

Lady Gabriela Franco Benegas

Bioq.

Nombre en citaciones bibliográficas: FRANCO, L o FRANCO, LADY

Sexo: Femenino

Nacido el 07-01-1985 en San Lorenzo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: Ciencias Médicas y de la Salud - Inactivo en el Programa/Sistema

Categorización Actual: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 144/2019
Ingreso al PRONII: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 540/15

Información de Contacto

Mail: ladyfran007@gmail.com

Telefono: **0971597957**

Áreas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Hematología y Oncohematología molecular

Formación Académica/Titulación

2014-2017 Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: RESULTADOS DE LA IMPLEMENTACION DEL TRATAMIENTO ADAPTADO AL RIESGO (PROTOCOLO

IC-APL) EN PARAGUAY. ESTUDIO MULTI-CÉNTRICO, Año de Obtención: 2017

Tutor: Dra. Ana Ilda Ayala Lugo, PhD, MSc

Becario de: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la

identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncohematología ;

2008-2014 Grado - BIOQUIMICA

Facultad en Ciencias Químicas, UNA, Paraguay

Título: CONSTRUCCIÓN DE UN VECTOR DE TIPO PVIII MEDIANTE LA INCORPORACION DE SITIOS DE

RESTRICCIÓN EN EL GENOMA DE VIRUS M13KO7, Año de Obtención: 2014

Tutor: Dr. Prof. Pablo Sotelo, Ph.D.

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

Salud, bioquimica;

Formación Complementaria

2016

2022 Congresos IV CONGRESO INTERNACIONAL DE ONCOLOGIA MEDICA

Sociedad Paraguaya de Oncología Médica, Paraguay Congresos INTERNATIONAL CONGRESS OF GENETICS

2018 Congresos INTERNATIONAL CONGRESS OF GENETICS SOCIEDAD BRASILERA DE GENETICA CLINICA, Brasil

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la

identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

2016 Congresos V CONGRESO PARAGUAYO DE HEMATOLOGIA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL

Sociedad Paraguaya de Hematología y Medicina Transfusional, Paraguay

Congresos Congreso Brasilero de Hematologia, Hemoterapia y Terapia Celular

Asociación Brasilera de hematología, hemoterapia y terapia celular, Brasil

2015 Congresos Jornadas Catalanas de Hematologia de la clinica al gen Sociedad Paraguaya de Hematología y Hemoterapia, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la

identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncohematología;

2015 Congresos Congreso Brasilero de Hematología, hemoterapia y terapia celular

Asociación Brasilera de hematología, hemoterapia y terapia celular, Brasil

2013 Congresos VI congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas-Copaeciq 2013

Facultad de Ciencias Quimicas, Paraguay

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

Salud, bioquimica;

2012 Congresos XII Congreso Uruguayo de Hematología

Sociedad de Hematología del Uruguay, Uruguay

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

Salud, bioquimica;



2022-2022 Cursos de corta duración

Círculo Médico de Rosario, Argentina

Título: Biología Molecular aplicada al Diagnóstico Médico

Horas totales: 24

2021-2021 Cursos de corta duración

Johns Hopkins University, Estados Unidos

Título: GENOMICS DATA SCIENCE - II- Modalidad virtual

Horas totales: 12

2020-2020 Cursos de corta duración

Instituto de Genética Barbara McClintock, Perú

Título: NGS y transcriptómica

Horas totales: 10

2020-2020 Cursos de corta duración

Instituto de Genética Barbara McClintock, Perú

Título: Análisis de SNPs usando PCR en tiempo real y High Resolution Melting

Horas totales: 10

2019-2019 Cursos de corta duración

Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: Manejo del sistema de PCR Digital QX200

