

Andrés Giovambattista

Datos Personales

Nombre : **Andrés Giovambattista**

Lugar de nacimiento : **La Plata, Argentina**

Fecha de nacimiento : **21-10-1969**

E-mail : agiovamba@imbice.org.ar

Títulos Obtenidos

> Químico (Ciclo Básico de la Carrera de Bioquímica), otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata. Plan de estudios: 1980. Año de ingreso: 1988. Fecha de graduación: 14/9/1993

> Bioquímico, otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata.

> Plan de estudios: 1980. Año de ingreso: 1988. Fecha de graduación: 22/2/1995

> -Doctor en Ciencias Exactas, Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata. Fecha de graduación: 25/6/2002

Antecedentes Docentes

> Concurrencia a la Cátedra de Biología General de las carreras de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ. Nac. da La Plata durante 1990.

> Ayudante Alumno ad-honorem en la Cátedra de Biología General de las Carreras de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Exactas de Univ. Nac. de LA Plata, durante 1991. Por concurso.

> Ayudante Alumno rentado en la Cátedra de Biología General de las Carreras de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ. Nac. de La Plata, desde diciembre de 1991 hasta febrero 1994. Por concurso con exposición de clase pública.

> Ayudante Diplomado Dedicación Simple, en la Cátedra de Biología General de las Carreras de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Exactas de Univ. Nac. de La Plata, desde febrero de 1994 hasta 1/11/95. Por designación (Ord. 127).

> Jefe de Trabajos Prácticos, de Biología en el curso de nivelación para ingresantes, del año 1995, de las carreras de Bioquímica y Farmacia.

> Jefe de Trabajos Práctico, en la Cátedra de Endocrinología de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ. Nac. de La Plata, desde el 1/10/96 hasta 28/2/98. Interino. Por concurso.

> Ayudante Diplomado Dedicación Simple, en la Cátedra de Biología General de las Carreras de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ. Nac. de La Plata, desde 1/3/98 hasta la actualidad (con licencia). Por concurso.

> Profesor Adjunto Dedicación Simple, en la Cátedra de Biología General de las Carreras de Bioquímica y Farmacia de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ. Nac. de La Plata, desde el 1/11/08 hasta la actualidad. Por Concurso.

Cursos de Perfeccionamiento Realizados

> Curso de Prostaglandinas, Tromboxanos, Leucotrienos y análogos estructurales. Dictado en el CINDECA, con una carga horaria de 12 hs, sin evaluación final.

> Curso de HPLC. Dictado por la Cátedra de Ensayo y Valoración de Medicamentos de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ, Nac. de La Plata, con una carga horaria de 20 hs, con evaluación final. Marzo de 1995.

> Mecanismos celulares y moleculares en el control glandular local. Dictado por el Prof. Dr. RS Calandra, con una carga horaria de 60 hs, con evaluación final. 25/5-6/6 de 1996.

> Historia y filosofía de la ciencia. Materia de post-grado de la Facultad de Ciencias Exactas de la Univ, Nac. de La Plata. 1997.

> Avances de Psiconeuroinmunoendocrinología 1999. Instituto Argentino de Psiconeuroinmuno-endocrinología. 1999.

> Terapia Genética: Del laboratorio a la clínica. Dictado en el Instituto de Investigaciones Bioquímicas, Fundación Campomar, organizado por el CABBIO. Carga horaria 120 hs., con evaluación final. Del 11 al 22 de octubre de 1999, Buenos Aires.

Dictado de Cursos

> Curso de Posgrado: Neuroendocrinología, Universidad Federal de Minas Gerais. Disertante. Mayo de 2004.

Cargos en Investigación

> Categoría de Docente - Investigador (I-II-III-IV-A - B - C - D) Fecha y categoría de ingreso: 1994-D Situación Actual (Categoría): III Lugar de Trabajo: IMBICE

> Investigador Adjunto CONICET.

Becas Obtenidas

> Concurrencia al Laboratorio de Neuroendocrinología, IMBICE desde marzo de 1993 hasta Mayo de 1994. Director: Dr E. Spinedi.

> Beca de Entrenamiento, otorgada por la CIC. Período: desde Mayo de 1994 hasta Abril de 1995. Tema de trabajo: Regulación por esteroides sexuales de la respuesta del eje hipotálamo-hipófisis-adrenal a la hipoglucemia insulínica. Lugar de trabajo: Unidad de Neuroendocrinología IMBICE, CIC-CONICET Director: Dr. E. Spinedi.

