

## MARIO SPERANZA, MD



### CARDIOLOGIST

Fists Name and family name: Mario Speranza Sánchez

### Universitary Studies

Education	Institution	Year
Doctor in Medicine	Universidad Católica de Córdoba, Argentina	1984
Specialist in Cardiology	Universidad Católica de Córdoba, Argentina	1989

### Teaching Experience

1. Physiopathology and Pharmacotherapy Faculty Instructor, Hospital Rafael Angel Calderón Guardia, Faculty of Pharmacy, Universidad de Costa Rica (1993 and 1994)

2. Faculty Assistant :  
Medical English (1980-1983)  
Introduction to Medicine (1980-1983)  
Universidad Católica de Córdoba, Argentina

3. Costarican Cardiology Magazine Chief Editor, 1999-2005  
Heart Failure Society of América, Full Member, 1998-2005.

### Postgraduate Studies

Internal Medicine Residence, Feb. (1985-1986), Hospital San Roque, Córdoba, Argentina  
Clinical Cardiology Residence, Mar. (1986-1989), Instituto Modelo de Cardiología, Córdoba, Argentina  
Specialist in Clinical Cardioangiology, 1989, Universidad Católica de Córdoba, Argentina

## **Special Procedures**

Basal and stress Ecocardiography in all modalities.

Coronary Intensive Care

Post-surgery care of Cardiac surgery

Invasive hemodynamic Monitoring

Heart Failure specialist

## **Languages**

Spanish

English

## **Scientific work presented or published**

1. Dipyridamol y perfusion miocardica con talio 201 en pruebas ergométricas insuficientes. XI Congreso Nacional de Cardiología, Argentina, setiembre 1988
2. Hemodinamia intervencionista en Pediatría, XI Congreso Nacional de Cardiología, Argentina, setiembre 1988
3. Registro Holter durante angioplastía coronaria en el infarto agudo de miocardio, XII Congreso Interamericano de Cardiología, Brasil, Julio 1989
4. Isquemia silente detectada por Holter , publicado en la Revista de La Federación Argentina de Cardiología , Vol. 18 nº 1-1989
5. Resultados de la Rehabilitación cardiaca en pacientes costarricenses, LIV Congreso Médico Nacional , Costa Rica, noviembre 1994
6. El rol de la Rehabilitación Cardiaca en pacientes costarricenses con enfermedad isquémica, LV Congreso Médico Nacional, Costa Rica , noviembre 1994.
7. La Adenosina en el tratamiento de las taquiarritmias supraventriculares, comunicacaión preliminar, Instituto Centroamericano de Cardiología. LVIII Congreso Médico Nacional, Costa Rica, diciembre 1996
8. Correlación angiográfica de la isquemia silente detectada en el monitoreo Holter. LVIII Congreso Médico Nacional, diciembre 1996
9. UTILIDAD DE LA AMIODARONA ENDOVENOSA EN LA CONVERSION DE LA FIBRILACION Y FLUTTER ATRIALES A RITMO SINUSAL. LVIII CONGRESO MEDICO NACIONAL. COSTA RICA, diciembre 1996.
10. REHABILITACION CARDIACA EN PACIENTES POST-CIRUGIA DE REVASCULARIZACION CORONARIA, LVIII CONGRESO MEDICO NACIONAL. COSTA RICA, diciembre 1996.
11. MULTICENTER, DOUBLE-BLIND DUOBLE DUMMY, PARALELL GROUP STUDY OF MIBEFRADIL VS AMLODIPINE IN HYPERTENSIVE

- PATIENTS COMPARING EFFICACY AND TOLERABILITY. En desarrollo con Laboratorios Roche.
12. PROGRAMA DE PREVENCIÓN SECUNDARIA DE LA CARDIOPATIA ISQUEMICA (P.P.S.C.I.) DEL INSTITUTO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. HOSPITAL CLINICA BIBLICA. XX CONGRESO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. COSTA RICA, noviembre 1998.
  13. ELECTROCARDIOGRAMA DE ALTA RESOLUCION: EXPERIENCIA INICIAL EN COSTA RICA EN PACIENTES POST INFARTO DEL MIOCARDIO. XX CONGRESO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. COSTA RICA, noviembre 1998.
  14. USO DE TIROFIBAN (Aggrastat) EN SINDROMES CORONARIOS AGUDOS (SCA) EN ANCIANOS: EXPERIENCIA INICIAL. XX CONGRESO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. COSTA RICA, noviembre 1998.
  15. TRATAMIENTO MEDICO DEL SINCOPE NEUROCARDIOGENICO. XX CONGRESO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. COSTA RICA, noviembre 1998.
  16. UTILIDAD DE LA PRUEBA DE INCLINACION "TILT TEST" EN LA EVALUACION DE PACIENTES CON SINCOPE: EXPERIENCIA INICIAL EN COSTA RICA. XX CONGRESO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. COSTA RICA, noviembre 1998.
  17. EL MONITOREO AMBULATORIO DE LA PRESION ARTERIAL EN LA EVALUACION DEL PACIENTE HIPERTENSO O CON SOSPECHA DE HIPERTENSION ARTERIAL. XX CONGRESO CENTROAMERICANO DE CARDIOLOGIA. COSTA RICA, noviembre 1998.
  18. Revisión: HEPARINAS DE BAJO PESO MOLECULAR EN EL TRATAMIENTO DE LOS SINDROMES CORONARIOS AGUDOS. Revista Costarricense de Cardiología, Vol.1, N°1, 38-42, setiembre 1999.
  19. Editorial: INSUFICIENCIA CARDIACA EN EL 2000: TRATAMIENTO FARMACOLOGICO ACTUAL. Revista Costarricense de Cardiología, Vol.2, N°2, 2-4, mayo-agosto, 2000.
  20. Editorial: Clopidogrel y Aspirina en pacientes con Síndrome Coronario Agudo: Lo nuevo, lo bueno y lo de cuidado. Revista Costarricense de Cardiología, Vol.3, n°3,3-4, setiembre-diciembre, 2001.
  21. Revisión: Terminalia Arjuna (Combretaceae) y otras Especies del Género: Mitos, Realidades y Oportunidades en la Terapia Cradiovascular. Revista Costarricense de Cardiología, Vol.3, n°3,35-40, setiembre-diciembre, 2001.
  22. Revisión: Angina Inestable: Reto Diagnóstico y Terapéutico. Revista Médica de Costa Rica y Centroamérica. Año LXIX, N°558, Tomo LIX, enero-marzo, 2002.
  23. Certificación de participación como investigador clínico en trabajos multicéntricos patrocinados por Merck Sharp & Dohme: 1- Tirofibán en el manejo de angina inestable (Usual Care), realizado en pacientes anginosos que requerían internamiento en la Unidad de Cuidados

Intensivos. 2- Estudio comparativo entre Losartan vs Amplodipina en hipertensión arterial moderada a severa, realizado en pacientes ambulatorios. San José 10 de abril del 2004.

24. Editorial: Fibrilación Atrial: Una visión panorámica. AMC, Abril-Junio 2004, vol 46 (2).