Horas totales: 16

2019-2019 Cursos de corta duración

Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: PCR en tiempo real y NGS

Horas totales: 20

2018-2018 Cursos de corta duración

Sociedad Brasilera de Genética, Brasil

Título: Introdução à bioinformática genômica e pós-genômica

Horas totales: 4

2018-2019 Cursos de corta duración

Universidad Nacional de Rosario, Argentina

Título: Uso de herramientas informáticas: R y Scilab

Horas totales: 150

2018-2018 Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, Argentina

Título: III Escuela de Genómica Clínica. De los datos de NGS al diagnóstico

Horas totales: 80

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la

identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

2018-2018 Cursos de corta duración

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay

Título: Entrenamiento en Utilización y Aplicaciones + HRM del StepOne Plus Real Time PCR System

Horas totales: 24

2017-2017 Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

Título: Curso Internacional Genética y Cáncer

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, ;

2015-2015 Cursos de corta duración

Sociedad Paraguaya de Reumatología, Paraguay

Título: I Curso de Medicina Personalizada en Reumatología genética y genómica

Horas totales: 4

2015-2015 Cursos de corta duración

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay Título: Neoplasias Hematológicas de la Clínica al Laboratorio

Horas totales: 20

2015-2015 Cursos de corta duración

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay

Título: Curso de " Metodología de la Investigación "

Horas totales: 40

2014-2014 Cursos de corta duración

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay

Título: Curso de " Bioquimica "

Horas totales: 60



2014-2014 Cursos de corta duración

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay

Título: Curso de "Biologia Molecular"

Horas totales: 60

Cursos de corta duración 2014-2014

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud-UNA, Paraguay

Título: Nuevas tecnologías aplicables al desarrollo de inmunoterapias y vacunas virales

2011-2011 Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Técnicas básicas de Biología Molecular: Aplicación en Diagnóstico y Limitaciones

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

Salud, bioquimica;

2014 Encuentros II Jornada Nacional de Estudiantes de Bioquimica

Facultad de Ciencias Quimicas, Paraguay

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

Salud, bioquimica;

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 - UNA

Actuación Profesional

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

Vínculos con la Institución

2015 - 2016 Auxiliar de la docencia C. Horaria:

C. Horaria:

Otras Informaciones: Laboratorio de Bioquimica I

2015 - 2016 Auxiliar de la Enzeñanza

Actividades

3/2015 - 12/2015 Docencia/Enseñanza, Bioquímica

> Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Biologia Molecular

2013 - 2014 Pasante Departamento de Biotecnologia

C. Horaria: 30

Otras Informaciones: En el Departamento de Biotecnologia he realizado mi trabajo de grado que lleva como titulo "CONSTRUCCIÓN DE UN VECTOR DE TIPO PVIII MEDIANTE LA

INCORPORACION DE SITIOS DE RESTRICCIÓN EN EL GENOMA DE VIRUS M13KO7 " para la obtencion del titulo de Bioquimica.

Actividades

6/2013 - 2/2014 Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Uso de bacteriófagos como herramientas biotecnológicas

Participación: Otros

Descripción: Se focaliza en construir bacteriófagos (virus bacterianos) genéticamente modificados, para producir productos de interés biotecnológico. Se centra en dos ejes. El primero, la obtención de genotecas de exposición de péptidos y anticuerpos para identificar moléculas capaces de interactuar con blancos específicos. El segundo eje en nanobiotecnología, para ello se modifica al bacteriófago en su superficie de tal forma a generar virus que puedan ser utilizados como biosensores, sistemas de biorremediación.

Integrantes: BENITEZ, M; FRANCO, L; IBARRA, P; INFANZON, M; SOTELO, P;

2009 - 2009 Ayudante de laboratorio de la catedra de Quimica Inorganica

C. Horaria:

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

Vínculos con la Institución

2014 - Actual Docente investigador C. Horaria: 30

Actividades



3/2014 - Actual

Líneas de Investigación, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

HEMATOLOGIA MOLECULAR

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Dentro del área de la Hematología en el caso

de la Hemostasia contar con la detección de las mutaciones comúnmente presente en la trombosis es importante para el médico hematólogo y por ende a los pacientes por las siguientes razones:

1. Para proveer una explicación de la causa de la Trombosis venosa. Los estudios informan que la sola presencia de uno o más factores

heredados no es suficiente para explicar la causa de la entidad pero si influyen elevando el riesgo.

