

## **CURRICULUM VITAE (RESUMEN)**

Fecha y lugar de nacimiento: La Habana, 24 de abril de 1949.

Título Universitario: Doctor en Medicina (Universidad de La Habana, Dic. 1975)

Especialidad: Especialista de Primer Grado en Farmacología. MINSAP 1980.

Especialista de Segundo Grado en Farmacología. MINSAP 1987.

Grado Científico: Doctor en Ciencias Médicas (Ph.D.) Budapest 1984.

Categoría Docente: Profesor Titular.

Categoría Científica: Investigador Titular.

Centro de Trabajo: Universidad de Ciencias Médicas de La Habana (UCHM). Facultad de Ciencias Médicas "Dr. Salvador Allende".

Cargo: Profesor Titular de Farmacología

Director del Laboratorio Central de Farmacología (LCF)

### **Lugares de Trabajo:**

Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana, actual Universidad de Ciencias Médicas de La Habana (desde 14 de enero de 1976).

Facultad de Medicina "Gral. Calixto García" (1976-1988).

Facultad de Ciencias Médicas "Dr. Salvador Allende" (1988-hasta la actualidad)

Educación Posgraduada:

Especialidad de 1er Grado en Farmacología (Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana). (1976-1980).

Doctor en Ciencias Médicas (Ph.D.) (Academia de Ciencias de Hungría, Budapest) (Octubre 1980-junio 1984).

Especialidad de 2do Grado en Farmacología (Ministerio de Salud Pública de Cuba, La Habana, septiembre de 1987).

### **Breve Reseña de la Vida Laboral**

Comenzó como trabajador de la salud al graduarse de médico en diciembre de 1975 en la Universidad de La Habana.

Laboró como docente de Farmacología en la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana desde su incorporación en enero de 1976 y comenzó a impartir docencia como instructor de la asignatura.

Los aspectos más relevantes han sido:

- Instructor de Farmacología (1976).
- Profesor Asistente de Farmacología (1984).
- Profesor Principal de Farmacología de la Facultad de Medicina 1 que continuó como Facultad "Gral. Calixto García" (1984-1988).
- Profesor Principal de Farmacología de la UCMH (desde 1985).
- Vice-jefe del Programa de Investigaciones del MINSAP de Enfermedades Digestivas (1985-1988).

- Jefe del Dpto. de Post-grado de la Facultad de Medicina 1 y a continuación de la Facultad "Gral. Calixto García" (1986-1988).
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Cubana de Farmacia (1986-2004).
- Profesor Asistente de Farmacología (1986).
- Coordinador de las Investigaciones y la Docencia de Plantas Medicinales en el Vice-Ministerio de Docencia e Investigaciones del MINSAP (1987-1990).
- Director del Laboratorio Central de Farmacología (LCF) (desde 1988).
- Profesor Auxiliar de Farmacología (1989).
- Jefe del Programa Nacional de Investigaciones de Plantas Medicinales en el MINSAP (1990-1996).
- Presidente de la Comisión Nacional de Plantas Medicinales del MINSAP (1990-1998).
- Profesor Titular de Farmacología (1995).
- Director Fundador de la Revista Cubana de Plantas Medicinales (desde 1996).
- Jefe del Programa Ramal de Investigaciones en Medicina Natural y Tradicional (desde 1997-2005).

En este año pasó a Vice-jefe del programa por crearse el Centro Nacional de Medicina Natural y Tradicional y asumir esta la coordinación del programa.

- Miembro de la Junta de Gobierno de la Sociedad de Medicina Bioenergética y Natural (desde su fundación en 1988, reelecto en el 2000 y 2004).
- Miembro del Consejo Científico de la Facultad de Ciencias Médicas "Dr. Salvador Allende" (desde 1989).
- Presidente del Tribunal Nacional Permanente para la Especialización de II Grado en Farmacología del MINSAP (desde 1997).
- Miembro del Tribunal Nacional Permanente para Grados Científicos de Especialidades Clínicas (desde 1999).
- Miembro del Consejo Científico de la UCMH (desde 2003).
- Investigador Titular (desde 2011).
- Jefe del Grupo Nacional de Farmacología del MINSAP (desde 2011).

Medallas y Distinciones:

- Premio Anual a la Memoria Científica. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana, 1985.
- Autor del "Ensayo Clínico Fase II comparativo de la actividad antiulcerosa de una formulación cubana nueva de ranitidina con su similar comercial ZANTAC" que formó parte del trabajo "Ranitidina Tableta Formulación Nacional" que fue premio del Fórum Nacional de Ciencia y Técnica en 1989.
- Premio Anual al Colectivo Científico. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana en 1990.
- Premio Anual al Colectivo Científico. Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana en 1992.
- Medalla Martín de la Cruz. Academia Mexicana de Medicina Tradicional, 1995.
- Medalla por la Educación Cubana. Ministerio de Educación Superior de Cuba, 1995.
- Diploma de Reconocimiento por una Labor Destacada como Profesor Principal de Farmacología en la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, 1998.
- Mención en el XII Fórum Nacional de Ciencia y Técnica como autor del trabajo "Utilidad de la

Tintura de *Psidium guajava* L. (guayaba) en la diarrea aguda". La Habana, 1988.

- Premio Anual de la Salud en Ciudad Habana en la categoría Investigación Aplicada como autor del trabajo "Validación de la Tintura de *Psidium guajava* L. (guayaba) en la diarrea aguda". La Habana, 1999.

- Premio Provincial Ciudad de La Habana de la Salud 2002 por autor principal del libro de texto: Farmacología General, 2002.

- Mención en el Premio Nacional de la Salud 2002 por autor principal del libro de texto: Farmacología General.