> Beca de Entrenamiento, renovación otorgada por la CIC. Período: desde mayo de 1995 hasta abril de 1996. Tema de Trabajo: Relación entre niveles de glucosa sérica y la función Hipotálamo-Hipófisis-Adrenal (HPA): Rol de la estimulación del apetito. Lugar de trabajo: Unidad de Neuroendocrinología IMBICE, CIC-CONICET. Director: Dr. E. Spinedi.

- > Beca de Iniciación, otorgada por la CIC. Periodo: desde abril de 1996 hasta marzo de 1998. Tema de Trabajo: Interacciones Inmunes-Neuroendócrinas. Lugar de trabajo: Unidad de Neuroendocrinología IMBICE, CIC-CONICET. Director: Dr. E. Spinedi
- > Beca de Perfeccionamiento, otorgada por la CIC Período: desde abril de 1998 hasta marzo de 2000. Tema de Trabajo: Interacciones Inmuno-Neuroendócrinas Lugar de Trabajo: Unidad de Neuroendocrinología IMBICE, CIC-CONICET Director: Dr. E. Spinedi
- >Beca Carrillo-Oñativía, Ministerio de Salud de la Nación.

Publicaciones Científicas

- > Increased male offspring's risk of metabolic-neuroendocrine dysfunction and overweight after fructose rich diet intake by the lactating mother. Alzamendi A, Castrogiovanni D, Gaillard RC, Spinedi E, Giovambattista A. *Endocrinology*. 2010. En Revisión.
- > Parametrial Adipose Tissue and Metabolic Dysfunction Induced by Fructose-rich Diet in Normal and Neonatal-androgenized Adult Female Rats. Alzamendi A, Castrogiovanni C, Ortega HH, Gaillard RC, Giovambattista A, Spinedi E. *Obesity*. 18:441-8, 2010.
- > Fructose-rich diet-induced abdominal adipose tissue endocrine dysfunction in normal male rats. Alzamendi A, Giovambattista A, Raschia A, Madrid V, Gaillard RC, Rebolledo O, Gagliardino JJ, Spinedi E. *Endocrine*, 35:227-32, 2009.
- > Prolonged but not short negative energy condition restored corticoadrenal leptin sensitivity in the hypothalamic obese rat. Perello M, Castrogiovanni D, Giovambattista A, Gaillard RC, Spinedi E. *Neuroendocrinology*, 89:276-87, 2009.
- > Neuroendocrine, metabolic, and immune functions during the acute phase response of inflammatory stress in monosodium L-glutamate (MSG)-damaged, hyperadipose male rat. Castrogiovanni D, Gaillard RC, Giovambattista A, Spinedi E.. *Neuroendocrinology*, 88:227-34, 2008.
- > Ghrelin Gene-Related Peptides Modulate Rat White Adiposity. A Giovambattista, RC. Gaillard, E Spinedi. *Vitamins and Hormones*. 77:171-205, 2008.
- > Impairment in Insulin Sensitivity after Early Androgenization in the Post-Pubertal Female Rat. Mario Perello; Daniel Castrogiovanni; Andres Giovambattista; Rolf C Gaillard; E. Spinedi. *Life Sciences*, 80:1792-17988, 2007.
- > Testis structure and function in a non-genetic hyperadipose rat model at prepubertal and adult ages. LR França, MO Suescun, JR Miranda, A Giovambattista, M Perello, E Spinedi, RS Calandra. *Endocrinology*, 147:1556-1563, 2006.
- > Direct Effect of Ghrelin on Leptin Production by Cultured Rat White Adipocytes. A Giovambattista, J Piermaría, MO. Suescun, RC. Gaillard, RS. Calandra and E Spinedi. *Obesity Research*, 14:19-27, 2006.
- > Modulatory Effects of leptin on Leydig cell function of normal and hyperleptinemic rats. A Giovambattista, MO Suescun, CDL Nessralla, E Spinedi, Luiz Franca and RS Calandra. *Neuroendocrinology*, 78:270-279, 2003.