- 2. Para establecer el riesgo de recurrencia y determinar la duración del tiempo de tratamientos con anticoagulantes.
- 3. Para predecir el riesgo en familiares asintomáticos puede ser útil como herramienta de prevención.

con esto mejora sustancialmente la calidad de vida de los pacientes con trombosis venosa profunda de nuestra poblacion.

Integrantes: JOLLY, V; FRANCO, L; AYALA, A;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, Hematologia molecular;

Líneas de Investigación, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

3/2014 - Actual

ONCOHEMATOLOGIA MOLECULAR

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: En Oncohematologia contar con técnicas de diagnóstico de biologia moecular es fundamental, ya que estas proporcionan un diagnóstico rápido y preciso del tipo de

Leucemia que presenta el paciente además de poder realizar un seguimiento de los mismos mejorando asi su calidad de vida.

Integrantes: FRANCO, L; JOLLY, V; AYALA, A;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, Hematooncologia

molecular;

3/2021 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Molecular, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA

Par-Rare: Rare hormonal diseases and personalized medicine exploration program in Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: AYALA, A; ROJAS, N; FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE, D; BLANCO, F; Pandey, A;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Doctorado (1).

1/2021 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Molecular, Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA

Medicina de precisión en Hemato-oncología: Caracterización genómica de una cohorte de pacientes paraguayos con Leucemia Mieloide Aguda de novo

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: AYALA, A; FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE, D; SALINAS, V; ZARZA, J;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos

6/2019 - Actual

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

Componente Laboratorial Bio Mol para Paraguay " ICAL Network Estudio de viabilidad del uso de dosis intermedias de citarabina asociadas con células madre hematopoyéticas autónomas como tratamiento de consolidación en adultos jóvenes con LMA de Novo de riesgo bajo o intermedio.

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: AYALA, A; SALINAS, V; ZARZA, J; Quiroz, A; Andino, L; FRANCO, L; JOLLY, V; SANCHEZ, S;

Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Financiadores: American Society of Hematology - ASH (Cooperacion)

3/2019 - Actual

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

Estudio de variantes en los genes IDH1 e IDH2 en pacientes paraguayos con diagnóstico clínico de leucemia mieloide aguda

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: MUJICA, MP; JOLLY, V; FRANCO, L; DI TORE, D; ROJAS, N; AYALA, A;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: . Alumnos: Maestría Académica (1);

Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Beca)

12/2016 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Molecular, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

Apoyo al potencial nacional de investigación mediante el fortalecimiento de la capacidad tecnológica de estudios relacionados con expresión de genes

Participación: Integrante del Equipo



Descripción: Adquisición de equipamiento científico y tecnológico

inexistente en el país con el objetivo principal de desarrollar las capacidades de investigación que involucren estudios que requieran

capacidad técnica relacionada con expresión génica

Integrantes: AYALA, A; FRANCO, L; JOLLY, V; SOTELO, P;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

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

7/2022 - 11/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo

ESTUDIO DE MUTACIONES PUNTUALES FLT3-TKD EN UNA COHORTE DE PACIENTES PARAGUAYOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA

Participación: Coordinador o Responsable

Integrantes: FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE, D; AYALA, A;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Maestría Académica (3); Doctorado (1).

Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo

financiero)

7/2021 - 11/2021

Proyecto de Investigación y Desarrollo

PLAN PILOTO PARA EL ESTUDIO DEL FLT3-ITD RATIO EN UNA COHORTE DE PACIENTES PARAGUAYOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Los objetivos del presente estudio fueron determinar los valores del FLT3-ITD ratio en una cohorte de pacientes con diagnóstico clínico de LMA e identificar su aporte en la estratificación en grupos de riesgo.

Integrantes: FRANCO, L;AYALA, A; JOLLY, V; DI TORE,D;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Maestría Académica (3); Doctorado (1).

Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

1/2017 - 6/2020

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Molecular, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

Detección molecular de clonalidad en células T en pacientes paraguayos con diagnóstico de neoplasias linfoides

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: JOLLY, V; AYALA, A; FRANCO, L;Campos S; Manrique G;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Especialización (1); Maestría Académica (3); Doctorado (1).

