

CURRICULUM VITAE

MARTIN A. SANCHEZ S.

DATOS PERSONALES:

NOMBRE: Martín Antonio Sánchez Silva
CEDULA DE IDENTIDAD: V- 6.176.449
FECHA DE NACIMIENTO: Caracas, 17/04/1966
NACIONALIDAD: Venezolano
ESTADO CIVIL: Soltero
DIRECCION: Instituto de Biomedicina, Lab.
Biología Celular, Apartado 4043, Caracas 1010A,
Venezuela. Telefono: 58-212-8625326, Ext.1008
Fax: 58-212-8611258
Correo Electrónico: martinsanchez1@gmail.com

ESTUDIOS REALIZADOS:

TERCER NIVEL:

Universidad Central de Venezuela, Caracas, 1991
Licenciado en Biología.

CUARTO NIVEL:

University of London, Faculty of Medicine, London
School of Hygiene and Tropical Medicine, Londres -
Reino Unido. 2000.
Ph.D Inmunología y Parasitología

CARGO Actual: Docente de Investigación Profesor
Asistente a dedicación exclusiva, Coordinador del
Laboratorio de Biología Celular, Instituto de
biomedicina, Facultad de Medicina, UCV, desde
enero 2002 hasta el presente.

Formación de Recursos Humanos: (11)

Tutor de 2 tesis de Postgrado (Doctorado) en
Parasitología Fac. Medicina UCV y Biología Celular
USB (en curso). 2 Tesistas de especialización en
Dermatología, Fac medicina UCV y 7 tesistas de
pregrado 5 en Bioanálisis con dos tesis culminadas
con mención honorífica y 2 Tesistas de Biología

OTROS CURSOS:

Realizados 19 Cursos de especialización a Nivel
Nacional y 5 a nivel Internacional entre 1988 y 2015.

PUBLICACIONES INDEXADAS (30), Mas relevantes últimos 5 años:

Rodríguez OL, Sánchez MA, Tapia FJ. MicroARN en
la patogénesis de la leishmaniasis: nuevas estrategias
terapéuticas. Rev Soc Venez Microbiol. 2025;45(3).

Rodríguez, O.L., Lugo, D.A., Cabrera, M., Sánchez,
M.A., Zerpa, O. and Tapia, F.J. (2021), Innate

lymphoid cells in peripheral blood of patients with
American Cutaneous Leishmaniasis. Exp Dermatol,
30: 982-987.

Sánchez M.A; García Guevara B.; Salgado A.
Leishmaniasis visceral: Aproximación a un programa
de control integral en áreas endémicas del estado
Nueva Esparta, Venezuela. Tribuna del Investigador
Vol 21, No. 2, Año 2020.

RJ Pérez, M Sánchez, J Frias, N González, RP
Alfonzo Lupus eritematoso. Vías de señalización en
la inmunopatogenia y sus implicaciones terapéuticas-
Medicina cutánea ibero-latino-americana, 2021

Rodríguez OL, Sánchez MA, Tapia FJ. Estrategias de
análisis por citometría de flujo de células dendríticas
en sangre periférica de pacientes con Leishmaniasis
cutánea Americana. Tribuna del Investigador.
2020;21(2).

LIBROS:

Molecular and Immune mechanism in the
Pathogenesis of Cutaneous Leishmaniasis. Tapia, F.J.,
Cáceres-Dittmar, G., Sánchez, M.A. (Eds.), R.G.
Landes Co. Publishers, 1996, Austin, Texas, EEUU,
pp.139-152.

ASISTENCIA A CONGRESOS:

Presentación de 115 trabajos en Congresos y
Simposiums Nacionales e Internacionales desde 1989
hasta el presente.

RESÚMENES PUBLICADOS:

110 Resúmenes publicados en el área de Inmunología
y Parasitología.

OTRAS EXPERIENCIAS ACADEMICAS:

Profesor invitado en el dictado (25) Y organización y
dictado (4) de cursos teórico y prácticos, a nivel de
Postgrado. Conferencias (20) Nacionales e (7)
Internacionales en el área de Inmunología,
parasitología y Biología Molecular. Organizador de
la Convencion Anual de la AsoVAC ediciones 2021
al 2025

Tutoria de Tesis: (5) tesis de licenciatura en
Biología, y Bionálisis, (2) Tesis de postgrado
(especialización) en dermatología, parasitología,
inmunología, e inmunología clínica.

Coordinador de la Asignatura Inmunología,
Postgrados integrados, Facultad de Medicina
UCV desde 2008 hasta el presente

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ASIGNADOS:

Ecosalud en Leishmaniasis Visceral: Evaluación epidemiología de Leishmaniasis Visceral y mecanismos inmunológicos involucrados en el desarrollo de la enfermedad en tres focos endémicos de Venezuela FONACIT 2024PGP081 (en curso).

