

Resume

Personal details

Surname: Zaidenberg
Name: Anibal
Place of birth: La Plata
Date of birth: 25/5/1939
Nationality: Argentino
Work address: 60 y 120. CP: 1900
Zip Code: 1900
Phone/Fax: 54-0221-4535901 int.: 1767
E-Mail: jdip01@gmail.com

ACADEMIC DEGREES

DOCTOR EN MEDICINA: otorgado por la Facultad de Ciencias Médicas (FCM) de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP). 1965.

BACTERIÓLOGO CLÍNICO E INDUSTRIAL (título de post-grado) otorgado por la Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional de La Plata. Argentina. 1972.

DOCENTE AUTORIZADO. Universidad Nacional de La Plata. Argentina. 1974.

PROFESOR TITULAR. Universidad de Zulia. Maracaibo. Venezuela. 1987.

VISITING SCIENTIST. Universidad de Harvard. Boston. Mass. USA. 1986.
Miembro del Staff. 1987.

ESPECIALISTA EN PEDIATRÍA Y PUERICULTURA. Otorgado por el Honorable Tribunal de Especialidades Médicas. Colegio de Médicos, Distrito I. Buenos Aires. 1968.

ESPECIALISTA EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS. Otorgado por el Honorable Tribunal de Especialidades Médicas. Colegio de Médicos Distrito I. Buenos Aires. 1973.

COURSE ATTENDANCE

In Medicine

Patología Neonatal. Ateneo Médico del Hospital Italiano. La Plata. 1965.

Ortopedia y Traumatología infantil. Hospital de Niños de La Plata. 1965.

Diagnóstico serológico de Fiebre Hemorrágica Argentina. Profesor Dr. Parodi.
Entrenamiento realizado en la Cátedra de Microbiología y Parasitología. UBA, 1965

Curso sobre técnicas básicas para el cultivo de células. Prof. Dr. Emilio Gimeno.
Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP, 1966.

Actualización en Pediatría. Clínica del Niño Privada La Plata, 1966.

Actualización en Pediatría. Cátedra de Medicina Infantil. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP, 1966.

Actualización Clínico terapéutica de las Enfermedades Infecciosas de la infancia. Cátedra de Tisiología y Enfermedades Infecciosas. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP, 1967.

V Curso de Introducción a la Virología Médica. Instituto de Virología de Córdoba. Dr. Américo Márquez. Autorizada la concurrencia como Jefe de Trabajos Prácticos, Cátedra de Microbiología y Parasitología. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. Resolución 286/67. Exp.812.196/67.

Enfermedades Infecciosas. Departamento de Graduados. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. Prof. Dr. Emilio Cecchini. 1969.

Enfermedades Infecciosas y Sistema Nervioso. Departamento de Graduados. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. Prof. Dr. Emilio Cecchini. 1969.

Fono cardiología. Sociedad Cardiológica de la Plata. Prof. Dr. Cossio. 1969.

Las especialidades en el consultorio del clínico pediatra. Dr. J. Roca Rivarola y colab. 1970.

Retardos en el crecimiento del niño. Clínica del Niño Privada. La Plata, 1971.

Nuevos conceptos en Medicina Peri natal. Cátedra de Medicina Infantil. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP y Sociedad de Pediatría. 1971.

Temas de Pediatría. Cátedra de Medicina Infantil. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP, 1971.

Nefrología pediátrica. Unidad Docente de Pediatría. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. 1971

Psicoprofilaxis Obstétrica. 1971.

Temas de Infectología. Cátedra de Enfermedades Infecciosas. Prof. Dr. Emilio Cecchini, 1972.

Bacterias y antibióticos en Pediatría. Cátedra de Medicina Infantil. Facultad Ciencias Médicas. UNLP, 1972.

Pedagogía Universitaria. Profesor Dr. Ricardo Nassif. Departamento de Graduados. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. 9 de Mayo al 29 de Noviembre 1972 (57 horas).

Seminario de Filosofía Médica. Dr. Mainetti. Departamento de Graduados. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. 1973

Actualizaciones en infectología. Cátedra de Enfermedades Infecciosas. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP, 1974

Primer seminario de Educación en Ciencias de la Salud. Facultad de Ciencias de la Salud. UNLP - Organización Panamericana de la Salud - OMS. 26 y 30 de Agosto 1974

Tópicos Avanzados en Inmunología. Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas. 28 de Noviembre al 2 de Diciembre 1976. Caracas. Venezuela.

Biología celular. Dr. Gonzalo Giménez Martín. Facultad Experimental de Ciencias. Universidad del Zulia. Venezuela. 23 de Noviembre al 4 de Diciembre 1981.

Enfermedades Exantemáticas. Eritemato máculo papulares. Prof. Dra. Silvia González Ayala. Hospital de Niños de La Plata, 1994.

