



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO  
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD  
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay  
www.iics.una.py – mecip@iics.una.py

## NORMA DE REQUISITOS MÍNIMOS MECIP:2015

### CONTROL DE LA PLANIFICACIÓN

#### DIRECCIÓN CIENTÍFICA, ACADÉMICA Y ASISTENCIAL

DENOMINACIÓN: Plan Operativo Anual (POA)					AÑO: 2021					
1. MACROPROCESO:	Dirección Científica, Académica y Asistencial				CÓDIGO: DCAA		VERSIÓN: 1			
2. PROCESO:	Departamento de Genética				CÓDIGO: DEPGEN					
3. SUBPROCESO:	Laboratorio de Citogenética				CÓDIGO: LABCITOG					
4. EJE ESTRATÉGICO: Calidad de los procesos académicos					4.1. OBJETIVO ESTRATÉGICO: Impulsar la transferencia de conocimientos, tecnologías y experiencias que contribuyan a dar soluciones a distintos sectores de la sociedad (5)					
5. PRODUCTO	6. ACTIVIDAD GENÉRICA	7. INDICADOR	8. LINEA DE BASE	9. META ESTIMADA	10. RESPONSABLE	11. RECURSOS NECESARIOS	12. PERIODO DE EJECUCIÓN		13. MEDIO DE VERIFICACIÓN	
							INICIO	FIN		
a. Formación y adiestramiento de todo el personal del laboratorio, para el manejo del manual de calidad del laboratorio	Pasantías de alumnos y egresados de grado y posgrado de carreras afines.	Cantidad de pasantes:	0 pasantes	2 pasantes	Directora Científica, Académica y Asistencial. Jefe de departamento y docentes.	Recursos humanos y materiales y equipos para entrenamiento.	04/01/2021	31/12/2021	Hoja de evaluación de Unidad de Docencia.	
4. EJE ESTRATÉGICO: Investigación, desarrollo tecnológico e innovación (I+D+I)					4.1. OBJETIVO ESTRATÉGICO: Incrementar de manera sostenida la producción científica y tecnológica (4)					
5. PRODUCTO	6. ACTIVIDAD GENÉRICA	7. INDICADOR	8. LINEA DE BASE	9. META ESTIMADA	10. RESPONSABLE	11. RECURSOS NECESARIOS	12. PERIODO DE EJECUCIÓN		13. MEDIO DE VERIFICACIÓN	
							INICIO	FIN		
b. Analizar y publicar los datos obtenidos de las investigaciones en congresos y revistas nacionales e internacionales	Titulo del trabajo (publicación en revista o evento) 1. Revista Cubana de Pediatría: "Aberraciones cromosómicas en pacientes pediátricos realizados en el Paraguay". En etapa de evaluación por el comité editorial. 2." Anomalías cromosómicas en parejas infértiles estudiadas en el Laboratorio de Genética del IICS desde el 2005 hasta el 2012. En etapa de preparación de manuscrito. 3. Monosomía parcial 10q derivada de una inversión paracéntrica de origen materno. En etapa de preparación de Manuscrito. Congreso ALAG: 1 conferencia y tres trabajos de investigación.	Porcentaje de avance	90%	100%	Directora Científica, Académica y Asistencial. Jefe de departamento y docentes.	Recursos materiales.	04/03/2021	31/12/2021	Publicación en revistas o resumen en evento	

Dra. Ma. Stella Rodriguez  
Biotecnología - IICS - UNA

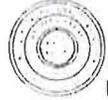
Dra. María Mercedes Carpinelli  
Directora  
Dirección Científica Académica  
y Asistencial  
IICS - UNA

Dr. Mario F. Martinez Mora  
Director General  
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
Universidad Nacional de Asunción

4. EJE ESTRATÉGICO: Vinculación con la Sociedad a través de la Extensión Universitaria atendiendo desarrollo sostenible.					4.1. OBJETIVO ESTRATÉGICO : Propiciar la articulación de un sistema de gestión de conocimiento, transferencia de tecnologías, resultados de investigación y el emprendedurismo (16)				
5. PRODUCTO	6. ACTIVIDAD GENÉRICA	7. INDICADOR	8. LINEA DE BASE	9. META ESTIMADA	10. RESPONSABLE	11. RECURSOS NECESARIOS	12. PERIODO DE EJECUCIÓN		13. MEDIO DE VERIFICACIÓN
							INICIO	FIN	
c. Realizar el diagnóstico laboratorial de las patologías de causas cromosómicas. Monitoreo de terapias en neoplasias especialmente en hematológicas.	Estudio genético de cromosomas.	Cantidad de pacientes.	313	450	Directora Científica, Académica y Asistencial. Jefe de departamento y docentes.	Recursos humanos, materiales y equipos para análisis cromosómicos.	04/01/2021	31/12/2021	Informe final de servicio.
Elaborado por: Docentes Investigadoras del Laboratorio							Fecha: 16/03/2021		
Revisado por: Dra. Stella Rodríguez - Dra. María Mercedes Carpinelli							Fecha: 26/03/2021		
Aprobado por: Dr. Mario Fabián Martínez Mora , Director General							Fecha: 30/03/2021		

  
**Dra. Ma. Stella Rodríguez**  
 Bióloga Lic. Reg. N° 660

  
**Dra. María Mercedes Carpinelli**  
 Directora  
 Dirección Científica Académica  
 y Asistencial  
 IICS UNA

  
  
**Dr. Mario F. Martínez Mora**  
 Director General  
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud  
 Universidad Nacional de Asunción