

CURRÍCULUM VITAE

ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: Martins

Nombres: Enrique Francisco Ludovico

Lugar de Nacimiento: La Plata

Fecha de Nacimiento: 11/01/1976

Nacionalidad: Argentina

Domicilio Laboral

Calle: 63 e/ 16 y 17 N°: 1069 CP: 1900

Teléfono/Fax: 54-0221-4535901 int.: 1767

E-Mail: enri_martins@yahoo.com.ar / jdip01@gmail.com

ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS

QUÍMICO. (Ciclo Básico de la Carrera Bioquímica): otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de La Plata. Agosto 2001.

BIOQUÍMICO: otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de La Plata. Junio 2004.

MAESTRÍA EN ECONOMÍA DE LA SALUD Y ADMINISTRACIÓN DE ORGANIZACIONES DE LA SALUD. Escuela de Economía de la Salud y Administración de Organizaciones de Salud. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de ciencias Económicas. Desde marzo de 2006 hasta la actualidad.

BECAS

Residencia completa y Jefatura de Residentes de Bioquímica realizadas en el Hospital Interzonal General de Agudos "Gral. San Martín" de La Plata. Desde el 01-07-04 hasta el 31-05-08.

Beca Post-residencia. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires, en área de biomonitorio de intoxicaciones ambientales. Hospital de Niños "Sor María Ludovica" de La Plata. Instituto de Desarrollo e Investigaciones Pediátricas, "Prof. Dr. Fernando E. Viteri"

CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS (CON EVALUACIÓN FINAL)

Curso Teórico – Práctico: "Actualizaciones en líquidos de punción". Facultad de Farmacia y Bioquímica: Escuela de graduados. Fundación Bioquímica Argentina: Programa de Educación Continua (PROECO). 20 horas cátedra. La Plata, 09 y 23 de agosto, 06 y 27 de septiembre y 18 de octubre de 2004.

Curso Teórico – Práctico: "Entrenamiento en Técnicas Manuales y Automáticas de Inmunoanálisis y Bases de la Endocrinología". Centro de Referencia Bioquímico. 180 horas. La Plata, desde abril a agosto de 2005.

Curso Intensivo de Capacitación: “Las Enfermedades, los Síndromes Habituales en Terapia Intensiva”. Sociedad Argentina de Terapia Intensiva, Capítulo Bioquímico. 64 horas. Buenos Aires, 24 al 30 de abril de 2005.

Curso Teórico – Práctico: “Proteínas Plasmáticas: Etiopatogenia, Diagnóstico Bioquímico e Interpretación de Resultados”. Fundación Bioquímica Argentina: Programa de Educación Continua (PROECO). 24 horas cátedra. La Plata, 31 de mayo, 14 y 28 de junio de 2005.

Curso: “Nuevas Técnicas de Diagnóstico para la brucelosis: Polarización Fluorescente”. I Congreso Panamericano de Zoonosis. V Congreso Argentino de Zoonosis. II Congreso Bonaerense de Zoonosis. 7 horas. La Plata, 10, 11 y 12 de mayo de 2006.

Curso: “Enfermedad de Chagas – Mazza”. I Congreso Panamericano de Zoonosis. V Congreso Argentino de Zoonosis. II Congreso Bonaerense de Zoonosis. 11 horas. La Plata, 10, 11 y 12 de mayo de 2006.

Curso Intensivo de Capacitación: “Las Enfermedades, los Síndromes Habituales en Terapia Intensiva Módulo II”. Sociedad Argentina de Terapia Intensiva, Capítulo Bioquímico. 65 horas. Buenos Aires, 7 al 13 de mayo de 2006.

Curso: “Enteroparasitosis Zoonóticas Provenientes de Pequeños Animales” I Congreso Panamericano de Zoonosis. V Congreso Argentino de Zoonosis. II Congreso Bonaerense de Zoonosis. 9 horas. La Plata, 10, 11 y 12 de mayo de 2006.

Seminario-taller: “Trabajo en Equipo para la Planificación y Gestión de las Residencias de Salud”. Instituto Provincial de la Administración Pública (IPAP): Programa de formación para el fortalecimiento y modernización del Estado. 12 horas. La Plata, 2007.

Curso Intensivo de Capacitación: “Abordaje Diagnóstico del Paciente Crítico: un Trabajo en Equipo”. Sociedad Argentina de Terapia Intensiva, Capítulo Bioquímico. 102 horas. Buenos Aires, 20 al 26 de abril de 2008.