Micosis Profunda. Prof. Dra. Silvia González Ayala. Hospital de Niños de La Plata, 1994.

Actualización en Enteroparasitosis. Prof. Dr. Juan Basualdo. Hospital de Niños de La Plata, 1994.

Problemática de la enfermedad de Chagas. Simposio Internacional. Academia Nacional de Medicina. 19 y 20 Abril 1999

In Humanities

Antropología. Curso para la adscripción en medicina. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. UNLP.

Pedagogía Universitaria. Curso para la Adscripción en Medicina. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. UNLP

Filosofía de las Ciencias- Curso para la adscripción en medicina. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. UNLP.

AWARDS AND HONORS

Consejo Directivo del Instituto Biológico y Laboratorios de Salud Pública, en reunión 13-5-1971, La Plata. Por los trabajos realizados:

"Laboratory and Hospital test of anti-pseudomonas vaccines and sera."

"Anti-pseudomonas serum in the control of Pseudomonas aeruginosas infection in children wards."

Ministerio de la Provincia de Buenos Aires, Argentina, como Reconocimiento al trabajo en el campo de la Salud Pública del Ministro de la Provincia de Buenos Aires, Argentina, otorgado por el Dr. Juan José Mussi a propuesta de las autoridades del Hospital de Niños de la ciudad de La Plata Sor María Ludovica. 29 de Noviembre de 1999.

PROFESSIONAL BACKGROUND

ACTION IN UNIVERSITIES AND INSTITUTES

UNIVERSITIES:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. Carrera docente hasta Profesor Adjunto. Cátedra de Microbiología y Parasitología, Facultad de Ciencias Médicas. 1962-1976

UNIVERSIDAD DE MINNESOTA. MINNEAPOLIS. USA. Profesor invitado. Depto. Pediatría y Enfermedades Infecciosas. 1975.

UNIVERSIDAD DE ZULIA. MARACAIBO. VENEZUELA. Profesor invitado y ordinario. Facultad Experimental de Ciencias. 1976-1993.

UNIVERSIDAD DE HARVARD. BOSTON. MASS. USA. Científico invitado. Miembro del Staff. Departamento de Salud Pública Tropical. 1985-1987.

UNIVERSIDAD DE ZULIA. MARACAIBO. VENEZUELA. Investigador asociado. Instituto de Investigaciones Clínicas."Dr. Américo Negrete". Facultad de Ciencias Médicas. 1987-1990.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. Profesional Principal. Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Bs. As. Cátedra de Farmacología. 1991 a la fecha.

INSTITUTES:

Especialista en Microbiología A. Departamento antirrábico. Instituto Biológico y Laboratorios de Salud Pública. 1967-1969.

Laboratorista. Sección Bacteriología del Laboratorio Central. Hospital de Niños de La Plata. En comisión, Expediente 2906-8650/68. Instituto Biológico y Laboratorios de Salud Pública. 1969-1972.

Jefe División Virología. Departamento de Virus. Instituto Biológico y Laboratorios de Salud Pública. Ministerio de Bienestar Social. Prov. Buenos Aires. Decreto 2399/65. Disposición 322. 1965-1967.

HOSPITAL MEDICAL CAREER:

Practicante Menor por concurso. Hospital de Niños de La Plata. 1963-1964.

Practicante Mayor por concurso. Hospital de Niños de La Plata. 1964-1965.

Médico de guardia concurrente. Hospital de Niños de La Plata. 10-11-1965.

Médico Concurrente en Pediatría y Puericultura. Hospital de Niños de La Plata. Resolución 2876/67.

Médico concurrente en la especialidad de enfermedades infecciosas. Hospital de Niños de La Plata. Resolución 2306/70

Miembro de la Comisión de estudios sobre infección intrahospitalaria. Hospital de Niños de La Plata. 1970.

Médico asistente por concurso en la especialidad de enfermedades infecciosas. Calificación 53 puntos. Orden de méritos 1°. Hospital de Niños de La Plata. 1973.

Médico instructor de residentes en la especialidad de enfermedades infecciosas. Hospital de Niños de La Plata. 1974-1976.

Jefe de Sala Interino del Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital de Niños de La Plata. 1974-1976

Médico asistente interino en la especialidad de enfermedades infecciosas. Hospital de Niños de La Plata. 1993-1997

Perito infectólogo: Representante del Servicio de Infectología del Hospital de Niños de La Plata. Ante el Ministerio de Trabajo, Expediente N° 1995. Ante el Ministerio de Salud Pública, Exp. N°2949-1509/93. Junio de 1995.

Médico de Hospital B. Resolución 5205/98. Hospital de Niños de La Plata. 1998.

Médico Jefe de Sala por concurso servicio de Infectología Hospital de Niños de La Plata 1999 – 1/07/2004.