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

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

1/2017 - 4/2019

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Molecular, Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA

Estudio de rearreglos génicos y mutaciones de riesgo en pacientes con diagnóstico de leucemia mieloide aguda

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: AYALA, A; FRANCO, L; JOLLY, V; SALINAS, V; ZARZA, J;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Especialización (1); Maestría Académica (2); Doctorado (2).

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

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

9/2015 - 5/2018

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

ESTUDIO DE LOS FACTORES GENÉTICOS DE RIESGO DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA EN LA POBLACIÓN PARAGUAYA

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El presente proyecto pretende detectar la ocurrencia de las mutaciones del Factor V Leiden, la G20210A de la Protrombina y el polimorfismo C677T en el gen MTHFR en pacientes paraguayos con diagnóstico clínico de trombosis venosa asi tambien detectar los mismo en la poblacion paraguaya en general

Integrantes: JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; ROYG, M; SANCHEZ, S; URIARTE, R; AYALA, A;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1); Doctorado (1).



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

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

5/2015 - 3/2016

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

Plan piloto para la detección del transcripto AML1-ETO y CBFB-MYH11 en pacientes con leucemia mieloide aguda

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El objetivo del presente proyecto es detectar por técnicas de biología molecular la translocación t(8,21) y la inv(16) mediante la detección del transcripto AML1-ETO Y CBFB-MYH11 por técnicas como la RT-PCR en pacientes con sospecha clínica de LMA no PML-RARA positivos (no tipo LMA-M3) que acudieron al Laboratorio de Genética Molecular del IICS para su estudio. El presente proyecto pretende implementar y estandarizar la detección de dos transcriptos de fusión responsables por el desarrollo de LMA y su desarrollo permitirá no solamente identificar la presencia y frecuencia de estas mutaciones en la población estudiada, sino también sentar las bases para que en una segunda etapa se constituya como un servicio prestado por nuestra Institución, ausente en el país Integrantes: JOLLY, V; FRANCO, L;RODRIGUEZ, M; AYALA, A;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (1);

Financiadores: Rectorado UNA - R-UNA (Apoyo financiero)

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

9/2013 - 3/2015

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

FACTORES GENÉTICOS DE RIESGO EN PACIENTES PARAGUAYOS CON DIAGNÓSTICO CLINICO DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El presente proyecto pretende detectar la ocurrencia de las mutaciones del Factor V Leiden, la G20210A de la Protrombina y el polimorfismo C677T en el gen MTHFR en pacientes paraguayos con diagnóstico clínico de trombosis venosa profunda.

Integrantes: JOLLY, V; FRANCO, L;ZARZA, J; GUGGIARI, P; GAONA, A; ROYG, M; BRITOS, P; SALINAS, V; VON GLASENAPP, A; NEGRI, L; ARMOA, A; AYALA, A;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Maestría profesionalizante (1);

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

5/2014 - 12/2014

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

DETECCIÓN DEL TRANSCRIPTO DE FUSIÓN PML-RARA Y LA MUTACIÓN FLT3-ITD EN PACIENTES PARAGUAYOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: JOLLY, V; ZARZA, J; SALINAS, V; SANCHEZ, S; ACHA, P; FRANCO, L; AYALA, A;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, Oncohematología

molecular;

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social - MSPyBS

Vínculos con la Institución

2020 - Actual Bioquimica

C. Horaria: 21

Otras Informaciones: Bioquímica, Laboratorio de Biología Molecular, Hospital General Niños de Acosta Ñu

Producción Técnica

Informes de investigación

1 FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE,D; AYALA, A; INFORME FINAL CONVOCATORIA 2022 PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL RECTORADO UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION, 2022, 2022.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción - Rectorado

Nombre del proyecto: ESTUDIO DE MUTACIONES PUNTUALES FLT3-TKD EN UNA COHORTE DE PACIENTES PARAGUAYOS CON LEU

2 FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE,D; AYALA, A; INFORME FINAL CONVOCATORIA 2021 PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL RECTORADO UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION, 2021, 2021.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.



Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción - Rectorado

Nombre del proyecto: PLAN PILOTO PARA EL ESTUDIO DEL FLT3-ITD RATIO EN UNA COHORTE DE PACIENTES PARAGUAYOS CON I

3 FRANCO, L; SALINAS, V; ROJAS, N; JOLLY, V; AYALA, A; INFORME FINAL PINV 15-509 CONVOCATORIA 2015 PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION CONACYT, 2019, 2019.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

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

Nombre del proyecto: ESTUDIOS DE REARREGLOS GÉNICOS Y MUTACIONES DE RIESGO EN PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE LE

4 JOLLY, V; FRANCO, L; RODRIGUEZ, M; AYALA, A; INFORME FINAL CONVOCATORIA 2015 PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL RECTORADO UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION, 2016, 2016.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

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

Nombre del proyecto: Plan piloto para la detección del transcripto AML1-ETO y CBFB-MYH11 en pacientes con leucemia mieloide aguda.

5 JOLLY, V; FRANCO, L; AYALA, A; SANCHEZ, S; ACHA, P; INFORME FINAL CONVOCATORIA 2014 PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN RECTORADO UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, 2014., 2014.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

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

Nombre del proyecto: DETECCION DEL TRANSCRIPTO DE FUSION PML-RARA Y LA MUTACIÓN FLT3-ITD EN PACIENTES PARAGUAYO

Organización de eventos

1 JOLLY, V; FRANCO, L; ROJAS, N; SANCHEZ, S; AYALA, A; PCR en tiempo real y NGS, 2019. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

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

Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Ciudad: San Lorenzo.

2 JOLLY, V; FRANCO, L; AYALA, A; NEOPLASIAS HEMATOLÓGICOS DE LA CLINICA AL LABORATORIO, 2015. (Otro)

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

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

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la salud-UNA- Campus

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 MUJICA, MP; FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE,D; AYALA, A; Analisis de Variantes en los genes IDH1 e IDH2 en pacientes paraguayos con diagnóstico clínico de leucemia mieloide aguda. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción Libro del encuentro de Investigadores 2021. 2021.

Medio: Internet.

2 FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE,D; SALINAS, V; Quiroz, A; Andino, L; ZARZA, J; AYALA, A; Determinación del ratio alélico FLT3-ITD en una cohorte de pacientes paraguayos con leucemia mieloide aguda. In: VI Gran Encuentro de Investigadores, 2021 Libro del Encuentro de Investigadores 2021. 2021.

Medio: Internet.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 FRANCO, L; JOLLY, V; DI TORE,D; SALINAS, V; Andino, L; González, D; Morel, L; Bogado, JJ; Labrano, M; ZARZA, J; AYALA, A; Determinación del perfil molecular de pacientes con Leucemia Mieloide Aguda mediante el uso de un panel de genes customizado por Next Generation Sequencing. In: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE ONCOLOGIA MEDICA, 2022 ASUNCION 2022.

Medio: Otros.

2 JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; RECALDE, L; ROYG, M; Manrique G; SANCHEZ, S; URIARTE, R; ROJAS, N; AYALA, A; TWO COMMON GENETIC THROMBOTIC RISK FACTORS FOR THE DEVELOPMENT DEEP VENOUS TROMBOSIS (DVP) IN PARAGUAYAN POPULATION. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF GENETICS, 2018 Foz de Iguazu, Brasil 2018.

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

Medio: Otros.

3 FERNANDEZ, S; FRANCO, L; AYALA, A; Philadelphia chromosome variants found in patients referred with a diagnosis of Chronic Myeloid Leukemia to the Cytogenetics Laboratory of IICS-UNA in 2017. In: International congress of genetics, 2018 FOZ DE IGUAZU, BRASIL 2018.

Medio: Otros.

