

# Análisis infrarrojo de cálculos urinarios de pacientes litiásicos paraguayos

(PINV18-451)

**Institución Proponente:** Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - IICS - UNA

**Sitio web:** www.iics.una.py

## Objetivo General del Proyecto

Identificar, mediante el análisis infrarrojo, los componentes de cálculos urinarios de pacientes litiásicos paraguayos colectados en el periodo 2006 a 2017

## Resultados Esperados

1. Identificación de componentes mayoritarios y minoritarios de los cálculos urinarios de pacientes litiásicos paraguayos de al menos 700 muestras
2. Análisis de composición de cálculos urinarios y factores etiológicos de la patología de al menos 700 muestras

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
300.000.000	0	300.000.000	285.531.170	285.531.170

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 7.3|7.3. PREVENCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES|Seguimiento sanitario

**UNESCO:** 320506. NEFROLOGIA

**OCDE:** 3.3|3.3. CIENCIAS DE LA SALUD (SALUD PÚBLICA, MEDICINA SOCIAL, HIGIENE, ENFERMERÍA, EPIDEMIOLOGÍA)|Ciencias de la Salud

**ISIC:** 8690. OTRAS ACTIVIDADES DE ATENCIÓN DE LA SALUD HUMANA

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N° 002/2020	18/06/2020	22/06/2020	31/10/2021	30/12/2021

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formación
1	Dominich Esmilce Granado	Director del proyecto	Dra. en Bioquímica, FCQ, UNA Docente investigador del Dpto. de Bioquímica Clínica, IICS, UNA Miembro de las líneas de investigación de Bioquímica de la Litiasis Renal y Metabolopatías Investigador activo PRONII, candidato
2	Lilian Gisel Nunez Da Silveira	Investigadores en formación	
3	ROSA MARIA GUILLEN	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Dra en Bioquímica, FCQ, UNA PhD en Bioquímica y Biología Molecular, Universidad de La Laguna, España Docente Investigador del IICS, responsable de la línea de investigación de Bioquímica Clínica de la litiasis renal, siendo responsable de ejecución de proyectos de investigación, dirección de tesis de maestría y publicación de artículos científicos en el área Investigador activo PRONII, Nivel II Profesor adjunto Bioquímica I y II, FCQ, UNA Auxiliar de Docencia Bioquímica, FCM, UNA Docente y tutor

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			de la Maestría en Ciencias Biomédicas, IICS, UNA
4	Patricia Maria Funes	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Bioquímica, FCQ, UNA Máster en Ciencias Biomédicas, IICS, UNA Docente Investigador del Dpto. de Bioquímica Clínica, IICS, UNA. Miembro de la línea de investigación de Bioquímica Clínica de litiasis renal, siendo coinvestigador e investigador principal de proyectos de investigación y artículos científicos del área Investigador activo, PRONII, Nivel I
5	Irene Elizabeth Ruiz	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra en Bioquímica, FCQ, UNA Docente investigador del Dpto. de Bioquímica Clínica, IICS, UNA Coinvestigador de la línea de investigación de Bioquímica de la litiasis renal, IICS, UNA
6	Liliana María Sosa	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra en Bioquímica, FCQ, UNA Docente Investigador del Dpto. de Bioquímica Clínica del IICS, UNA Investigador principal y coinvestigador de proyectos del área de enfermedades metabólicas y parasitarias, dpto. de Bioquímica Clínica, IICS, UNA Miembro del Comité Científico, IICS, UNA
7	Gloria Ana María Echagüe de Méndez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra en Bioquímica, FCQ, UNA Máster en Gobierno y

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Gerencia Pública, Univ Americana Jefa del Dpto. de Bioquímica Clínica, IICS, UNA Docente Investigador responsable de la línea de investigación de metabolopatías y miembro de líneas de investigación de bioquímica de la litiasis renal, enfermedades parasitarias e infecciosas Investigador activo, PRONII, Nivel I
8	Lourdes Josefina Rivas	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra en Bioquímica, FCQ, UNA Docente Investigador del Dpto. de Bioquímica Clínica, IICS, UNA Investigador activo, PRONII, Candidato
9	Arminda Noemi Gimenez Garcia	Investigadores en formación	