TEACHING POSITIONS

Universidad Nacional de La Plata. Argentina. Facultad de Ciencias Médicas. Cátedra de Microbiología y Parasitología.

Ayudante Alumno Ad-Honorem. 1962-1963.

Ayudante Alumno rentado por concurso. 1963-1965.

Ayudante Diplomado Ad-Honorem por concurso. 1965.

Jefe de Trabajos Prácticos por concurso rentado. 1965-1967.

Jefe de Trabajos Prácticos interino rentado. 1968-1972.

Jefe de Trabajos Prácticos por concurso rentado. 1972-1974.

Adscripción a la Cátedra de Microbiología y Parasitología*

Profesor Adjunto interino. 1973-1975.

Jefe de trabajos prácticos Ad-Honorem 1985-1987.

Universidad Nacional de La Plata. Argentina. Facultad de Ciencias Médicas. Cátedra de Enfermedades Infecciosas

Jefe de Trabajos Prácticos Ad-Honorem e interino. 1972.

Universidad Nacional de La Plata. Argentina. Facultad de Ciencias Médicas. Cátedra de Farmacología.

* Primer año de Adscripción: obligaciones cumplidas por Res. N° 6935 (1968).

Segundo año de Adscripción: obligaciones cumplidas por Res. N° 706 (1969).

Tercer año de Adscripción: obligaciones cumplidas por Res. N°484 (1970).

Ayudante Diplomado Ad-Honorem e interino. 1994 a la fecha.

Ministerio de Bienestar Social de la Provincia de Buenos Aires Escuela de Técnicos en Bienestar Social.

Profesor Titular de Microbiología y Parasitología. 1968.

Universidad de Minnessota, Minnessota. USA. Departamento de Pediatría y Enfermedades Infecciosas.

Visiting Professor. 1975.

Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela. Facultad Experimental de Ciencias

Profesor invitado contratado como Microbiólogo a dedicación exclusiva, 1976-1979.

Profesor contratado por concurso a dedicación exclusiva. Cátedra de Microbiología II. 1979-1981.

Profesor Ordinario, a dedicación exclusiva. 1981-1987.

Profesor Titular a dedicación exclusiva. 1987-1991.

Ministerio de Bienestar Social de la Provincia de Buenos Aires. Hospital de Niños de La Plata. Argentina.

Instructor de médicos residentes. 1974-1976. Especialidad de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias.

Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela. Facultad Experimental de Ciencias

Docente e investigador de la Maestría en Microbiología. 1988.

PUBLICATIONS

"Fiebre Hemorrágica Argentina." Tesis de Doctorado. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de La Plata. 1965.

"Diagnóstico serológico de Fiebre Hemorrágica Argentina." H Tabarrozzi y A Zaidenberg. Medicina del Atlántico 79:1467-1472; 1966.

"A propósito de un antígeno vírico de Fiebre Hemorrágica Argentina conservado un año a -2°C." H Tabarrozzi y A Zaidenberg. Rev. Coleg. de Farmac. 4:26-29; 1966.

"Tiempo de vida útil de una mezcla de soluciones de penicilina y estreptomina conservada a -20°C." H Tabarrozzi y A Zaidenberg. Rev. Coleg. de Farm. 4:37-39; 1966.

"Sobre artrópodos encontrados en nidos de ratones albinos criados en el laboratorio." A Zaidenberg y H Tabarrozzi. Medicina del Atlántico 90:1712; 1967.

"Determinación de fenómeno de inmunoadherencia en el curso de infecciones *Pseudomona aeruginosa*." A Zaidenberg. Rev. Soc. Ped. Año XXX, 2:41-44; 1969.

"Complicaciones del Sarampión Neumotórax." A Zaidenberg. Rev. Soc. de Ped. Año XXX, 2: 5-7; 1969.

"Laboratory and hospital test of anti-pseudomonas vaccines and sera." H Laborde, C Fajardo, A Zaidenberg y A Actis-Dato. Series Inmunobiol. Standard Vol. 15, pp. 247-252. (Karger, Basel/Munchen/New York). 1971.

"Anti-pseudomonas serum in the control of *Pseudomonas aeruginosa*. Infection in children wards." C Fajardo, A Zaidenberg y H Laborde. Series Inmunobiol. Standard Vol. 15, pp. 253-258. (Karger, Basel/Munchen/New York). 1971.

"Conservación de una cepa de *Toxoplasma gondii* en un medio de cultivo para *Trichomonas vaginalis* y en glicerol buffer de fosfatos." Tesis para la carrera de Bacteriólogo Clínico e Industrial. Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP. Argentina. 1972.

"Relación docente-alumno y planificación curricular." Tesis de la Carrera de Adscripción a la Docencia. Cátedra de Microbiología y Parasitología. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. Argentina. 1974.

