

Código: PTI-016-B	Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI
Versión: 2.0	Fecha: Agosto 2023

Fecha del Reporte	Año del Reporte	Nombre del Comité de Bioética de la Investigación
03-Enero-2025	2024	Hospital del Niño Dr. José Renan Esquivel

Estudios Aprobados											
Título del Estudio	Referencia o número de Estudio	Fecha de Ingreso	Fecha de Corrección (1)	Fecha de Aprobación	Patrocinador/ Promotor/ Institución	Investigadores Principales	Médico residente, Interno o Estudiante (2)	Especialidad o Carrera (3)	Funcionario Si o No (4)	Fase del Estudio/Tipo de Estudio (5)	Sitios de Estudio (nombre)
Retención al esquema vacunal, factores que influyen en la decisión de los padres.	CBIHDDN-202401-0001	05-12-2023		11-01-2024	***	Dra. Elizabeth Castaño	***	Médico Especialista en Infectología	si	Observacional, analítico, de corte transversal	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel
Estudio De Fase 3, Abierto, Para Evaluar La Seguridad E Inmunogenicidad De Una Vacuna Candidata De Virus Vivo Atenuado Contra El Virus De Chikungunya (Vai1553) En Participantes Moderadamente Inmuno comprometidos Infectados Con El Virus De Humana	CBIHDDN-202312-0002	29-11-2023	14-12-2024	11-01-2024	Valneva Austria GmbH	Dr. José González	***	Especialista en medicina tropical	no	Multicéntrico, prospectivo, abierto, no controlado	CEVAXIN Panamá Clinic Complejo Pacific Center, Calle Ramón H. Jurado, Torre A, Piso 12, Punta Pacífica, San Francisco, Panamá.
Factores clínicos, epidemiológicos y tratamiento asociados a Leiomiomatosis Uterina en	CBIHDDN-202401-0004	22-12-2024		11-01-2024	***	Dr. Rubén Rodríguez	Médico Residente	Ginecología y obstetricia	no	Descriptivo, retrospectivo transversal observacional	Hospital Santo Tomas

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Neoplasias cutáneas malignas y premalignas en pacientes con albinismo atendidos en la consulta externa de Dermatología. Hospital Santo Tomás, enero 2019- enero 2023	CBIHDN-202402-0001	16-01-2024	***	08-02-2024	***	Dra. Fabiola Hurtado	***	Médico Especialista en Dermatología	no	Estudio descriptivo, retrospectivo, transversal	Hospital Santo Tomás
Intrahospitalarias Realizadas al Servicio de Dermatología en el Hospital Santo Tomás entre Enero a Junio de 2023.	CBIHDN-202402-0002	17-01-2024	***	08-02-2024	***	Dra. Estefany Robles	Médico residente en Dermatología	Dermatología	No	Estudio observacional, descriptivo, transversal y retrospectivo	Hospital Santo Tomás
Perfil Clínico Y Epidemiológico De Pacientes Rehospitalizados Por Falla Cardíaca En El Hospital Santo Tomás Durante El Periodo De Octubre 2019 A Septiembre 2022.	CBIHDN-202310-0001	25-09-2023	12-10-2023	08-02-2024	***	Dr. David Santamaría	Médico Residente De Cardiología	Cardiología	No		Hospital Santo Tomás
Características Epidemiológicas, Clínicas, Diagnósticas Y Terapéuticas De Los Pacientes Con Absceso Hepático Tratados En El Hospital Santo Tomás Desde Marzo De 2020 Hasta 2023	CBIHDN-202401-0007	25-01-2024	***	29-02-2024	***	Dr. José Gordon	***	Medicina Y Cirugía	No	Descriptivo, retrospectivo de corte transversal	Hospital Santo Tomás

Código: PTL-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio De Fase 3, Abierto, Para Evaluar La Seguridad E Inmunogenicidad de una Vacuna Candidata De Virus Vivo Atenuado Contra El Virus De Chikungunya (VLA1553) En Participantes Moderadamente Inmunocomprometidos Infectados Con el Virus de Inmunodeficiencia Humana"	CBIHNDN-202312-0002	21-03-2024	***	14-03-2024	Valneva Austria GmbH	Dra. Ana Arauz	***	Infectologa	no	Multicéntrico, prospectivo, abierto, no controlado	INDICASAT
Prevalencia de lesiones cervicales no cariosas en pacientes del Programa de Salud de Adulto del centro de Salud de Aserrio	CBIHNDN-202403-0001	21-03-2024	****	14-03-2024		Dra. Sulma Leiva	***	Odontologa	no	Cuantitativo, descriptivo y transversal	Centro de Salud de Aserrio, provincia de Chiriquí.
Evaluación clínica del tratamiento de erradicación de Helicobacter pylori en una población pediátrica sintomática de Latinoamérica (LaspganHp) Grupo de Trabajo de Helicobacter pylori LASPGHAN	CBIHNDN-202403-0002	04-03-2024	26-03-2024	27-03-2024		Dra. Ana Karina Coronado	***	Gastroenterólogo	no	observacional, descriptivo, tipo retrospectivo, analítico	Hospital Materno Infantil José Domingo de Obaldía
*Características Clínicas de los Pacientes Hospitalizados por Trombocitopenia Immune	CBIHNDN-202403-0004	18-03-2024	****	27-03-2024		Dr. Ricardo Castellón	***	Medico	no	Observacional, descriptivo, transversal y retrospectivo.	Hospital Santo Tomás