Curso: “Experticia en el Laboratorio de Toxicología Clínica Ambiental”. Módulo III: “Bioindicadores de Exposición a Solventes. Tolueno. Métodos por Cromatografía Gaseosa-FID”; y módulo IV: “Bioindicadores de Exposición a Solventes. Benceno y Xilenos. Métodos por HPLC-Detector UV-VIS”. Universidad Nacional de Buenos Aires. Facultad de Farmacia y Bioquímica. Departamento de Sanidad, Nutrición, Bromatología y Toxicología. Cátedra de Toxicología y Química Legal. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, desde el 19 de mayo hasta el 20 de junio de 2008, en el horario de 8 a 16 horas.

DISTINCIONES - PREMIOS

"Auditoría Clínica de la Fase Preanalítica de un Laboratorio de Guardia". Etcheverry G, Mayon P, Morales M, Roselli M, Aseguinolaza N, Martins E, Sanirato F, Andrieu K, Espósito N. IV Jornada Nacional de la Sociedad Argentina para la Calidad en la Atención de la Salud. Premio SACAS Mención Oral. Buenos Aires, 25 y 26 de agosto de 2005.

"Los cambios microcirculatorios son indicadores precoces de hipovolemia". Ferrara, M. Pozo, G. Murias, E. Martins, C. Canullán, H.S. Canales, V. Kanoore Edul, E. Estensoro Dubin, G., C. Ince. Premio 16º Congreso Argentino de Terapia Intensiva al Mejor Trabajo Científico de Investigación Básica.

ANTECEDENTES PROFESIONALES

Residencia de Bioquímica. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. Lugar: Hospital Interzonal General de Agudos "Gral. San Martín", La Plata.

Jefe de Residentes de Bioquímica. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. Lugar: Hospital Interzonal General de Agudos "Gral. San Martín", La Plata.

Bioquímico de Guardia. Hospital El Cruce "Alta Complejidad en Red". Florencio Varela.

Beca Post-residencia en área de biomonitorio de intoxicaciones ambientales. Hospital de Niños "Sor María Ludovica" de La Plata. Instituto de Desarrollo e Investigaciones Pediátricas, "Prof. Dr. Fernando E. Viteri."

ANTECEDENTES DOCENTES

Colaborador Docente de la Asignatura Medio Interno, en las visitas al Laboratorio de Investigación Básica en Transporte de Oxígeno y Oxigenación Tisular, de la Cátedra de Farmacología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de La Plata. 2005 -2006

Ayudante diplomado dedicación simple. Cátedra de Medio Interno. Universidad Nacional de La Plata. Desde octubre de 2006 a la actualidad

Colaborador Docente en la asignatura Analítica II de la carrera de Técnico en Análisis Clínicos. Instituto Universitario de Ciencias de la Salud Fundación Héctor Barceló. Desde 2006 a la actualidad.

ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

Miembro del Laboratorio de Investigación Básica en Transporte de Oxígeno y Oxigenación Tisular, de la Cátedra de Farmacología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de La Plata. Director: Dr. Arnaldo Dubin.

PRESENTACIONES DE TRABAJO ORAL Y / O PÓSTER EN CONGRESOS Y JORNADAS

“Efectividad de un programa de auditoría clínica para reducir los errores preanalíticos en un laboratorio de guardia en el período 2004 / 2005”. Etcheverry G, Mayon P, Morales M, Roselli M, Aseguinolaza N, Martins E, Sanirato F, Andrieu K, Espósito N. 2º Jornada de Seguridad del Paciente y error en Medicina. Academia Nacional de Medicina – Buenos Aires. Centro de Investigaciones Epidemiológicas. Buenos Aires, 18 de noviembre de 2005.

“Verificación de los intervalos de referencia para aspartato aminotransferasa, alanina aminotransferasa y creatina kinasa.” Barclay M, Espósito N, Mayon P, Morales M, Roselli M, Aseguinolaza N, Martins E, Sanirato F, Etcheverry G. XIV Congreso Chileno de Química Clínica. Sociedad Chilena de Química Clínica. Reñaca, Chile, 19 al 21 de octubre de 2005.

“Auditoría Clínica de la Fase Preanalítica de un Laboratorio de Guardia.” Etcheverry G, Mayon P, Morales M, Roselli M, Aseguinolaza N, Martins E, Sanirato F, Andrieu K, Espósito N. IV Jornada Nacional de la Sociedad Argentina para la Calidad en la Atención de la Salud. Premio SACAS Mención Oral. Buenos Aires, 25 y 26 de agosto de 2005.

PUBLICACIONES

TRABAJOS PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

“Persistent Villi Hypoperfusion Explains Intramucosal Acidosis in Sheep Endotoxemia” Dubin A, Kanoore Edul V, Pozo M, Murias G, Canullán C, Martins E, Ferrara G, Canales H, Estenssoro E, Ince C. *Critical Care Medicine* 2008 vol. 36 N° 2.

