MAESTRIA Y DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD

LINEA: Ciencias Básicas y Aplicación Clínica

OBJETIVO: Generar conocimiento sobre los mecanismos fisiopatológicos, inmunológicos, toxicológicos y moleculares de los procesos de salud y enfermedad, y traducir dichos hallazgos a la práctica clínica y a la prevención.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Efectos del N-metil-D-glucamina sobre miocitos cardíacos (2001); caracterización molecular de Vibrio cholerae durante brotes (2012); estructuras arteriales y fibrinolíticos de veneno de mapanare (2012).

LINEA: Investigación Clínica y Terapéutica

OBJETIVO: Desarrollar investigación aplicada sobre diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de enfermedades prevalentes en medicina, cirugía y especialidades médico-quirúrgicas, con énfasis en la mejora de la práctica clínica.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Tratamiento multidisciplinario del cáncer de mama localmente avanzado (2005); tuberculosis pleural: estrategias diagnósticas (2015); reemplazo valvular en cardiopatías (2019); cardiopatía isquémica y genes TLR (2022).

LINEA: Salud Pública y Epidemiología

OBJETIVO: Analizar la distribución, determinantes y costos de los problemas de salud en poblaciones, incluyendo su vigilancia, su abordaje molecular cuando corresponda y la evaluación de políticas y programas sanitarios.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Enfermedad de Chagas por transmisión oral en Caracas (2014); epidemiología molecular de rotavirus grupo A (2014); muerte materna: causas médicas, sociales y políticas públicas (2019); pesquisa cervical mixta: costo-beneficio (2024).

LINEA: Educación Médica

OBJETIVO: Investigar los procesos de enseñanza-aprendizaje, la formación por competencias y las estrategias pedagógicas en el ámbito de la salud, así como la evaluación de sus resultados.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Aprendizaje con biomodelos, formación por competencias en cirugía, gamificación en bioquímica, saberes indígenas en salud, núcleo curricular por competencias para postgrados de cirugía.

LINEA: Humanismo Médico (Bioética, Historia) Estudiar los fundamentos históricos, antropológicos y éticos de la práctica médica y de la atención en salud, y su influencia en el desarrollo de la disciplina.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Historia de la cirugía decimonónica en Venezuela (2021).

LINEA: Ética y bioética

OBJETIVO: Analizar los dilemas éticos y bioéticos que surgen en la investigación y la práctica en salud, y proponer marcos de reflexión y de decisión que orienten su abordaje.

RESPONSABLE: Comité Académico

LINEA: Tecnología y ciencias de la salud

OBJETIVO: Investigar el desarrollo, la evaluación y la incorporación de tecnologías aplicadas a la salud, incluyendo sus efectos clínicos, organizativos y sobre el acceso a la atención.

RESPONSABLE: Comité Académico

DOCTORADO EN SALUD PÚBLICA

LINEA: Salud y sociedad

OBJETIVO: Analizar los determinantes sociales, culturales y políticos de la salud y de la enfermedad, y su relación con las desigualdades en el acceso a la atención.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Desigualdades en el acceso a la atención primaria según nivel socioeconómico en un municipio urbano.

LINEA: Riesgos y daños a la salud

OBJETIVO: Identificar, caracterizar y medir los factores de riesgo y los daños que afectan a la salud de las poblaciones, con el fin de orientar su prevención y control.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Epidemiología de enfermedades trasmisibles, Prevalencia y factores asociados a la violencia intrafamiliar en mujeres atendidas en centros de salud.

LINEA: Economía y salud

OBJETIVO: Analizar la distribución, determinantes y costos de los problemas de salud en poblaciones, incluyendo su vigilancia, su abordaje molecular cuando corresponda y la evaluación de políticas y programas sanitarios.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Análisis del gasto de bolsillo de los hogares en medicamentos crónicos en un estado venezolano.

LINEA: Educación y salud pública

OBJETIVO: Investigar los procesos formativos y comunicacionales orientados a la promoción de la salud y a la formación del talento humano en salud pública

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Efectividad de una campaña comunitaria de promoción de la lactancia materna, medida con indicadores de práctica.

LINEA: Salud y gestión clínica

OBJETIVO: Analizar la organización, la gestión y la calidad de los servicios de atención clínica, con énfasis en la seguridad del paciente y el uso racional de los recursos.

RESPONSABLE: Comité Académico

PROYECTO: Medición de eventos adversos prevenibles en un servicio de hospitalización y estrategias para reducirlos.

MAESTRIA EN INMUNOLOGÍA BASICA

LINEA: Caracterización inmunológica de la respuesta antiplaquetaria

OBJETIVO: Evaluar la función de los anticuerpos antiplaquetarios en enfermedad de origen inmunológico

RESPONSABLE: M.Sc Soriuska Mayora

PROYECTO: Función del factor plaquetario 4 e IL6 sobre los linfocitos Treg en sujetos con o sin resistencia a la insulina

LINEA: Capacidad inmunoestimuladora de la esfingosina quinasas en células dendríticas humanas

OBJETIVO: Estudiar el papel de las enzimas esfingosina quinasas en la maduración de la capacidad inmunoestimuladora de células dendríticas humanas

RESPONSABLE: Dra. Gisselle Gil

PROYECTOS: Papel de la enzima esfingosina quinasa 1 en la maduración de la capacidad estimulatoria de las células dendríticas humanas.

Estudio de la inhibición de las enzimas esfingosina quinasas en la maduración de la capacidad inmunoestimuladora de células dendríticas humanas.

LINEA: Inmunosenescencia en VIH

OBJETIVO: Evaluación de marcadores de inmunosenecencia en pacientes con infección crónica por virus de inmunodeficiencia humana (VIH)

RESPONSABLE: Dr. Leopoldo Deibis

PROYECTO: Este estudio permitirá identificar biomarcadores de inmunosenecencia en pacientes con el VIH linfocitos T e identificar citocinas proinflamatorias.

LINEA: Estudio de la respuesta inmune adaptativa en pacientes convalecientes de Dengue

OBJETIVO: Evaluar la respuesta inmune Enfermedades Infeccionas adaptativa(humoral y celular) en pacientes convalecientes de Dengue

RESPONSABLE: Dr. Alexis H. García

PROYECTO: Luego del estímulo con antígenos del virus de Dengue ver la respuesta de anticuerpos ybla proliferación de linfocitos cooperadores.

MAESTRIA Y DOCTORADO EN CIENCIA FISIOLOGICAS

LINEA: Toxicología/Farmacología

OBJETIVO: Toxinas de escorpión y Sistema Nervioso Autónomo

RESPONSABLE: Ernesto Trejo

LINEA: Toxicología7Farmacología

OBJETIVO: Toxinas de Serpientes y Sistema Inmune

RESPONSABLE: Zury Domínguez

LINEA: Biología Celular

OBJETIVO: Interacción Endotelio/Linfocitos producción prostaciclina

RESPONSABLE: Zury Domínguez

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
VICERRECTORADO ACADÉMICO
DIRECCIÓN CENTRAL DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
FACULTAD DE MEDICINA

LINEAS DE INVESTIGACIÓN