en el Hospital Santo Tomás enero de 2001 a diciembre de 2021”.														
Minimización de la 17β-hidroxiesteroide deshidrogenasa tipo 13 para el tratamiento de la NASH (HORIZON): Un estudio doble ciego, de fase 2b, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de GSK4532990 en adultos con estatohepatitis no alcohólica.	CBHIDN-202403-0003	13-03-2024	***	27-03-2024	GSK Research & Development Limited	Dra. Julissa Lombardo y Dr. Norberto Carreño	***	***	no	estudio de fase 2b, doble ciego, aleatorizado, multicéntrico, controlado con placebo	CAENSA Gastrointestinal & Liver Institute(GILL) y Clínica Especializada Hígado, Páncreas y Vía Biliar (CEHPB)			
Programa PACO y la adherencia de las embarazadas a los controles de salud en las Comunidades de Juay, Boca del Monte, Bella Vista, Cerro Viejo, Lajas de Tolé y Veladero, provincia de Chiriquí. Años 2019, 2021, 2022	CBHIDN-202402-0003	17-04-2024	4-3-2024	16-04-2024	****	Dra. María Effio	Interna	Odontóloga	no	Análisis de naturaleza transversal, observacional, analítico y retrospectivo.	Regional de Salud Chiriquí (PACO)			
Estudio abierto, de un único grupo, para proporcionar acceso continuo al fármaco del estudio a los participantes que han	CBHIDN-202404-0002	25-04-2024	.....	25-04-2024	Gilead Sciences, Inc.	Dra. Elizabeth Castaño	Medico	Infectóloga	si	Fase I	Hospital del Niño Doctor José Renan Esquivel		

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

completado estudios clínicos pediátricos que involucran tratamientos de Gilied contra el VIH”																			
Evolución clínica y resultado del tratamiento en pacientes con Cáncer Glótico temprano tratados en el Instituto Oncológico Nacional del 2013 al 2023	CBIHNDN-202405-0003	24-04-2024	***	09-05-2024	***	Dra. Emy Moreno	Médico Residente	Otorrinolaringología	no	Estudio observacional, descriptivo, transversal y retrospectivo	Instituto Oncológico Nacional								
Estudio de Extensión a Largo Plazo (AtDvance) para Evaluar la Seguridad y la Eficacia de GSK1070806 en Participantes con Dermatitis Atópica de Moderada a Severa	CBIHNDN-202405-0004	25-04-2024	.....	09-05-2024	GlaxoSmithKline Research & Development Limited	Dra. Rosario López	Medico	Dermatóloga	no	Fase I	CAENSA CLINICAL TRIAL							
Caracterización epidemiológica, clínica y terapéutica de las pacientes con infección de sitio quirúrgico, a las cuales se le realizó cesárea y fueron hospitalizadas en el Hospital Santo Tomás, del 1 de enero de 2018 al 31 de diciembre de 2022	CBIHNDN-202405-0005	07-05-2024	***	28-05-2024	***	Dr. Ernesto Licona	***	***	no	descriptivo observacional transversal retrospectivo	Hospital Santo Tomas								

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico para evaluar la seguridad a largo plazo de albuterol/salbutamol como medicación de rescate cuando se administra a través de inhaladores con medidor de dosis que contienen el propulsor HFA-152a o el fármaco de referencia HFA-134 ^a																				
Diagnóstico de lesiones potencialmente malignas más prevalentes en la Cavidad Bucal en la población que asiste al departamento de Odontología del Centro de Salud de Capira. Dr. José p. García, en el periodo de julio a septiembre 2024	CBIHDN-202406-0001	20-05-2024	.....	06-06-2024	***		Dra. Amarilis Castillo	Interno	Odontología	no	Cuantitativo, descriptivo, transversal	Centro de Salud de Capira, Provincia de Panamá Oeste							
Incidencia de diagnóstico de patologías reactivas en la cavidad oral en adultos que acuden para atención	CBIHDN-202406-0002	20-05-2024	***	06/06/2024	***		Dra. Lucia Kipping	Interno	Odontología	no	cuantitativo, diseño descriptivo, observacional	Hospital Nicolás A Solano								

Código: PTL-016-B

Versión: 2.0

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Fecha: Agosto 2023

odontológica en el Hospital Nicolás A Solano en la provincia de Panamá Oeste de agosto a octubre del 2024										y de corte transversal	
Análisis de prevalencia de hipertensión arterial, diabetes mellitus y dislipidemia en la población con póliza ACP como base para la apertura de la Clínica de Enfermedades Crónicas No Transmisibles, Clínica Hospital Mar del Sur, enero-junio 2023.	CBIHDN- 202405-0002	23-04- 2024	09-05-2024	06-06- 2024	***	Dr. Geamfran Espino	Doctor Medicina	en Epidemiología Aplicada	no	descriptivo, transversal, retrospectivo	Clínica Hospital Mar del Sur
Incidencia de Hipotermia Perioperatoria en Pacientes Sometidos a Resección Transuretral de Próstata en el Hospital Santo Tomás de Julio a diciembre de 2024	CBIHDN- 202406-0003	21-05-2024	***	06-06- 2024	***	Dr. Alex Javier Vergara Gómez	***	Anestesiología y Reanimación	no	estudio descriptivo, prospectivo de corte transversal	Hospital Santo Tomás
Caracterización de los pacientes con Albinismo Oculocutáneo atendidos en la consulta externa de Dermatología. Hospital	CBIHDN- 202406-0004	06-01-2024	***	06-06- 2024	***	Dra. Fabiola Hurtado	***	Ciencias Clinicas con Especialización en Dermatología ²	no	estudio descriptivo, longitudinal y retrospectivo	Hospital Santo Tomás