4 FRANCO, L; JOLLY, V; ZARZA, J; NUÑEZ, M; FERREIRA, J; SALINAS, V; FRUTOS, C; FERNANDEZ, S; AYALA, A; ESTUDIO DE LA MUTACION FLT3-ITD EN PACIENTES PARAGUAYOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA PML-RARA NEGATIVO. In: V Congreso Paraguayo de Hematología y Medicina Transfusional, 2016 ASUNCION TUGUY, REVISTA PARAGUAYA DE HEMATOLOGIA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL. 2016.

Medio: Papel.



5 FRANCO, L; AYALA, A; SALINAS, V; JOLLY, V; RODRIGUEZ, M; FERNANDEZ, S; FERREIRA, J; ZARZA, J; LEUCEMIA PROMIELOCITICA EN PARAGUAY. RESULTADOS PRELIMINARES DEL PROTOCOLO IC-APL. In: V Congreso Paraguayo de Hematología y Medicina Transfusional, 2016 ASUNCION TUGUY, REVISTA PARAGUAYA DE HEMATOLOGIA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL. 2016.

Medio: Papel.

- 6 JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; GUGGIARI, P; ROYG, M; GAONA, A; FERREIRA, J; AYALA, A; FACTORES DE RIESGO GENETICOS Y ADQUIRIDOS EN PACIENTES PARAGUAYOS CON DIAGNOSTICO CLINICO DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA. In: V Congreso Paraguayo de Hematología y Medicina Transfusional, 2016 ASUNCION TUGUY, REVISTA PARAGUAYA DE HEMATOLOGIA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL. 2016.

 Medio: Papel.
- 7 FRANCO, L; JOLLY, V; ZARZA, J; SALINAS, V; NEGRI, L; AYALA, A; THE DETECTION OF RUNX1-RUNX1T1 FUSION TRANSCRIPT IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA. In: CONGRESO BRASILERO DE HEMATOLOGIA, HEMOTERAPIA Y TERAPIA CELULAR, 2016 FLORIANOPOLIS, SC Brazilian Journal of hematology and hemotherapy. 2016.

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

Medio: Papel.

8 JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; GUGGIARI, P; ROYG, M; GAONA, A; AYALA, A; FACTORES DE RIESGO GENÉTICO EN PACIENTES PARAGUAYOS CON DIAGNOSTICO CLINICO DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA. In: XXIII JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA ASOCIACIÓN DE UNIVERSIDADES GRUPO MONTEVIDEO, 2015 CIUDAD DE LA PLATA 2015.

Medio: Papel.

9 FRANCO, L; ACHA, P; JOLLY, V; ZARZA, J; SALINAS, V; AYALA, A; DEECCION DEL TRANSCRIPTO DE FUSION PML-RARA Y LA MUTACIÓN FLT3-ITD EN PACIENTES PARAGUAYOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA. In: 8º CONGRESO DE CIENCIAS QUIMICAS, 2015 ASUNCIÓN 2015.

Medio: Papel.

- 10 JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; GUGGIARI, P; ROYG, M; FERREIRA, J; SALINAS, V; AYALA, A; FACTORES DE RIESGO GÉNETICO EN PACIENTES PARAGUAYOS CON DIAGNÓSTICO CLINICO DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA. In: 8° CONGRESO DE CIENCIAS QUIMICAS, 2015 ASUNCIÓN 2015.
- 11 JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; GUGGIARI, P; GAONA, A; ROYG, M; FERREIRA, J; AYALA, A; FACTOR V LEIDEN, PROTHROMBIN G20120A MUTATION AND MTHFR C677T POLYMORPHISM IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH CLINICAL DIAGNOSIS OF DV. In: CONGRESO BRASILERO DE HEMATOLOGIA, HEMOTERAPIA Y TERAPIA CELULAR, 2015 São Paulo Brazilian Journal of Hematology and Hemotherapy. 2015.

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

Medio: Papel.