- Medalla "Manuel Piti Fajardo". MINSAP 2002.

- Profesor Invitado: Universidad Nacional de Trujillo, Perú, Diciembre 2003.

- Premio de la Sociedad Cubana de Farmacología 2004, por el libro de texto Farmacología General.

- Profesor Invitado: Universidad Autónoma Nacional de León, Nicaragua, enero de 2005.

- Profesor Invitado: Universidad Nacional de Trujillo, Perú, Diciembre 2005.

- Propuesto como Coordinador General de la Red TRAMIL de Investigación Aplicada y Difusión de Plantas Medicinales del Caribe (Marzo de 2006).

- Diploma de Reconocimiento por aportes relevantes al desarrollo de la Farmacología en Cuba. Sociedad Cubana de Farmacología (Junio de 2006).

- Diploma de Reconocimiento por Miembro del Comité Académico Nacional de las Maestrías. MINSAP 2007.

- Mención Premio Anual Provincial de la Salud. Categoría Artículo Científico: Autor: Plantas Medicinales Caribeñas con Potencialidad para Inhibir la Agregación Plaquetaria. Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, 2008.

- Destacado. Fórum de Ciencia y Técnica Provincia Ciudad de La Habana: Autor del libro: Plantas Medicinales Caribeñas para la Atención Primaria. Manual Práctico. 2008.

- Medalla como Educador Destacado "Orden Frank País". Consejo de Estado de la República de Cuba, 2008.

- Premio en XXXIV Concurso Premio Anual de la Salud en Ciudad Habana: Artículo Científico. Autor Principal de: Tamizaje fitoquímico, actividad analgésica y antiinflamatoria de la decocción de *Costus pictus* D. Don. Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, 2009.

- Relevante: Fórum Ciencia y Técnica Provincia Ciudad de La Habana. Autor Principal: Farmacología Clínica, 2010.

- Premio en Premio Anual de la Salud en Ciudad de La Habana: Libro. Autor Principal de: Farmacología Clínica, 2010.

- Reconocimiento Especial por Aportes y Decisiva Contribución al Desarrollo de la Farmacología en Cuba. Sociedad Cubana de Farmacología, 2010.

- Diploma de Reconocimiento: Participar más de 10 años como experto de Programas Ramales de Investigación en Salud. MINSAP, 2011.

- Mención en Premio Anual Provincial de Salud: Artículo Científico: Coautor de: Bioética en Experimentación Animal para Validar Usos de Plantas Medicinales en el Laboratorio Central de Farmacología (LCF). Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, 2011.

Actividades Científicas:

- Asesor del Rector de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana como Profesor Principal de Farmacología desde 1986.

- Miembro del Comité editorial de la Revista Cubana de Farmacia (1987-2004).
- Coordinador Nacional del Programa de Plantas Medicinales en las Universidades Médicas, Viceministerio de Docencia, MINSAP (1987-1997).
- Colaborador del Programa de Investigación Aplicada de Plantas Medicinales Tradicionales del Caribe (TRAMIL), Enda-Caribe, Santo Domingo, desde 1988.
- Miembro del Comité Editorial de la Farmacopea Vegetal Caribeña (TRAMIL) (desde 2000).
- Presidente de la Comisión Nacional Asesora de Investigaciones en Plantas Medicinales. Viceministerio de Ciencia y Técnica, MINSAP, (1991-1997).
- Presidente del Tribunal Estatal Permanente de Especialización de II Grado en Farmacología del MINSAP desde 1991.
- Miembro del Tribunal Estatal Permanente de Grados Científicos. Comisión Nacional de Grados Científicos desde 1992.
- Coordinador de Cuba en la Red Iberoamericana de Validación de Plantas Medicinales del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (1993-1998).
- Coordinador de Cuba del Proyecto PIGASTRIN del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (2003-2005).
- Miembro del Comité Académico de la Maestría en Medicina Tradicional y Natural. MINSAP desde 1994.
- Director Fundador de la Revista Cubana de Plantas Medicinales. Editorial Ciencias Médicas desde 1996.
- Miembro del Consejo Científico de la Facultad de Ciencias Médicas "Dr. Salvador Allende" desde 1995.
- Miembro del Consejo Científico de la UCMH desde 1997.
- Miembro de la Sociedad Cubana de Ciencias Fisiológicas (1975-1995).
- Miembro de la Sociedad Cubana de Farmacología (desde su fundación en 1995).
- Miembro de la Sociedad Cubana de Medicina Bioenergética y Natural (desde su fundación en 1996 hasta el 2004).
- Jefe del Programa Ramal de Investigaciones: Medicina Natural y Tradicional. MINSAP desde 1998-2005.
- Miembro de Comité Editorial del Boletín Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromáticas (BLACPMA). ISSN 07177917 <http://www.blacpma.cl> (desde 2001).
- Miembro de la Comisión de Evaluación de Medicamentos Herbarios del Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED) desde 2002.
- Autor Principal del Módulo de Fitoterapia Clínica del CD de la Maestría de Medicina Bioenergética y Natural (2004).
- Autor Principal del CD de la Asignatura Farmacología General para el Proyecto del Policlínico Universitario en la Carrera de Medicina, 2006.
- Autor Principal del CD de la Asignatura Farmacología General para el Proyecto del Policlínico Universitario en la Carrera de Medicina, 2007.
- Jefe del Grupo Nacional de Farmacología del MINSAP (desde 2011).

**Producción Científica:**

• Publicaciones: 111.

a) En Revistas Científicas: 87 en total, internacionales 27 y 60 cubanas.

b) Libros Impresos y CDs: 24 en total, internacionales 12 y 12 cubanos.