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Santo Tomás, enero 2010- diciembre 2023																			
Relación entre las características clínicas y mortalidad intrahospitalaria en pacientes con falla cardiaca aguda, admitidos al Servicio de Cardiología del Hospital Santo Tomás, del 01 de enero del 2021 al 01 de enero del 2024	CBIHDN-202406-0005	05-31-2024	***	06-18-2024	***	Dr. Jhoel Amores	***	Médico Especialista en Cardiología y Medicina Interna,	no	retrospectivo, observacional, analítico, transversa	Hospital Santo Tomás								
Indicadores de peritonitis en pacientes con diálisis peritoneal crónica, en el Hospital del Niño José Renán Esquivel del 2012 al 2023	CBIHDN-202406-0006	28-05-2024	***	06-18-2024	***	Dra. Estelvina Gil y Dra. Lorena Romero	Médico Residente	Pediatría	no	descriptivo observacional retrospectivo	Hospital del Niño José Renán Esquivel								
Un estudio multicéntrico para calcular la incidencia de otitis media aguda, identificar patógenos bacterianos atribuibles y evaluar la viabilidad de un estudio clínico que implique timpanocentesis en niños menores de 3 años	CBIHDN-202406-0007	20-06-2024	***	06-18-2024	***	Dra. Dommie Arias, Dra. Ivonne Abadía, Dra. Meybi Castillo, Dra. Raquel González	***	***	no	Multicéntrico prospectivo transversal	CEVAXIN-Ave México, INDICASAT 271256 y 271308, CAENSA 271254 y 271255 policlinicas Vallarino, CURAEX,								

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Caracterización Clínica en pacientes con Trastorno del Espectro Autista en la consulta externa de neurología pediátrica del Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel desde enero 2022 hasta diciembre 2023	CBIHNDN-202406-0008	03-06-2024	***	06-18-2024	***	Dr. Abdiel Trejos Vargas y Dra. Aissa Montoya Smith	Médico Residente	Pediatría	no	retrospectivo, descriptivo, observacional	Hospital del Niño José Renán Esquivel
Factores de riesgo asociados a alteración del Desarrollo Infantil al año de edad en pacientes con diagnóstico de Encefalopatía Hipóxico Isquémica Moderada y Severa que recibieron Terapia de Hipotermia, ingresados al Programa de Seguimiento de Riesgo (SER) del Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel desde Enero 2021 a Diciembre 2022	CBIHNDN-202405-0008	16-05-2024	23-05-2024	18-06-2024	***	Dra. Débora Ujueta	Médico Residente	Neonatología	no	estudio retrospectivo analítico de casos y controles	Hospital del Niño José Esquivel
Evaluación Del Conocimiento De Las Escalas De Valoración Del Dolor Y De Su Utilidad En Cuanto A La Elección Del	CBIHNDN-202405-0009	16-05-2024	23-05-2024	18-06-2024	***	Dra. Valeria Escalona, Dr. Jorge Kosmas	Médico Residente	Neonatología	no	Estudio descriptivo transversal	Hospital del Niño José Esquivel

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Manejo Farmacológico Y No Farmacológico De Los Médicos Residentes De Pediatría Del Hospital Del Niño Dr. José Renán Esquivel Mayo 2022																			
Programa piloto de prevención y detección temprana de cáncer colorrectal en la población de 45 a 75 años en la provincia de Panamá de junio 2024 a junio 2025	CBIHNDN-202404-0001	16-04-2024	25-04-2024	18-06-2024	***	Dra. Rita Aguilar	Médico Residente	Gastroenterología y Endoscopia Digestiva	no	Estudio descriptivo, prospectivo y transversal.	Hospital Santo Tomás								
Identificación de factores de riesgo en la Infección por Stenotrophomonas maltophilia en la Unidad de Cuidados Intensivos 1 y 2 del Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel, Panamá, período de 8 años. Desde enero de 2015 a diciembre de 2023	CBIHNDN-202407-0001	06/06/202	***	07-04-2024	***	Dr. Olmedo Anderson Guerra-	Médico residente de Pediatría	Pediatría	no	Estudio analítico, de casos y controles, no pareado	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel								
Localización de la punta de catéter venoso umbilical Mediante ultrasonido en el punto de atención	CBIHNDN-202407-0003	06/07/2024	***	07/04/2024	***	Dra. Kiara Juárez	Médico residente de Pediatría	Doctorado en Ciencias Clínicas con subespecialización en	no	Cuasiexperimental, prospectivo, analítico, transversal,	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel								

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

evacuación por AMEU, Hospital Santo Tomás, de noviembre a diciembre de 2024																			
Detección de mutaciones del gen Isocitrato Deshidrogenasa 1 y 2 en muestras de Tumores Gliales en Pacientes Pediátricos del Hospital Dr. José Renán Esquivel del 2018 a 2023	CBIHNDN-202405-0001	23-04-2024	09-05-2024	04-09-2024	***	Licda. Patricia Nuñez	***	Histotecnología	Si	Estudio descriptivo de corte retrospectivo	Hospital del Niño José Renán Esquivel								
Variación de la composición nutricional de la leche materna para neonatos hospitalizados, según características neonatales y maternas. Hospital del Niño José Renán Esquivel. Enero a diciembre de 2024	CBIHNDN-202401-0002	12-12-2023	12-08-2024	04-09-2024	***	Dr. Luis Felipe Barrios	***	Ciencias fisiológicas Bioquímica	No	No intervención, cuantitativo, prospectivo, analítico.	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel								
Comportamiento del score de Vasosactivos e Inotrópicos en la población hospitalizada en la unidad de cuidados intensivos pediátrica del Hospital Materno Infantil José domingo de Obaldía	CBIHNDN-202409-0001	20-08-2024	***	23-09-2024	***	Dr. Brian Louis Espinoza Pitti	***	Médico Residente De Pediatría	No	Retrospectivo, analítico observacional y longitudinal	Hospital Materno Infantil José domingo de Obaldía								