“Evaluación del efecto de la cerageninas CSA-8 y CSA-13 sobre dos especies de leishmania causantes de la enfermedad Visceral y Cutánea en Venezuela. "Nº 2023PGP65 desde Marzo 2023 hasta Febrero 2025 "Leishmaniasis visceral en el Municipio Díaz, Estado Nueva Esparta: Estudio Inmunológico y .Socio-Epidemiológico” CDCH_ UCV PSU- 09-7878-2009 en curso desde mayo 2010.

“Leishmaniasis Visceral Canina: Estudio Epidemiológico e inmunológico en focos endémicos del estado Nueva Esparta del principal reservorio de la Enfermedad en Venezuela” G-2005000375, Fondo Nacional De Ciencia Tecnología e Innovación (FONACIT)- Ministerio de Ciencia y Tecnología. En curso Desde marzo 2006

“Análisis celular de la respuesta inmune órgano específica en modelos de Leishmaniasis Visceral en Venezuela.” FONACIT S1-2001000861 Finalizado enero 2006

“Rutas de Activación y señalización celular en la respuesta inmune frente a Leishmania.” Sub Proyecto Iniciativa Científica Milenio Prestamo 4572VE FONACIT-MCT. Finalizado Diciembre 2004

BECAS, PREMIOS Y DISTINCIONES:

Programa de Promoción al Investigador (PPI):
Nivel 1 (2002-11) Programa Estimulo
Investigación Innovación PEI B (2011- actual)

Premio anual al mejor Trabajo Científico 1993.
Mención Honorífica. (CONICIT). Por: "Epidermal compromise in American cutaneous Leishmaniasis", realizado por Cáceres-Dittmar, G., Sánchez, M., Oriol, O., Kraal, G., Tapia F.J.

Beca para Financiamiento de Matrícula Académica otorgada por The British Council, para cursar estudios de Doctorado en el London School of Hygiene and Tropical Medicine en el período 1996/1999

Beca Exterior Regular CONICIT, otorgada por el CONICIT, para cursar estudios de Doctorado en el London School of Hygiene and Tropical Medicine en el período 1996/2000

Premio “María Lourdes Salom” en la mención salud Pública del V Congreso Nacional de Ciencias

veterinarias, por: Estudio De Leishmaniasis Visceral Canina En Focos Endémicos De Venezuela, Negrón E., Zepa O., Ulrich M., Díaz N.L., Centeno M., Rodríguez V., Tapia F. J., Sánchez M.A. Maracay, Venezuela, Septiembre 2001.

Premio a la investigación científica básica Dr.” José María Vargas” de la Facultad de medicina en su undécima edición (2005), “Mención Honorífica,” con el trabajo titulado: Organs Specific Immunity In Canine Visceral Leishmaniasis: Analysis In Symptomatic And Asymptomatic Dogs, Naturally Infected With L. Chagasi. Am J. Trop Med & Hyg, 2004; 70: (6) 618-24, realizado por: Sánchez M.A., Díaz N.L. E, Zepa O., Negrón E., Convit J., Tapia F. J., Caracas, Marzo de 2006 .

Premio a la investigación científica básica Dr.” José María Vargas” de la Facultad de medicina en su vigésima octava edición (2022), “Primer Premio , con el trabajo titulado “Células linfoides innatas en sangre periférica de pacientes con leishmaniasis cutánea americana”, Rodríguez, OL, Cabrera M.a.Lugo D:A. Zepa O, Sánchez M.A. Tapia F.J. Experimental Dermatol.. 2021; 00:1-6

SOCIEDADES PROFESIONALES Y CIENTÍFICAS:

Sociedad Parasitológica Venezolana (SPV) Miembro desde Enero de 1992.

Miembro de la Junta directiva SPV periodo 2005-2008 Cargo: Vocal

Miembro de la Junta directiva SPV periodo 2008-2011 Cargo: Presidente

Asociación Venezolana para el avance de la Ciencia (AsoVAC) Miembro activo desde Febrero de 1994

Miembro Junta directiva desde 2018 Cargo secretario de Finanzas,

Miembro comisión electoral AsoVAC caracas, 2010-13

British Society for Immunology, miembro desde enero 1997-2008.

Miembro del comité de Bioética del instituto de biomedicina Facultad de medicina, UCV desde Marzo de 2005-2009.
y del 2024 hasta el presente.

Miembro Consejo técnico del Instituto de biomedicina desde 2016 hasta el presente
Miembro de la Comisión de Investigación de la Escuela de Medicina “José María Vargas”, Facultad de medicina UCV, 2006-2012 y 2025 hasta el presente

Miembro de la Asociación para el progreso de la investigación universitaria APIU desde enero del 2002