"Prácticas de Microbiología general." R Salas y A Zaidenberg. 195 páginas. 1977 Publicado por la Universidad de Zulia. Facultad Experimental de Ciencias. Departamento de Biología. Maracaibo. Venezuela.

"Trypanosomas de vertebrados en Venezuela, hallazgo de *Trypanosoma duttoni*." C Díaz-Hungría y A Zaidenberg. Veterinaria Tropical 2(1):61-68, 1977.

"Métodos y técnicas de diagnóstico microbiológico." R Salas y A Zaidenberg. 200 páginas. 1978. Publicado por la Universidad de Zulia. Facultad Experimental de Ciencias. Departamento de Biología. Maracaibo. Venezuela.

"Trypanosomas de vertebrados en Venezuela, hallazgo de *Trypanosoma duttoni*." C Díaz-Hungría y A Zaidenberg. Rev. Ibérica de Parasitología 40(1):115-122; 1980.

"Acción de la sangre de ave sobre una cepa de *Trypanosoma cruzi*." A Zaidenberg Ciencias Año 1 1:1-10, 1984.

"*Trypanosoma cruzi*: extracellular amastigote resembling forms, induced by chicken and human plasma" A Zaidenberg. Experimental Parasitology 60:211-228, 1985.

"Investigaciones sobre *Trypanosoma* (Schizotrypanum) *cruzi*." A Zaidenberg Facultad de Ciencias. Universidad de Zulia. Venezuela. Publicado por ediciones Astro Data S.A., Venezuela, 1988. ISBN 980-232-169-9.

"Viabilidad en ratones albinos de células tripomastigote de *Trypanosoma cruzi*, obtenidos artificialmente y extracelularmente por medio de fracciones de plasma de pollo y humano." A Zaidenberg. Ciencias VII:49-96, 1989.

"Inducción de amastigotes a partir de tripomastigotes de *Trypanosoma cruzi* aislados de ratones infectados, en un medio libre de células por medio de fracciones de plasma de pollo y humano. Factores líticos plasmáticos y temperatura como reguladores de morfogénesis." A Zaidenberg. Facultad de Ciencias. Universidad de Zulia. Venezuela. Publicado por ediciones Astro Data S.A., Venezuela, 1990. Depósito legal: ISBN 980-296-111-6.

"*Trypanosoma cruzi*: Influencia del plasma humano en la morfogénesis de tripomastigotes sanguíneos en un medio de cultivo acelular." A Zaidenberg, H Tournier, G Schinella y H Buschiazzo. Rev. Lat-Amer. Microbiol. 37:71-77, 1995.

"Trifluralin disminuye la mortalidad de ratones infectados con *Trypanosoma cruzi*." Zaidenberg A, Tournier H, Schinella G, Marra C, Del Buono M, Aguirre J, Marin G, Drutt R, y Buschiazzo H. Acta Physiol. Pharmacol. Ther. Latinoam. 47 (4), Suppl.1:53,1997 [Abs]

"Effects of Trifluralin on *Trypanosoma cruzi* in vitro and in vivo." A Zaidenberg, H Tournier, G Schinella, G Marin and H Buschiazzo. Pharmacol Toxicol 84:98-100, 1999.

"*Trypanosoma cruzi*: Obtaining extracellular amastigotes and studying their development under different culture conditions." Zaidenberg A, Tournier H, Schinella G, Buschiazzo H. Rev. Latinoam. Microbiol. 42(1):21-26, 2000.

"Trombosis venosa profunda como complicación de varicela." M Martínez, J Bessonart, M Kenny, A Pardo, A Zaidenberg. Ludovica Pediátrica 3(4):130-134, 2001.

"The restoring effect of trifluralin and benznidazole on the abnormal fatty-acid pattern induced by *Trypanosoma cruzi* in the liver microsomes infected mice." Marra CA, Zaidenberg A, de Alaniz MJ, Buschiazzo HO. Ann. Trop. Med. Parasitol. 96(3):249-264, 2002.

"Hepatitis Asintomática en un lactante." M Agosti, S Silva, D Taire, N Pizarro, A Carella, A Zaidenberg. Ludovica Pediátrica 4(1):4-7, 2002.

"Inhibition of *Trypanosoma cruzi* growth by medical plant extracts." GR Schinella, HA Tournier, JM Prieto, JL Rios, H Buschiazzo, A Zaidenberg. Fitoterapia 73:569-575, 2002..

"Inhibition of *Trypanosoma cruzi* by plants extracts used in Chinese medicine." Lirussi D, Li J, Prieto JM, Gennari M, Buschiazzo H, Rios JL, Zaidenberg A. Fitoterapia 75:718-723, 2004.