Código: PTL-016-B

Versión: 2.0

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Fecha: Agosto 2023

durante el periodo comprendido entre septiembre y diciembre de 2023.																				
Identificación por medio de secuenciación de nueva generación de las variantes en los genes KRAS, NRAS y BRAF en pacientes con cáncer colorrectal en Panamá.	CBIHNDN-202407-0008	11-07-2024	18-07-2024	26-09-2024	***	Licda. María Lasso De La Vega	***	Histo Tecnóloga	No	observacional	Instituto Nacional Oncológico									
Prevalencia de Bronquiectasias no fibrosis quística en niños: Identificación de factores de riesgo, criterios clínicos y radiológicos más frecuentes en pacientes diagnosticados en el hospital del niño Doctor José Renán Esquivel durante el período comprendido del 1 De enero de 2012 Al 31 de julio De 2023.	CBIHNDN-202408-0001	24-07-2024	01-08-2024	26-09-2024	***	Dr. Carlos Arauz	***	Neumología Pediátrica	no	Descriptivo observacional longitudinal retrospectivo de una cohorte	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel									
Descripción del Consumo de Tabaco como Factor de Riesgo para el Desarrollo de Enfermedad Arterial	CBIHNDN-202408-0006	15-08-2024	25-09-2024	10-10-2024	***	Dra. Ana Belén Caballero	Médico Residente	Médico Residente de Cirugía Vascular Periférica	no	Descriptivo, retrospectivo, de corte transversal	Hospital Santo Tomás									

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Periférica en Pacientes atendidos en la Consulta Externa de Cirugía Vasculat Periférica del Hospital Santo Tomas en el mes de mayo de 2024.																		
Evaluación de Protocolo de Tratamiento Inicial para Fracturas de Pelvis.	CBIHNDN-202409-0002	08/30/2024	01-10-2024	10-10-2024	***	Dr. Olmedo Varela y Dr. Jorge Velarde		Médicos en Ortopedia y Traumatología	no	Retrospectivo.	Hospital Santo Tomás							
Caracterización del paciente pediátrico con virus de Inmunodeficiencia Humana en el Hospital Materno Infantil José Domingo de Obaldía en el periodo 2017-2023	CBIHNDN-202408-0007	08/02/2024	24/09/2024	10-10-2024	***	Dra. Kilmara L. Ayala C.		Maestría en Ciencias Clínicas con Especialización en Pediatría	no	Descriptivo, retrospectivo	Hospital Materno Infantil José Domingo de Obaldía							
Nivel de satisfacción con el uso de la T de Cobre 380a en pacientes post evacuación por AMEU, Hospital Santo Tomás, de noviembre a diciembre de 2024	CBIHNDN-202408-0005	08/16/2024	23/09/2024	10-10-2024	***	Dra. María Isabel Corre Polo	Médico Residente	MR. Ginecología	No	Descriptivo longitudinal prospectivo	Hospital Santo Tomás							
Percepción de los funcionarios del Centro de Salud de Alanje sobre el Expediente Electrónico del	CBIHNDN-202407-0002	06/07/2024	10-10-2024	24-10-2024	***	Dra. Digna Patricia Ramón		Odontóloga / Ortodoncista	no	Descriptivo transversal	Centro de Salud de Alanje							

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Tomás, durante el periodo de enero a abril de 2025																				
Prevalencia de Genotipos Encontrados del virus de papiloma humano en pacientes de la clínica de la Asociación Nacional Contra el Cáncer (ANCEC) de Panamá, Ciudad de Panamá durante el mes de enero a diciembre de 2023.	CBIHN-202410-0001	25-09-2024	06-11-2024	21-11-2024	***	Dr. Abdul Coto Filós	Médico residente	Ginecólogo y Obstetricia	No	Descriptivo, retrospectivo, transversal, observacional	ANCEC									
Prevalencia de Urolitiasis en pacientes admitidos en el Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel, Ciudad de Panamá, enero de 2019 – enero de 2024.	CBIHDN-202410-0002-	11-10-2024	07-11-2024	21-11-2024	***	Dra. Ana Bernal	Médico residente	Urología	No	observacional, descriptivo, de corte longitudinal y retrospectivo	El Hospital Del Niño Dr. José Renán Esquivel									
“Estudio de fase 3, aleatorizado, a ciego para el observador, controlado con placebo, para evaluar la seguridad y la eficacia de mRNA-1403, una vacuna experimental multivalente para prevenir la gastroenteritis aguda por norovirus en adultos ≥ 18 años de edad.”	CBIHDN-202410-0003	18-10-2024	15-11-2024	21-11-2024	Moderna TX, Inc.	Dr. Xavier Sáez Llorens, Dr. Paulo Barrera, Dr. Reynaldo Chandler, Dra. Erika Ferguson, Dra. Milagro Chan	Epidemiólogo -Medicina Interna Medico Cirujano	Epidemiólogo o Medicina Interna Medico Cirujano	No	Estudio de fase 3, aleatorizado, a ciego para el observador, controlado con placebo	CEVAXIN-Avenida México, Chorrera, 24 Dic, David, Panamá Clínic									

