DIAGNOSTICADAS EN EL HOSPITAL REGIONAL DE PARAGUARÍ DE ABRIL HASTA OCTUBRE DE 2023, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Infectología y obstetricia;

3 **Ludmila Nathany Gomes dos Santos, Guillermo Hernan Balmori Valdez, Geovanna Leila Nogueira, - Tutor Único o Principal - NIVEL DE CONOCIMIENTO ACERCA DE LA DONACIÓN DE SANGRE EN PACIENTES DE UN HOSPITAL PÚBLICO DEL DEPARTAMENTO CENTRAL DEL PARAGUAY, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Hematología;

4 **Denise Escoriça Barboza, Ana Paula Bertonha Almeida, Matheus Perin Medeiros., - Tutor Único o Principal - CARACTERIZACIÓN DE LA BRONQUIOLITIS EN PACIENTES PEDIATRICOS DE LA ETNIA MAKÁ QUE ACUDEN A UN HOSPITAL PÚBLICO DEL DEPARTAMENTO CENTRAL DE ABRIL A OCTUBRE DEL AÑO 2023, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades respiratorias infecciosas en el área pediatrica;

5 **Kalyane Freitas Bezerra Veloso, Hulda Lima Carvalho, Karla Bianca Dias Tavares, - Tutor Único o Principal - PERCEPCIÓN DE CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES CON DIABETES TRATADOS EN UNO HOSPITAL DE BENJAMIN ACEVAL, 2023, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Cuidados del paciente diabético;

6 **Guilherme Sanches Lopes, Gabriela Morandi Ulbano, Rangel Jorge Dos Santos, - Tutor Único o Principal - MOTIVOS DE CONSULTA EN LA URGENCIA PEDIATRICA DEL HOSPITAL DISTRIRAL DE MARIANO ROQUE ALONSO DURANTE EL AÑO DE 2022, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Urgenicas pediátricas;

7 **LETICIA MARÍA GARCÍA BENÍTEZ, - Cotutor o Asesor - PERFIL DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE foxP3 EN SANGRE DE PACIENTES CON LEPRA Y EN SUS CONTACTOS INTRADOMICILIO, PRE Y POST TRATAMIENTO DEL CASO ÍNDICE, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: lepra; biomarcadores; pre y post tratamiento; pacientes y contactos intradomicilio; gen foxp3;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biología Molecular, Inmunología;

8 **Gabriel Bastianik Nicola, Mayara Celeste Abreu, José Guilherme Faxina, - Tutor Único o Principal - Factores que contribuyen a la adherencia al tratamiento farmacológico y no farmacológico en pacientes con hipertensión arterial en el hospital IPS de Benjamín Aceval, PARAGUAY (2023), 2024**

Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Clínica;

9 **Helen Laryssa Lopes dos Reis, Madianne Vilela de Menezes, Mylenna Karen Silva Bezerra, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE LACTANCIA MATERNA DE MADRES QUE ACUDEN AL HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE LOMA PYTA ENTRE NOVIEMBRE Y DICIEMBRE DEL 2023, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Ocupacional, Lactancia materna;

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2024 Distinción en la modalidad Póster en las "XVIIIJornadas de Jóvenes Investigadores" (nacional), Universidad Nacional de Asunción - Rectorado**
PERFIL DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE FOXP3 EN SANGRE DE PACIENTES CON LEPRA Y EN SUS CONTACTOS INTRADOMICILIO, PRE Y POST TRATAMIENTO DEL CASO ÍNDICE

2 **2023 2023 Mención de Honor en el 14° Congreso Paraguayo de Infectología y 6° Congreso Paraguayo de Microbiología (nacional), Sociedad Paraguaya de Microbiología**
Presentación oral del trabajo titulado: Evaluación de la expresión génica de FoxP3 en sangre de pacientes paraguayos infectados con Mycobacterium leprae y sus contactos intradomicilio

3 **2023 SEGUNDOPUESTOen la modalidad Póster en las "XVIIJornadas de Jóvenes Investigadores" (nacional), Universidad Nacional de Asunción - Rectorado**
EVALUACIÓN DEL TRANSCRIPTO UBC (Poliubiquitina C) EN SANGRE DE PACIENTES PARAGUAYOS DIAGNOSTICADOS CON LEPRA Y EN SUS CONTACTOS INTRADOMICILIO

4 **2023 Distinción en la Trigésima Edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (internacional), Asociación de Universidades Grupo Montevideo (**
EVALUACIÓN DEL TRANSCRIPTO UBC (Poliubiquitina C) EN SANGRE DE PACIENTES PARAGUAYOS DIAGNOSTICADOS CON LEPRA Y EN SUS CONTACTOS INTRADOMICILIO

5 **2020 Mención de Honor en la XI Muestra Nacional de Epidemiología, modalidad virtual (nacional), Dirección General de Vigilancia de la Salud**
Mención de honor en formato Exposición Oral por el trabajo titulado: Perfil serológico anti PGL-I y anti LID-1 en pacientes Paraguayos infectados con Mycobacterium leprae y contactos intradomiciliarios

6 **2018 Prof. Dr. Julio Manuel Morales (Paraguay) (nacional), Sociedad Paraguaya de Ginecología y Obstetricia**
Premio obtenido por la presentación del trabajo denominado: Trombofilia Hereditaria. Prevalencia de mutaciones en una población de mujeres analizadas en Daiz Gill Medicina Laboratorial S.A.
La presentación fue realizada en el XVI Congreso Paraguayo de Ginecología y
Obstetricia llevado a cabo en el año 2018.