Dubin A, Pozo MO, Ferrara G, Murias G, Martins E, Canullán C, Canales H, Kanoore Edul VS, Estenssoro E, Ince C: Systemic and microcirculatory responses to progressive hemorrhage. *Intensive Care Med* DOI 10.1007/s00134-008-1385-0. Published online: 06 January 2009

TRABAJOS PUBLICADOS EN REVISTAS NACIONALES

Dubin A, Ferrara G, Pozo M, Murias G, Martins E, Canullán C, Canales HS, Kanoore Edul VS, Estenssoro E, Ince C: Los cambios microcirculatorios son indicadores precoces de hipovolemia. *Medicina Intensiva* 2006; 23:20.

Dubin A, Kanoore Edul VS, Pozo M, Murias G, Canullán C, Martins E, Ferrara G, Canales HS, Estenssoro E, Ince C: La hipoperfusión vellositaria persistente es la causa de la acidosis intramucosa en la endotoxemia en ovejas. *Medicina Intensiva* 2006; 23:18.

RESÚMENES PUBLICADOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

Dubin A, Kanoore Edul VS, Murias G, Canullán C, Martins E, Ferrara G, Canales H, Ince C: Persistent villi hypoperfusion explains intramucosal acidosis in sheep endotoxemia. Intensive Care Medicine 2006; 32:S7.

Dubin A, Pozo MO, Ferrara G, Murias G, Martins E, Canullán C, Canales HS, Ince C: Changes in microcirculation are early indicators of hypovolemia. Intensive Care Medicine 2006; 32:S81

RESÚMENES PUBLICADOS DE TRABAJOS PRESENTADOS EN CONGRESOS Y JORNADAS NACIONALES

Etcheverry G, Mayon P, Morales M, Roselli M, Aseguinolaza N, Martins E, Sanirato F, Andrieu K, Espósito N. Auditoría Clínica de la Fase Preanalítica de un Laboratorio de Guardia. Medicina y Sociedad 2005; 25 (2). http://www.medicinaysociedad.org.ar/publicaciones/05_noviembre/05_noviembre.htm.

Dubin A, Kanoore Edul VS, Murias G, Canuyán C, Martins E, Ferrara G, Canales H, Ince C: Persistent villi hypoperfusion explains intramucosal acidosis in sheep endotoxemia. 19th European Society of Intensive Care Medicine Annual Congress, Barcelona, 25/09/06.

Dubin A, Pozo MO, Ferrara G, Murias G, Martins E, Canullán C, Canales HS, Ince C: Changes in microcirculation are early indicators of hypovolemia. 19th European Society of Intensive Care Medicine Annual Congress, Barcelona, 25/09/06.

CONGRESOS Y OTROS EVENTOS CIENTÍFICOS.

Calilab 2004. III Congreso Argentino de la Calidad en el Laboratorio Clínico. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 15, 16 y 17 de septiembre de 2004.

IX Jornadas de Residentes Bioquímicos del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, 12 y 13 de noviembre de 2004.

X Jornadas de Residentes Bioquímicos del Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires. La Plata, 25 y 26 de noviembre de 2005.

2º Jornadas Bioquímicas del sudeste Bonaerense. Mar del Plata, 5, 6 y 7 de mayo de 2005.

IV Jornada Nacional de la Sociedad Argentina para la calidad en la Atención de la Salud. Buenos Aires, 25 y 26 de agosto de 2005.

XIV Congreso Chileno de Química Clínica. Reñaca, Chile, 19, 20 y 21 de octubre de 2005.

III Congreso Nacional de Residentes bioquímicos. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 5, 6 y 7 de octubre de 2005.

I Reunión Científica del Grupo Cooperativo Argentino de Hemostasia y Trombosis. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 8 de abril de 2005.

XI Jornadas de Residentes Bioquímicos del Ministerio de Salud de la Provincia de buenos Aires. La Plata, 24 y 25 de noviembre de 2006.

I Congreso Panamericano de Zoonosis. V Congreso Argentino de Zoonosis. II Congreso Bonaerense de Zoonosis. La Plata, 10, 11 y 12 de mayo de 2006.

Jornadas Bioquímicas 2007 sobre diabetes. Centro bioquímico Distrito 1 de La Plata, 14 y 15 de junio de 2007.

IV Jornada Provincial de jefes de residentes. Subsecretaría de planificación de la salud, La Plata, 15 de agosto de 2007.

XII Jornadas de Residentes Bioquímicos del Ministerio de Salud de la Provincia de buenos Aires. La Plata, 23 y 24 de noviembre de 2007.

XIII Jornadas de Residentes Bioquímicos del Ministerio de Salud de la Provincia de buenos Aires. La Plata, 14 y 15 de noviembre de 2008.