Código: PTL-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Análisis del GEN CFTR 1 mediante Técnicas Moleculares en pacientes con sospecha de fibrosis quística que acudieron al Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel.2019-2024	CBIHNDN-202409-0004	29-08-2024	18-11-2024	21-11-2024	***	Licda. Katherine Guevara Liedo. Ariel Iturriaga	Licenciados. Tecnología Médica	Tecnólogos Médicos	Si	Estudio transversal descriptivo tipo observacional y retrospectivo	El Hospital Del Niño Dr. José Renán Esquivel
Conocimiento del personal Médico sobre Reanimación Cardiopulmonar en el Servicio de Urgencias de Adulto, Hospital Santo Tomás, Panamá, octubre 2024.	CBIHNDN-202409-0003	20-08-2024	26-11-2024	05-12-2024	****	Dra. Yabdielsy Corrales	Médico Residente de Urgencias	Médico Quirúrgicas	No	Estudio observacional 1, descriptivo, transversal y prospectivo.	Hospital Santo Tomas
Afrontamiento de los escolares y adolescentes al proceso de la enfermedad por Cáncer durante su atención en el Hospital Del Niño Doctor José Renán Esquivel, Panamá, agosto 2024.	CBIHNDN-202409-0005	20-08-2024	04-12-2024	05-12-2024	****	Mgter. Leisy Vega Santamaría	***	Mgter-Enfermería	No	Estudio observacional, cualitativo descriptivo.	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel

1. En el caso de estudios que antes de aprobarse por primera vez, fueron devueltos al investigador principal para correcciones. Se debe especificar la fecha de la corrección o correcciones y la versión de cada corrección.
2. Escribir la palabra.
3. Carrera o especialidad del IP.
4. Especificar si es funcionario de la institución a la que pertenece su Comité.
5. En caso de que no sea un ensayo clínico, indicar que tipo de estudio es, por ejemplo: prospectivo, observacional, etc.



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN EN PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

NOTA: El informe debe ser entregado con todos los campos completos, no deben quedar espacios en blanco.

Emiendadas Aprobadas										
Título del Estudio	Referencia o número de Estudio	Fecha de Primera Aprobación	Fecha de Aprobación de emiendada	Patrocinador/Pro motor/ Institución	Investigadores Principales	Médico residente, Interno o Estudiante	Especialidad o Carrera	Funcionario o No	Fase del Estudio/Tipo de Estudio	Sitios de Estudio (nombre)
CVIA Estudio de fase 2, aleatorizado, ciego al observador, controlado, con reducción de la edad y escalonamiento de la dosis, para evaluar la seguridad e inmunogenicidad de una nueva vacuna oral, viva, atenuada, contra la poliomielitis tipo 3 en niños pequeños, lactantes y recién nacidos sanos en Panamá	CBIHND-202401-E-0001	05-12-2022	11-01-2024	PATH	Dr. Xavier Sáez Llorens Dra. Dora Estripeaut Dra. Dommie Arias Dra. Tirza De León	Médicos	*Pediatra Infecto logó *Pediatra Infectóloga Pediatra Infectologa	Si No No	Fase 2	CEVAXIN 24 de Diciembre, -CEVAXIN Ave México, -CEVAXIN la Chorrera y -CEVAXIN David.
NOR-212 "Ensayo de fase 2b, aleatorizado, doble ciego, multicéntrico y controlado con placebo o para evaluar la eficacia, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna intramuscular contra el norovirus HILL-214 en niños sanos de 5 meses de edad en el momento de la vacunación inicial.	CBIHND-202401-E-0002	28-07-2022	11-01-2024	HilleVax Inc.	Dr. Xavier Sáez Llorens Dra. Dora Estripeaut Dra. Dommie Arias Dra. Tirza De León	Médicos	*Pediatra Infecto logó *Pediatra Infectóloga Medico Pediatra Infectologa	Si No No	Fase 2b	CEVAXIN 24 de Diciembre, -CEVAXIN Ave México, -CEVAXIN la Chorrera y -CEVAXIN David.

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Comparación Del Desempeño De Las Pruebas Rápidas De VIH Y Sífilis Y La Prueba Dúo VIH/Sífilis En Panamá.	CBIHDN- 202401-E-0003	05-enero-2023	03-08-2023	****	Licda. Adriana Batista Licda. Sanam Bhakta	Estudiantes	Optar por el título en Tecnología Médica	No	estudio descriptivo de tipo transversal y analítico	Policentro de Salud de Juan Díaz Dr. Heracio Bartletta, Clínica Amigable de Torrijos Carter y Laboratorio Clínico Luis Abad del PROBIDSID A.
Estudio doble ciego, aleatorizado, con control activo, cruzado de dos vías, con una duración del tratamiento de 12 semanas por período, para evaluar la eficacia y la seguridad de QMF149 (acetato de indacaterol/furoato de mometasona) en comparación con budesonida en niños de 6 a menos de 12 años de edad con asma.	CBIHDN- 202402-E-0002	20-07-2023	08-02-2024	Novartis Pharma AG	Dr. Reynaldo Chandler	Médico	Medicina Interna y Neumólogo	no	estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, con control activo Fase III	Hospital San Miguel Arcángel

Código: PTI-016-B	Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI
Versión: 2.0	Fecha: Agosto 2023