7 **2018 Mención de Honor-Mejores Trabajos de Grado de la Carrera de Biquímica de la FCQ-UNA año 2017 (Paraguay) (nacional), Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción**
Mención de honor obtenida por la realización del Trabajo de Grado titulado: Evaluación de la acción antiviral de extractos de Acanthospermum hispidum y Baccharis trimera contra el virus del Herpes Simple tipo 1 en células Vero.
Bajo la tutoría del Prof. Dr. Pablo Hernán Sotelo Torres y el Porf. Dr. Nelson Luis Alvarenga Sosa.

Presentaciones en eventos

1 **Encuentro - UTILIDAD DE LA EVALUACIÓN DE RLEP DE Mycobacterium leprae Y LA PRODUCCIÓN DE ANTICUERPOS ANTI PGL-I Y ANTI LID-1 EN CONTACTOS INTRADOMICILIARIOS DE PACIENTES PARAGUAYOS DIAGNOSTICADOS CON LEPRA , 2022, Paraguay**
Nombre: VII Encuentro de Investigadores 2022. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La serorreactividad ante antígenos específicos de M. leprae (PGL-I y LID-1), indican mayor riesgo de desarrollo de la enfermedad en contactos y el uso de regiones de elementos repetitivos (RLEP) del genoma de M. leprae es sensible como herramienta de apoyo diagnóstico. En ese contexto, se realizó un ELISA in house para la detección de anticuerpos anti PGL-I y LID-1, también la detección de RLEP en muestras de sangre de pacientes al momento del diagnóstico.
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Epidemiología y Bioquímica clínica;

2 **Congreso - Detección de Mycobacterium leprae y caracterización de la respuesta inmune en sangre de pacientes Paraguayos y sus contactos intradomiciliarios, 2021, Paraguay**
Nombre: Congreso Latinoamericano de Microbiología ALAM 2021. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: La lepra es una enfermedad crónica de largo periodo de incubación con consecuencias discapacitantes, cuyo
diagnóstico se realiza una vez presentadas las manifestaciones clínicas. En los últimos años, en el Paraguay se ha reportado un promedio de 300 casos nuevos al año, inclusive en niños. El principal grupo de riesgo de contraer la enfermedad son los contactos sanos de personas infectadas sin tratamiento. Para controlar la transmisión se necesitan herramientas adicionales que ayuden en la detección de la infección.

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Microbiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Bioquímica clínica y epidemiología;

3 **Encuentro - XI Muestra Nacional de Epidemiología II Encuentro Nacional de Epidemiólogos de Campo, 2020, Paraguay**
Nombre: XI Muestra Nacional de Epidemiología II Encuentro Nacional de Epidemiólogos de Campo. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: En Paraguay se registran aproximadamente 400 casos nuevos por año y el diagnóstico se basa en examen clínico, baciloscopía e histopatología, sin embargo, para interrumpir la transmisión son necesarias herramientas adicionales que ayuden al diagnóstico temprano. La detección de anticuerpos contra antígenos específicos de M.leprae, PGL-I y LID-1, pueden indicar mayor riesgo de desarrollo de la enfermedad, especialmente en contactos de pacientes.
Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Bioquímica clínica y epidemiología;

4 **Congreso - Trombofilia Hereditaria. Prevalencia de mutaciones en una población de mujeres analizadas en Daiz Gill Medicina Laboratorial S.A. Asunción, 2018, Paraguay**
Nombre: XVI Congreso Paraguayo de Ginecología y Obstetricia. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ginecología y Obstetricia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;

5 **Congreso - Evaluación de la actividad antiviral contra el virus Herpes Simplex 1 de extractos vegetales por qPCR, 2018, Chile**
Nombre: XXVI Congreso Latinoamericano de Microbiología. Tipo de Participación: Poster
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Antivirales;

6 **Congreso - Caracterización genética de aislados de Staphylococcus aureus resistente a meticilina (SARM), 2017, Paraguay**
Nombre: IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

7 **Congreso - Método de PCR en Tiempo Real capaz de cuantificar VHS-1 del sobrenadante de células infectadas utilizando SYBR GREEN, 2017, Paraguay**
Nombre: IX Congreso Paraguayo de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Información adicional:

.

Indicadores

Producción Bibliográfica	10
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	2
Completo	2
Trabajos en eventos	5
Completo	2
Resumen	3
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo en revistas arbitradas	2
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	1

Tutorías	9
Concluidas	9

Tesis/Monografía de grado 9

Evaluaciones 3

Eventos 3

Otras Referencias 14

Otros datos Relevantes 7

Presentaciones en eventos 7