"Morfogénesis de *Trypanosoma cruzi* y amastigotes extracelulares." Publicación Web por la Sociedad Iberoamericana de Información Científica (SIIC). AJ Zaidenberg. [Http://www.siicsalud.com/main/expinv.htm](http://www.siicsalud.com/main/expinv.htm) 24/06/2004

"Treatment of Experimental Chronic Chagas Disease with trifluralin." Zaidenberg A, Luong T, Lirussi D, Bleiz J, Del Buono MB, Quijano G, Drut R, Marron A, Buschiazzo H. Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology 2006, 98, 351-356

"Trifluralin Toxicity in a Chagas Disease Mouse Model. Zaidenberg A, Marra C, Luong T, Gómez P, Milani L, Villagra S, Drut R1: Basic Clin Pharmacol Toxicol. 07 Aug;101(2):90-95

PAPERS IN SCIENTIFIC MEETINGS AND CONFERENCES

"Infecciones urinarias de la infancia." XVII Jornadas Argentinas de Pediatría. San Juan. 1967.

"Vacunaciones en la Infancia." Presentado Soc. de Enfermedades Transmisibles. VIII° Sesión Científica Ordinaria. La Plata. Argentina. 1968.

"Crup Sarampionoso." Presentado Soc. de Enfermedades Transmisibles. X° Sesión Científica Ordinaria. La Plata. Argentina. 1969.

"Laboratory and Hospital Test of Anti-pseudomonas vaccines and sera." H. Laborde, C. Fajardo, A. Zaidenberg y A. Actis-Dato. Permanent Section of Microbiological Standardisation. International Association of Microbiological Societies. Berna Suiza, 9 al 11 de Octubre 1969.

"Anti-pseudomonas serum in the control of pseudomonas aeruginosa infection in children wards" C. Fajardo, A. Zaidenberg y H. Laborde. Permanent Section of Microbiological Standardisation. International Association of Microbiological Societies. Berna Suiza, 9 al 11 de Octubre 1969.

"Uso terapéutico de una vacuna polivalente anti-Pseudomona aeruginosa." Presentado Soc. de Enfermedades Transmisibles. XIV° Sesión Científica Ordinaria. La Plata. Argentina. 1970.

"Injuria cardíaca en el sarampión." Presentado Soc. de Enfermedades Transmisibles. XX° Sesión Científica Ordinaria. La Plata, 1971.

"Flujo vaginal. Estudio bacteriológico, micológico y parasitológico sobre 315 casos" Presentado Sociedad de Enfermedades Transmisibles, XXI° Sesión Científica Ordinaria. La Plata. Argentina. 1972.

"Rabia decapitada." Presentado IV Jornadas Argentinas de Enfermedades Transmisibles. Rosario. Argentina. 1972.

"Chagas serológico entre dadores de sangre de la ciudad de La Plata." IV Jornadas Argentinas de Enfermedades Transmisibles. Rosario. Argentina. 1972.

"Incidencia de la gangrena gaseosa en el Partido de La Plata en los últimos cinco años." IV Jornadas Argentinas de Enfermedades Transmisibles. Rosario. Argentina. 1972.

"Filtrado de cultivo de *Pseudomonas aeruginosa*. Pruebas experimentales de protección." Soc. de Enfermedades Transmisibles. La Plata. Argentina. 1973.

"Gammaglobulinas antipseudomona. Uso experimental." V Jornadas Nacionales de Enfermedades Transmisibles. La Plata. Argentina. 1975. Jornadas Nacionales de Enfermedades Transmisibles. Secretario coordinador - Relator. La Plata, Argentina. Octubre 1975.

"Agresión y Protección en cirugía oncológica." Relator. Fundación José María Mainetti. La Plata, agosto de 1975.

"A propósito de un caso humano de rabia clínica y laboratorio diagnóstico." Ateneo Infectología Hospital de Niños, La Plata, Argentina. Julio de 1976.

"Obtención de formas tipo amastigotes a partir de epimastigotes de *Trypanosoma cruzi* por medio del plasma humano y fracciones." Aníbal Zaidenberg. XXX Convención de ASOVAC. Mérida. Venezuela. Noviembre 1980.

"Cinética de la transformación de epimastigotes en amastigotes de *Trypanosoma cruzi* por medio de plasma y fracciones de pollo y humano. Fenómenos relacionados con el mismo." Aníbal Zaidenberg. XXX Convención de ASOVAC. Mérida. Venezuela. Noviembre 1980.

"Morfogénesis de *Trypanosoma cruzi*." Seminario. Universidad de Harvard Boston, Mass. USA. Departamento de Enfermedades Tropicales, 17 de Abril 1986.

"Inducción de morfogénesis en *Trypanosoma cruzi* por factores plasmáticos y temperatura." Aníbal Zaidenberg. III Jornadas Científicas de la Facultad Experimental de Ciencias. Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela. Junio 1987.