Estudio de fase I, aleatorizado, observador ciego, controlado con placebo, desescalado por edad sobre la seguridad, tolerabilidad e inmunogenicidad de mRNA-1345 y mRNA-1365 en participantes de 5 meses a <24 meses de edad	CBIHND-202402-E-0002	16-02-2023	08-02-2024	Moderna TX	Dr. Xavier Sáez Llorens. Dra. Ximena Norero. Dra. Dora Estripeaut.	Médico Pediatra Infectólogo	Pediatra Infectólogo	Si	Fase I	CEVAXIN 24 de Diciembre, - CEVAXIN Ave México, -CEVAXIN la Chorrera y -CEVAXIN David.
Tasa De Complicaciones En Anestesia Regional Pediátrica En El Hospital Del Niño Dr. José Renán Esquivel. Diciembre 2023 A Febrero 2024	CBIHND-202402-E-0003	30-11-2023	08-02-2024	---	Dr. Xavier Salinas	Médico residente de Anestesiología	Anestesiología	No		Hospital Del Niño Dr. José Renán Esquivel
Estudio Multicéntrico, Observacional, de cohorte longitudinal Materno-Infantil, para evaluar las infecciones prevalentes del tracto respiratorio inferior en niños de 0 a 5 años. (MINERVAL)	CBIHND-202402-E-0004	14-12-2023	29-02-2024	CEVAXIN	* Dra. Dommie Arias * Dr. Osvaldo Reyes * Dr. Luis Márquez Dra. Tirza de León	***	Infectología	No	prospectivo, observacional	CEVAXIN * 24 de diciembre * Ave. México * Chorrera * David



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN EN PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio de Fase 3, abierto, para evaluar la seguridad e inmunogenicidad de una vacuna candidata de virus vivo atenuado contra el virus de Chikungunya (VLA1553) en participantes moderadamente inmunocomprometidos con el virus de inmunodeficiencia humana.	CBIHND-202312-E-0002	14-12-2023	14-03-2024	Novartis Pharma AG	Dr. José González	Médico	Especialista en medicina tropical	no	Multicéntrico, prospectivo, abierto, no controlado	CEVAXIN Panama Clinic Complejo Pacific Center, Punta Pacífica, San Francisco, Panamá.
Diagnóstico de Tuberculosis, Criptococosis e Histoplasmosis en niños con enfermedad VIH en Latinoamérica usando pruebas rápidas antigénicas”	CBIHND-202403-E-0001	19-05-2023	14-03-2024	***	Dra. Dora Etripeaut		Pediatra Infectología	si	Fase de Preparación de Fase de Implementación	Hospital del Niño Dr. José Renán Esquivel

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

“Estudio Multicéntrico, Observacional, de cohorte Longitudinal Materno-Infantil, para evaluar las infecciones prevalentes del tracto respiratorio inferior en niños de 0 a 5 años”.	CBIHDN-202403-E-0003	14-12-2023	29-02-2024 27-03-2024	CEVAXIN	Dra. Tirza De León	***	Infectóloga	no	prospectivo, observacional	CEVAXIN- David
B Well 1: “Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento con bepirovirsen en participantes con virus de la hepatitis B crónica negativos para el HBeAg tratados con análogos nucleotídicos/nucleotídicos”.	CBIHDN-202404-E-0001		16-04-2024	GlaxoSmithKline Research & Development Limited	Dra. Julissa Lombaro	***	Gastroenterólogo Medicina Interna	No	fase III	GILL Gastrointestinal & liver Institute Panama
Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento con bepirovirsen en participantes con virus de la hepatitis B crónica negativos para el HBeAg tratados con análogos nucleotídicos/nucleotídicos.	CBIHDN-202404-E-0002		16-04-2024	GlaxoSmithKline Research & Development Limited	Dr. Norberto Carreño	***		No	fase III	. Clínica Especializada a Hígado, Páncreas y Vía Biliar (CEHPPB) Avenida Justo Arosemena,; Ciudad de Panamá.

Código: PTI-016-B

Versión: 2.0

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Fecha: Agosto 2023

Estudio Multicéntrico, Observacional, de cohorte longitudinal Materno-Infantil, para evaluar las infecciones prevalentes del tracto respiratorio inferior en niños de 0 a 5 años.	CBIHDN-202404-E-0003	14-12-2023	16-04-2024		Dra. Tirza de León, Dr. Luis Márquez, Dra. Dommie Arias, Dr. Osvaldo Reyes.	***	No	multicéntrico	CEVAXIN – David, Chorrera, 24 diciembre y Avenida México.
Estudio Multicéntrico, Observacional, de cohorte longitudinal Materno-Infantil, para evaluar las infecciones prevalentes del tracto respiratorio inferior en niños de 0 a 5 años.	CBIHDN-202406-E-0001	14-12-2023	06-06-2024	CEVAXIN	Dr. Osvaldo Reyes. Dra. Dommie Arias. Dr. Luis Márquez. Dra. Tirsa de León	***	No	3	CEVAXIN Ave. México, 24 de Diciembre, Chorrera y David
mRNA-1345-P301 Estudio de fase 2/3, aleatorizado, ciego para el observador, controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de mRNA-1345, una vacuna de ARNm dirigida al virus sincicial respiratorio (VSR), en adultos ≥ 60 años de edad	CBIHDN-202406-E-0002	16-11-2022	18-06-2024	ModernaTX, Inc	Dr. Xavier Sáez Llorens	***	No	3	CEVAXIN Avenida México, CEVAXIN 24 de diciembre

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio de fase 2b, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo, de determinación de dosis para evaluar la eficacia, seguridad, farmacocinética y farmacodinámica de la inyección SC de GSK1070806 en participantes adultos con dermatitis atópica de moderada a grave.	CBIHND-202310-0002	11-30-2023	07-04-2024	GSK Research & Development Limited 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, Reino Unido	Dra. Rosario Lopez	***	Dermatología	No	fase 2b de determinación de dosis, aleatorizado, doble ciego	CAENSA Clinical Trials
CVIA 101 Estudio de fase 2, aleatorizado, ciego a los observadores, controlado, de edad reducida, de escalada de dosis, para evaluar la seguridad y la inmunogenicidad de una nueva vacuna antipoliomielítica oral viva atenuada contra el tipo 3 en niños pequeños, lactantes y recién nacidos sanos de Panamá.	CBIHND-202301-0002	01-05-2024	07-18-2024	PATH	Dr. Xavier Sáez, Dra. Tirza De León, Dra. Dora Estripeaut, Dra. Dommie Arias.	***	Pediatría - Infectología	No	4.0 25-06-2024	CEVAXIN David, Chorrera, 24 de diciembre y México Ave.
Estudio abierto, de un único grupo, para proporcionar acceso continuo al fármaco del estudio a los participantes que han completado estudios clínicos pediátricos que involucran tratamientos de Gilead contra el VIH.	CBIHND-202404-0002	04-25-2024	08-01-2024	Gilead Sciences, Inc.	Dra. Elizabeth Castaño Guerra	***	Infectología Pediátrica	No	abierto, de un único grupo	Hospital del Niño Doctor José Reman Esquivel

