

# TERAPIA CON PLASMA DE CONVALECIENTES COVID-19

(PINV20-388)

**Institución Proponente:** Fundación Centro de Información y Recursos para el Desarrollo - CIRD

**Sitio web:** [www.cird.org.py](http://www.cird.org.py)

## Objetivo General del Proyecto

Evaluar la efectividad de la terapia temprana con plasma convaleciente COVID-19 (TPCC), para disminuir la mortalidad en pacientes con COVID-19 hospitalizados y que presenten algún factor de riesgo de deterioro clínico

## Resultados Esperados

1. Se habrá caracterizado a la población estudiada
2. Se habrá descrito la evolución clínica y de laboratorio de la población estudiada
3. Se habrá analizado la mortalidad al día 30 de la población estudiada y las características clínicas, evolución y resultados laboratoriales post intervención en los días 3, 7 y 14
4. Se habrá evaluado el aclaramiento viral determinado por los niveles de SARS-CoV-2 en muestras de hisopado nasofaríngeo (por RT-qPCR) al día 0 previo a la TPCC y los días, 3 y 7 posterior a la TPCC
5. Se habrá determinado los anticuerpos anti-SARS-CoV-2 en los días 1 previo a la TPCC y los días 7 y 14 posterior a la TPCC
6. Se habrán descrito los eventos adversos asociados a la TPCC en la población estudiada

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
833.886.923	83.500.000	917.386.923	664.818.472	664.818.472

**Estado del Proyecto:** Finalizado

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada

**Tipo de Organización:** Privada

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:**

**UNESCO:**

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N° 001/2020	10/08/2020	12/08/2020	11/02/2021	12/04/2021
2	Adenda N° 01/2021	16/02/2021	12/08/2020	10/06/2021	09/08/2021
3	Adenda N° 02/2021	16/06/2021	12/08/2020	10/07/2021	08/09/2021
4	Adenda N° 03/2021	08/09/2021	12/08/2020	10/07/2021	07/11/2021

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formación
1	Maria del Carmen Royg Arriola	Director del proyecto	Economista Especialista en Gestión Docente de elaboración y evaluación de proyectos
2	Gabriela Avila Pedretti	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra. Gabriela Avila, PRONII Nivel I, MSc, PhD, Especialista en Clínica Médica y Reumatología. Lineas de investigación: Medicina Interna, Reumatología
3	Diego Daniel Figueredo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dr. Diego Figueredo, PRONII Candidato a Investigador, MSc, Especialista en Pediatría y Hemato-Oncología. Lineas de Investigación: Hematología, Oncología
4	Oscar Alberto Echeverría Ramírez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dr. Oscar Echeverria, Especialista en Hematología. Lineas de Investigación:

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Hematología.
5	Patricia Elena Langjahr Penayo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra. Patricia Langjahr, PRONII Nivel I, MSc, PhD. Líneas de investigación: Inmunología, Inmunotecnología
6	Gustavo Ignacio Rivas	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Gustavo Rivas, PRONII Nivel Candidato a Investigador. Lic. y MSc. en Estadística. PhD. en Estadística e Investigación Operativa. Líneas de investigación: inferencia basada en la función característica, regresión no paramétrica, estadística aplicada.
7	María Leticia Ramírez Pastore	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
8	Jorge M. Lopez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
9	Amanda Carolina Molas Garcia	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra. Amanda Carolina Molas, Especialista en Hematología. Líneas de Investigación: Hematología.
10	maria ofelia Lemir	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra. Ofelia Lemir de Zelada, Especialista en Bioquímica y Hemoterapia. Líneas de investigación: Oncología, Hematología, Biología Molecular
11	Gloria Aguilar Barreto	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
12	Angelica Jiménez	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Prof. Dra. Angelica Samudio, PRONII Nivel I, MSc, Especialista en Pediatría y Hemato-oncología. Líneas de investigación: Oncología,

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Hematología
13	Montserrat Maria Margarita Bravard Radice	Investigadores en formación	Dra. Monserrath Bravard, Especialista en Pediatría
14	Ruth Zárate Romero	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dra. Ruth Zarate, PRONII Nivel II, MSc, PhD, Especialista en Biología Celular y Genética. Lineas de Investigación: Oncología, Genética
15	Derlis Emilio Gonzalez Rodriguez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dr. Derlis Gonzalez Rodriguez, Especialista en Hematología. Lineas de Investigación: Hematología.
16	Victor Rodolfo San Martin Acosta	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Prof. Dr. Víctor San Martín, PRONII Candidato a investigador, MSc, Especialista en Neumología. Lineas de investigación: Neumología y Salud Pública
17	Natalia Margarita Cabrera de Rojas	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
18	Jose Molinas Vega	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	José R. Molinas Vega, Ph.D; PRONII Nivel I, Líneas de investigación en Economía de la Salud, Econometría, Economía.