"Una propuesta conservacionista: vuelta al Lago de Maracaibo en kajak en once días." Aníbal Zaidenberg y Eduardo González. III Jornadas Científicas de la Facultad Experimental de Ciencias. Universidad del Zulia. Maracaibo. Venezuela. Junio 1987.

"Morfogénesis de *Trypanosoma cruzi*." Seminario. Cátedra de Farmacología. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. 1° de Setiembre al 30 de Noviembre de 1989.

"Morfogénesis de *Trypanosoma cruzi*. Propuesta para obtención de antígenos de diagnóstico e inmunizantes." División Diagnóstico. Laboratorios ABBOTT. Chicago. Illinois, USA. 7 y 8 de Febrero de 1990.

"Influencia del plasma humano en la morfogénesis in vitro de tripomastigotes de *Trypanosoma cruzi*. (M82)" Zaidenberg A., Tournier H., Schinella G., Buschiazzo H. XXIX Reunión anual de SAIB, Córdoba, Argentina. 1993.

"Efecto de las HDL humanas sobre el crecimiento, morfogénesis y síntesis lipídicas de *Trypanosoma cruzi*. (M83)" Schinella G., Tournier H. Zaidenberg A., Buschiazzo H. XXIX Reunión anual de SAIB, Córdoba, Argentina. 1993.

"Poblaciones puras de amastigotes de *Trypanosoma cruzi* obtenidos en cultivos acelulares: estudio de la síntesis de esteroides (M454)" Zaidenberg, A., Schinella G, Buschiazzo, H., Tournier H. XXX Reunión anual de SAIB, Misiones, Argentina. 1994.

"Comportamiento de amastigotes de *Trypanosoma cruzi* en cultivos axénicos." Zaidenberg, G. Schinella, H. Buschiazzo y H. Tournier. XXXI Reunión Anual de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SAIB). Villa Giardino Córdoba. 15 al 18 de Noviembre de 1995

"Trifluralin, disminuye la mortalidad de ratones infectados con *Trypanosoma cruzi*." Zaidenberg, H. Tournier, G. Schinella, C. Marra, M. del Buono, J. Aguirre, Marin, R. Drut y H. Buschiazzo. XXIX Reunión anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE) Corrientes, 12 al 14 de Noviembre de 1997.

"*Trypanosoma cruzi*: Efectos de Trifluralin in vitro e in vivo." Zaidenberg., C. Marra, H. Tournier, G. Schinella y H. Buschiazzo. XXXIII Reunión anual de SAIB, Villa Giardino. Córdoba .11 al 14 de Noviembre 1997.

"Búsqueda de plantas medicinales con actividad anti *Trypanosoma cruzi*." G. Schinella, J.M. Prieto, H. Tournier, H. Buschiazzo, R.N. Giner y A. Zaidenberg. XLIV Reunión Científica de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. XXXI Reunión Anual Científica de SAFE. Mar del Plata, Argentina 17-29 Noviembre 1999. Medicina (Buenos Aires) 59 (5/2):660,1999 (abst)

"In vitro activity of berberine against *Trypanosoma cruzi*." G.R. Schinella, J.M. Prieto, H. Tournier, H. Buschiazzo, A. Zaidenberg. XXXII Reunión anual de SAFE. XXII Reunión anual de la Sociedad de Farmacología de Chile. Mendoza, Argentina, De 15 al 18 de Noviembre de 2000. Biocell 24 (Suppl.)39,2000 (abst)

"Inhibition of *Trypanosoma cruzi* growth by *Tanacetum vulgare* and one of its active principles, parthenolide." G. Schinella, H. Tournier, L. Oliveira, F. Zamperetti, H. Buschiazzo and A. Zaidenberg. XXXIII Reunión Anual de la SAFE. Corrientes, 14-16 de noviembre de 2001. Biocell 25 (3), 2001 (abst)

"Síndrome de Steven-Johnson: Factores desencadenantes o intercurrentes." Fancchiotti V, Guanella G, Perli D, Riva M, Zaidenberg A. Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica y Neonatología. Hospital de Niños Sor Maria Ludovica de La Plata. 24-26 Octubre 2001. La Plata, Argentina.

"Shigelosis en un grupo familiar." A. Taire, M. Silva, D. Taire, P. Saldias, Z. Denardi, M. Cueto Rúa, A. Zaidenberg. Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica y Neonatología. Hospital de Niños Sor Maria Ludovica de La Plata, 24-26 Octubre 2001. La Plata Argentina.