Código: PTL-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio de fase 1, aleatorizado, observador ciego, controlado con placebo, desescalado por edad sobre la seguridad, tolerabilidad e inmunogenia de mRNA-1345 y mRNA-1365 en participantes de 5 meses a <24 meses de edad"	Estudio doble ciego, aleatorizado, con control activo, cruzado de dos vías, con una duración del tratamiento de 12 semanas por período, para evaluar la eficacia y la seguridad de QMF149 (acetato de indacaterol/furoato de mometasona) en comparación con budesónida en niños de 6 a menos de 12 años de edad con asma
Estudio multicéntrico, Observacional, de cohorte longitudinal Materno-Infantil, para evaluar las infecciones prevalentes del tracto respiratorio inferior en niños de 0 a 5 años.	Estudio de fase 1, aleatorizado, observador ciego, controlado con placebo, desescalado por edad sobre la seguridad, tolerabilidad e inmunogenia de mRNA-1345 y mRNA-1365 en participantes de 5 meses a <24 meses de edad"
CBIHND-202312-0001	CBIHND-202301-0001
12-14-2023	02-16-2023
08-01-2024	08-01-2024
CEVAXIN	MODERNA TX
Dr. Osvaldo Reyes. Dra. Dommie Arias. Dr. Luis Márquez. Dra. Tirsa de León.	Dr. Xavier Sáez Llorens. Dra. Ximena Norero. Dra. Dora Estripeaut. Dra. Tirza de León
***	***
Pediatría - Infectología	Pediatría - Infectología
No	No
prospectivo, observacional	Fase I
CEVAXIN Ave. México, 24 de diciembre, Chorrera y David	24 de Dic. Ave. México Chorrera, David, 24 de dic
CBIHND-202304-0002	CBIHND-202304-0002
20-07-2023	20-07-2023
04-09-2024	04-09-2024
Novartis Pharma AG	Novartis Pharma AG
Dr. Reynaldo Chandler	Dr. Reynaldo Chandler
***	***
Medicina Interna y Neumólogo	Medicina Interna y Neumólogo
No	No
estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, con control activo Fase III	estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, con control activo Fase III
Hospital San Miguel Arcángel	Hospital San Miguel Arcángel



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN I PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTL-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio de fase 2, aleatorizado, ciego a los observadores, controlado, de edad reducida, de escalada de dosis, para evaluar la seguridad y la inmunogenicidad de una nueva vacuna antipoliomielítica oral viva atenuada contra el tipo 3 en niños pequeños, lactantes y recién nacidos sanos de Panamá	CBIHND-202301-0002	05-01-2023	04-09-2024	PATH	Dr. Xavier Sáez, Llorens, Dra. Tirza De León, Dra. Dora Estripeaut, Dra. Dommie Arias,	***	Pediatría - Infectología	No	Estudio fase 2 multicéntrico	CEVAXIN Ave. México, 24 de diciembre, Chorrera y David
Estudio de Extensión a Largo Plazo (ADVance) para Evaluar la Seguridad y la Eficacia de GSK1070806 en Participantes con Dermatitis Atópica de Moderada a Severa.	CBIHND-202405-0004	09-05-2024	26-09-2024	GlaxoSmithKline Research & Development Limited,	Dra. Rosario López	***	Dermatología	No	Estudio a largo plazo nov 2023	CAENSA
Estudio aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico para evaluar la seguridad a largo plazo de albuterol/salbutamol como medicación de rescate cuando se administra a través de inhaladores con medidor de dosis que contienen el propulsor HFA-152a o el fármaco de referencia HFA-134a	CBIHND-202405-0006	23-05-2024	26-09-2024	GlaxoSmithKline Research & Development	Dra. Lorena Noriega	***	Neumología	No	estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y de grupos paralelo	CEDITER



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN I PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Estudio Multicéntrico, Observacional, de cohorte longitudinal Materno-Infantil, para evaluar las infecciones prevalentes del tracto respiratorio inferior en niños de 0 a 5 años.	CBIHNDN-E-202410-0001	14-12-2024	24-10-2024	*CEVAXIN	Dr. Osvaldo Reyes. Dra. Dominique Arias. Dr. Luis Márquez. Dra. Tirza de León.	***	Ginecología y Obstetricia	no	prospectivo, observacional	* 24 de diciembre * Ave. México * Chorrera * David
mRNA-1365-P101 “Estudio de fase I, aleatorizado, observador ciego, controlado con placebo, desescalado por edad sobre la seguridad, tolerabilidad e inmunogenicidad de mRNA-1345 y mRNA-1365 en participantes de 5 meses a <24 meses de edad	CBIHNDN-202301-0001	01/05/2023	24-10-2024	MODERNA TX	Dr. Xavier Sáez Dra. Ximena Norero Dra. Dora Estripeaut, Dra. Tirza De León	***	Infectología	no	Fase I	24 de dic. Ave. México Chorrera, David CEVAXIN

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Exenciones de Revisión Bioética						
Título del Estudio	Fecha de Ingreso	Fecha de Exención	Patrocinador/Promotor/ Institución	Investigadores Principales	Fase del Estudio/Tipo de Estudio	Motivo de la Exención

Estudios Cancelados o Suspendidos						
Título del Estudio	Referencia o número de Estudio	Fecha de Ingreso	Fecha de Aprobación	Fecha de Cancelación o Suspensión	Investigadores Principales	Razón de la Cancelación o Suspensión

*Estudios que fueron aprobados por el Comité y posterior a la aprobación fueron suspendidos o cancelados ya sea por el CBI o el Investigador.