12 FRANCO, L; JOLLY, V; ACHA, P; ZARZA, J; SALINAS, V; NEGRI, L; AYALA, A; PML-RARA AND FLT3 MUTATIONS IN PARAGUAYAN PATIENTS WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA. In: CONGRESO BRASILERO DE HEMATOLOGIA, HEMOTERAPIA Y TERAPIA CELULAR, 2015 São Paulo Brazilian Journal of Hematology and Hemotherapy. 2015. Medio: Papel.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 JOLLY, V; BOGGINO,H; MUJICA, MP; FRANCO, L; ROJAS, N; Manrique G; CAMPOS, S; AYALA, A; Molecular Detection Of Clonality in T Cells in Paraguayan Patients Diagnosed With Lymphoid Neoplasms. In: XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019 Asunción 2019.

Medio: Papel.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 JOLLY, V; FRANCO, L; ZARZA, J; GUGGIARI, P; ROYG, M; GAONA, A; FERREIRA, J; AYALA, A; (RELEVANTE) ESTUDIO DEL POLIMORFISMO C677T DEL GEN MTHFR EN EL DIAGNOSTICO DE TROMBOFILIA, EXPERIENCIA EN PARAGUAY, Tuguy, v. 1 f: 1, p. 25-30, 2016.

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

ISSN/ISBN: 2519-7800

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2022 - 2022 Cursos de Posgrado de Corta Duración del Centro Latinoamericano de Biotecnología - CABBIO (Paraguay)
Cantidad: Menos de 5.



Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Vilma Lombardo, - Cotutor o Asesor - Implementación de la técnica de detección del transcripto de fusión AML1-ETO para el estudio de Leucemia Mieloide Aguda, 2015

Tesis/Monografa de grado (BIOQUIMICA), FCQ-UNA - Facultad en Ciencias Químicas, UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2022 Determinación del perfil molecular de pacientes con Leucemia Mieloide Aguda mediante el uso de un panel de genes customizado por Next Generation Sequencing (nacional), Sociedad Paraguaya de Oncología Médica
 - MENCIÓN DE HONOR POR PRESENTACIÓN ORAL DE TRABAJO CIENTÍFICO
- 2 2016 Leucemia Promielocitica en Paraguay. Resultados preliminares del protocolo IC-APL (nacional), Sociedad Paraguaya de Hematología y Medicina Transfusional

PRIMER PREMIO POR LA PRESENTACIÓN DEL TRABAJO CIENTIFICO

3 2016 FACTORES DE RIESGO GENÉTICO Y ADQUIRIDO EN PACIENTES PARAGUAYOS CON DIAGNÓSTICO CLÍNICO DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA (nacional), Sociedad Paraguaya de Hematología y Medicina Transfusional

MENCIÓN DE HONOR POR PRESENTACIÓN DE TRABAJO CIENTÍFICO

Presentaciones en eventos

1 Congreso - Determinación del perfil molecular de pacientes con Leucemia Mieloide Aguda mediante el uso de un panel de genes customizado por Next Generation Sequencing, 2022, Paraguay

Nombre: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE ONCOLOGIA MÉDICA. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Oncología Médica

2 Encuentro - DETERMINACIÓN DEL RATIO ALÉLICO FLT3-ITD EN UNA COHORTE DE PACIENTES PARAGUAYOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA, 2021, Paraguay

Nombre: Encuentro de Investigadores . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

- 3 Simposio Disertante en el curso Internacional "Genética y Cancer", 2017, Paraguay
 - Nombre: Curso Internacional "Genética y Cáncer. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

4 Encuentro - CONSTRUCCIÓN DE UN VECTOR DE TIPO PVIII MEDIANTE LA INCORPORACION DE SITIOS DE RESTRICCIÓN EN EL GENOMA DE VIRUS M13KO7, 2014, Paraguay

Nombre: Il Jornada Nacional de Estudiantes de Bioquimica. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas

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

Indicadores

Producción Técnica	7
Informes de investigación	5
Informes de investigación	5
Organización de eventos	2
Otro	2
Producción Bibliográfica Trabajos en eventos	16 15
Resumen	12
Resumen Completo	12
	-



Completo en revistas arbitradas	0
Completo en revistas NO arbitradas	1
,	
Tutorías	1
Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1
Evaluaciones	1
Convocatorias Concursables	1
Otras Referencias	7
Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	4