"Inhibición de crecimiento de *Trypanosoma cruzi* por gomas de *Boswellia serrata* y *Boswellia carteri*." Lirussi D, Schinella G, Tournier H, Buschiazzo H, Zaidenberg A. XXXIV Reunión anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental. 24 al 27 de noviembre de 2002. Tandil. Argentina

"Inhibición del crecimiento de *Trypanosoma cruzi* por extractos de plantas usadas en la medicina china." Lirussi D, Prieto J.M., Ríos J.L., Gennari M., Buschiazzo H., Zaidenberg A. Cát. de Farmacología, Fac. de Cs. Médicas. UNLP. - CIC, Pcia. de Bs. As. - Dep. de Farmacología Fac. de Farmacia, Univ. de Valencia, Valencia, España. Del 24 al 26 de Noviembre de 2003. San Luis, Argentina. SAFE 2003.

"Tratamiento de la enfermedad de Chagas crónica en ratón con Trifluralin" Luong T, Lirussi D, Bleiz J, Del Buono MB, Quijano G, Drut R, Kozubsky L., Buschiazzo H., Zaidenberg A. XXXVI Reunión Anual de SAFE Mar del Plata, Argentina. Del 16 al 20 de Noviembre de 2004.

"Modelo Electrocardiográfico de la Enfermedad de Chagas crónica en ratón para la evolución de Nuevos Fármacos.(Mención Especial) Bleiz, J, Luong, T, Lirussi, D, Villagra, S, Zaidenberg, A. IV Jornadas de Actualizaciones en Clínica Pediátrica. Del 15 al 18 de Septiembre de 2005, La Plata, Argentina.

"Evaluación Electrocardiográfica del tratamiento con Trifluralin de la enfermedad de Chagas crónica avanzada en ratón." Luong T, Lirussi D, Bleiz J, Villagra, S, Cabaleiro, L, Zaidenberg A. VII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias. 25º Aniversario de la Sociedad Argentina de Protozoología. Del 16 al 19 de Octubre de 2005, Mendoza, Argentina.

"Inhibición de crecimiento del *Trypanosoma cruzi* por aldehído cinámico." Lirussi D, Cabaleiro, L, Nuñez Montoya, S, Villagra, S, Arnol, V, Zaidenberg. XXXVII Reunión anual de la sociedad Argentina de farmacología experimental. 9 al 12 de noviembre de 2005, Mar del Plata, Argentina.

"Inhibición in Vitro de *Trypanosoma cruzi* por extractos y derivados antraquinónicos obtenidos de *Heterophyllaea pustulata*." Susana C, Núñez Montoya, Lirussi D, Villagra S, Cabaleiro L, Zaidenberg A, Cabrera JL. La V reunión de la Sociedad Latinoamericana de Fitoquímica, "Prof. Emer. Patrick Moyna", I Congreso de Fitoterápicos del Mercosur. Del 28 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2005, en Montevideo, Uruguay.

"Toxicity of trifluralin in a mice model for the treatment of chagas disease." Zaidenberg, A., Luong, T., Gomez, P., Milani, L., Villagra, S., Marra, C., Drut, R. XXXVIII Reunión anual de la asociación Argentina de farmacología experimental. Del 1 al 3 de noviembre de 2006, Córdoba, Argentina.

"Electrocardiographic model to assess drugs in mice with chagas disease." Zaidenberg, A, Luong, T, Bleiz, J. XXXVIII Reunión anual de la asociación Argentina de farmacología experimental. Del 1 al 3 de noviembre de 2006, Córdoba, Argentina.

"Pharmacokinetics od intramuscular an oral trifluralin administration in mice blood and Heart." Zaidenberg A., Marra C., Villagra S., Rule R. XXXIX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental. Del 27 al 30 de noviembre de 2007, Buenos Aires. Argentina.

DIRECTING THESES, OR RESEARCH FELLOWS EXERCISED

Facultad Experimental de Ciencias, Universidad de Zulia, Maracaibo, Venezuela.

"Identificación de algunas bacterias patógenas para el hombre presentes en el camarón blanco *Penaeus schmitti* en el Lago de Maracaibo". Autor: Luz Marina Marchesi. Facultad Experimental de Ciencias. Universidad del Zulia. Venezuela. 1983.

"Identificación de algunas bacterias patógenas para el hombre aisladas de *Cynoscion maracaiboensis* (Curvina) del Lago de Maracaibo." Autor: Verónica Guerrero. Facultad Experimental de Ciencias. Universidad del Zulia. Venezuela. 1984.

Facultad de Ciencias Naturales, U.N.L.P., estudiantes de Biología.

Lirussi, D. Graduado Biólogo. "Técnicas parasitológicas del *Trypanosoma cruzi*, cultivo, coloración, tratamiento experimental, electrocardiografía, obtención de extractos vegetales, técnicas inhibitorias, conteo de parásitos, inoculación experimental, enfermedad experimental de Chagas agudo y crónico, mantenimiento de cepas, trabajo con gomorresinas de *Boswellia serrata* y *Boswellia carteri*." Resultados presentados en XXXIV Reunión anual de SAFE 2002.