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN | PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Versión: 2.0

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Fecha: Agosto 2023

Título del Estudio	Fecha de Ingreso	Referencia o número de Estudio	Estudios No Aprobados		
			Patrocinador/ Promotor/ Institución	Investigadores Principales	Motivo de la No Aprobación

* Sección para decisiones sobre estudios que impliquen la reestructuración del proyecto y reiniciar el proceso de revisión ética en el CBI. También aplica para casos en los que se ha devuelto en varias ocasiones para solicitud de modificaciones, que persisten sin ser atendidas por el investigador, según especificado en el procedimiento operativo del comité de bioética. En caso de estudios rechazados, la decisión involucra serias implicaciones no éticas insalvables.

Estudios en proceso de revisión para Aprobación						
Título del Estudio	Referencia o número de Estudio	Fecha de Ingreso	Investigador Principal	Sitios (Nombre)	Fecha de Sometimiento (fecha de discusión)	Estado de la solicitud:
						1-En lectura 2-Solicitud de información adicional al investigador 3-Revisión de respuestas 4-Solicitud de modificaciones 5-Revisión de las modificaciones
Factores De Riesgo asociados A cáncer De estómago en mayores De 40 años, Instituto Oncológico Nacional, Panamá. 2017-2019. Panamá.	CBIHDN-202401-0004	22-12-2023	Batista Castillo Crespo Josué, Sophia, Andrea, Raúl, Fernando Joselin, Amairani, David, Krüger Ortiz, Sánchez Zhang	Instituto Oncológico Nacional de Panamá	11-01-2024	4
Prevalencia de cardiopatía isquémica en pacientes con antecedente de enfermedad pulmonar obstructiva crónica. atendidos en el Hospital Santo Tomás. años 2015-2019	CBIHDN-202411-0002	29-10-2024	Dr. Barrantes RESEGIS# 3968	Hospital Santo Tomas.	21-11-2024	4
Guía de tratamiento adaptada del protocolo SIOP-UMBRELLA para tumores de Wilms en la población pediátrica.	CBIHDN-202411-0003	13-11-2024	Dra. Quintero RESEGIS#3872	Hospital Del Niño (AHOPCA)	21-11-2024	4



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN I PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Versión: 2.0

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Fecha: Agosto 2023

“Características Clínicas y Epidemiológicas de los Pacientes hospitalizados con Diagnóstico de Miastenia Gravis en el Hospital Santo Tomás entre enero de 2009 a Diciembre de 2023”	CBIHDN-202412-0001	20-11-2024	Dr. Osman Contreras RESEGIS# 4018	Hospital Santo Tomas.	05-12-2024	4
---	--------------------	------------	-----------------------------------	-----------------------	------------	---



COMITÉ NACIONAL DE BIOÉTICA
DE LA INVESTIGACIÓN | PANAMÁ

Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Versión: 2.0

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Fecha: Agosto 2023

Actividades de Capacitación del Comité de Bioética realizadas durante el año (Adicionales a las del CNBI)	
Fecha	Tema

Título del Estudio	Auditorías realizadas		Comentarios o hallazgos
	Investigador Principal	Fecha de la auditoría	
	Otras decisiones tomadas por el Comité		
	<i>(Medida de control al Investigador Principal, solicitud de acción de seguimiento, medidas correctivas, medidas preventivas, otras relacionadas a garantizar el respeto a la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de todo participante o potencial participante en una investigación)</i>		
Título del Estudio	Investigador Principal	Medida tomada	Razón de la medida tomada



Comité Nacional de Bioética de la Investigación de Panamá
Plantilla de trabajo

Código: PTI-016-B

Título: Informe Anual de actividad de Comités de Bioética al CNBI

Versión: 2.0

Fecha: Agosto 2023

Otros		SI	NO
Se han realizado cambios en los miembros del CBI (en caso de respuesta afirmativa enviar listado actualizado PT-042)			NO
Se han recibido quejas de sujetos participantes en investigaciones, (en caso de respuesta afirmativa enviar siguiente detalle):			
<input type="checkbox"/> Fecha de conocimiento por el CBI <input type="checkbox"/> No. de Protocolo <input type="checkbox"/> Investigador Principal <input type="checkbox"/> Descripción general de la queja <input type="checkbox"/> Acciones / Medidas tomadas por el CBI <input type="checkbox"/> Acciones / Medidas tomadas por el Investigador Principal <input type="checkbox"/> Acciones / Medidas tomadas por el Patrocinador o su representante <input type="checkbox"/> Fecha de cierre de la queja			
Se ha actualizado la Declaración de adherencia a lineamientos y documentos internacionales que se adoptan como referencia para su trabajo (ICH-GCPs, Declaración de Helsinki, Pautas CIOMS/OMS, etc.) enviar actualizada en caso afirmativo.			NO
Listado de procedimientos operativos vigente.			

Nombre y Cargo	Luis Corrales - Presidente
Firma	<i>[Firma manuscrita]</i>
Fecha:	30/08/2024