"Inhibición por extractos de *S. lappa*, *L. erithrorizon*, *M. toosendan*, *C. cassia*." Comunicaciones en XXXV Reunión anual de SAFE 2003.

"Tratamiento experimental de Chagas" Comunicación en XXXVI Reunión anual de SAFE 2004.

"Resultados inhibitorios de plantas de la medicina china." Publicación: *Fitoterapia* 75(2004) (7-8)718-723.

Gennari, M. Entrenamiento de laboratorio en *Trypanosoma cruzi*, conteo de parásitos, técnicas inhibitorias por extractos vegetales, coloraciones, manejo estadístico de datos. Comunicaciones en XXXV Reunión anual de SAFE 2003. Publicación *Fitoterapia* 75(2004) (7-8) 718-723

Villagra, S. Actualmente iniciando entrenamiento en técnicas de laboratorio, colabora en tratamiento en animales con Chagas experimental.

Facultad de Ciencias Médicas, U.N.L.P., Argentina.

Oliviera, F. "Cultivos de *Trypanosoma cruzi*, manipulación de parásitos, técnicas inhibitorias, conteo de parásitos, coloración, trabajo con *Tanacetum vulgare* y su principio activo partenolide." Comunicación en la XXXIII Reunión de SAFE 2001. *Biocell* 25 (3), 2001(abs)

San Pereti, H. "Cultivos de *Trypanosoma cruzi*, manipulación de parásitos, técnicas inhibitorias, conteo de parásitos, coloración, trabajo con *Tanacetum vulgare* y su principio activo partenolide." Resultados presentados en la XXXIII Reunión de SAFE 2001. *Biocell* 25 (3), 2001(abs)

Hospital de Niños de La Plata Sor María Ludovica, servicio de cardiología

Dr. Bleiz, J. Cardiólogo pediatra. "Entrenamiento experimental en cardiopatía chagásica aguda y crónica en ratón, electrocardiografía en ratones, anestesia, interpretaciones de tratados en especies murinas, tratamiento experimental con nuevas drogas." Resultados presentados en XXXVI Reunión anual de SAFE 2004. Medicina vol. 64 (suppl. II), 2004 (pág. 332).

Hospital de Niños de La Plata Sor María Ludovica, residencia en pediatría

Dr. Luong, T. Jefe de residentes, entrenamiento en patología de Chagas experimental aguda y crónica, tratamiento de animales con drogas experimentales, extracción de muestras biológicas, sangre intracardíaca, inoculación intraperitoneal. Resultados presentados en XXXVI Reunión anual de SAFE. Medicina vol. 64 (Suppl. II), 2004, Pág. 332

Dr. Bessonart, J.M. Entrenamiento en enfermedad de Chagas clínica y laboratorio, patología infecciosa: complicaciones, trombosis venosa profunda. Resultados publicados en Ludovica Pediátrica vol. 3, N°4, primavera 2001

Dra. Kenny, M.E. Entrenamiento en enfermedad de Chagas clínica y laboratorio, patología infecciosa: complicaciones, trombosis venosa profunda. Resultados publicados en Ludovica Pediátrica vol. 3, N°4, primavera 2001

Dra. Franchiotti, V. Clínica de enfermedades infecciosas, enfermedad de Chagas, fisiopatología de síndrome de Stevens - Jhonson. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dr. Guanella, G. Clínica de enfermedades infecciosas, enfermedad de Chagas, fisiopatología de síndrome de Stevens - Jhonson. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dra. Perli, D. Clínica de enfermedades infecciosas, enfermedad de Chagas, fisiopatología de síndrome de Stevens - Jhonson. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dra. Riva, M.L. Clínica de enfermedades infecciosas, enfermedad de Chagas, fisiopatología de síndrome de Stevens - Jhonson. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dr. Taire, D. Entrenamiento en fisiopatología, enfermedades infecciosas, Chagas y Shigellosis. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica. Hepatitis A sintomática de un lactante. Ludovica Pediátrica 2002, vol. 4, N°1 (4-7).

Dra. Silva, M.S. Entrenamiento en fisiopatología, enfermedades infecciosas, Chagas y Shigellosis. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica. Hepatitis A sintomática de un lactante. Ludovica Pediátrica 2002, vol. 4, N°1 (4-7).

Dra. Taire, A. Entrenamiento en fisiopatología, enfermedades infecciosas, Chagas y Shigellosis. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dra. Saldías, P. Entrenamiento en fisiopatología, enfermedades infecciosas, Chagas y Shigellosis. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dr. Denardi, Z. Entrenamiento en fisiopatología, enfermedades infecciosas, Chagas y Shigellosis. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.

Dr. Cueto Rúa, M. Entrenamiento en fisiopatología, enfermedades infecciosas, Chagas y Shigellosis. Comunicación Jornadas Internacionales de Clínica Pediátrica.