- > Impact of maternal undernutrition on the hypothalamo-pituitary-adrenal (HPA) axis and adipocyte functions in male rat offspring. AN Chisari, A Giovambattista, M Perello and E Spinedi . *Endocrine*.23:45-65, 2001.
- > Maternal undernutrition induces neuroendocrine-immune dysfunction in male pups at weaning. AN Chisari, A Giovambattista, M Perello and E Spinedi . *Neuroimmunomodulation*. 9:41-48, 2001.
- > Food Intake-induced leptin secretion modulates hypothalamo-pituitary-adrenal axis response and hypothalamic Ob-Rb expression to insulin administration. A Giovambattista, AN Chisari, RC Gaillard and E Spinedi . *Neuroendocrinology*. 72:341-349, 2000.
- > Sexual dimorphism in the Hypothalamo-Pituitary-Adrenal (HPA) and TNF α responses to phospholipase A2-related neurotoxin (from *crotalus durissus terrificus*) challenge. AN Chisari, R Gaillard, A Giovambattista, M Voirol, J Piermaria and E Spinedi . *Journal Endocrinological Investigation*. 23:440-448, 2000.
- > Modulatory role of the Epineuric System in the Neuroendocrine-Immune Function. A Giovambattista, AN Chisari, RC Gaillard and E Spinedi . *Neuroimmunomodulation*. 8:98- 106, 2000.
- > Circulating and mitogen-induced tumor necrosis factor in malnourished children. A Giovambattista, E Spinedi, A Sanjurjo, A Chisari, MA Rodrigo and N Perez. *Medicina*. 60:339- 342, 2000.
- > Metabolic, Neuroendocrine and Immune functions in basal and during the acute phase response of endotoxic shock conditions in undernourished rats. A Giovambattista, AN Chisari, L Corro, and E Spinedi , *Neuroimmunomodulation*. 2:92-98, 2000.
- > Gender-dependent characteristic of the hypothalamo-corticotrope axis function in glucocorticoid-replete and glucocorticoid-deplete rats. AN Chisari, MJ Perone, A Giovambattista, and E Spinedi . *J Endocrinol Invest* 21: 737-743,1998.
- > "A Phospholipase A2-related Snake venom (from *Durissus Terrificus*) stimulates neuroendocrine and immune function: sites of action and modulatory effect of sex steroids". A Chisari, E Spinedi , MJ Voirol, A Giovambattista and R Gaillard. *Endocrinology* 139:617-625, 1998.
- > Participation of the central serotonergic pathway in the endotoxin-stimulated Hypothalamo- Pituitary-Adrenal (HPA) axis function. Giovambattista A, Chisari A. N. y Spinedi E. *Medicina*, 57; 441-444, 1997
- > Decreased hypothalamo-pituitary-adrenal (HPA) axis response to neuroendocrine challenge under repeated endotoxaemia. R. Hadid, E. Spinedi, A Giovambattista, T Chautard and R C Gaillard. *Neuroimmunomodulation*, 3; 62-68, 1996.

Comunicaciones a Congresos

- > Changes in peptidyl alpha-amidating activity in the rat anterior pituitary after bilateral adrenalectomy adrenal enucleation. M. J. Perone, F. E. Estivariz, A. Chisari, M. Carino, A. Giovambattista, E. Spinedi, III Congreso Inter. de Neuroendocrinología, No P 4-7, 1994, Budapest, Hungría.

- > Neurotoxin stimulated Hypothalamo-Pituitary-Adrenal (HPA) axis function in mice. M. Carino, A. Giovambattista, R Hilal, E. Spinedi. Annual Meeting of the Society for Neuroscience, No 386-2, Miami , USA , 1994.
- > Diminished "In Vivo" Hipothalamo-Pituitary-Adrenal axis response during middle age: evidence for an Adrenal impairment. M. O. Suescun, A. N. Chisari, M. Carino, A. Giovambattista y E, Spinedi. Annual Meeting of the Society for Neuroscience, San Diego, USA , 1995.
- > Modulación por esteroides sexuales de la respuesta del eje Hipotálamo-Hipófisis-Adrenal (HPA) durante el shock neurotóxico. A. Chisari, A. Giovambattista, E. Spinedi. IX Congreso de la Sociedad de Endocrinología y Metabolismo, Buenos Aires, Octubre de 1995.
- > Disminución en la respuesta del eje Hipotálamo-Corticotropo durante el shock endotóxico luego de la inhibición de la síntesis de epinefrina (E) central. A. Giovambattista, A. Chisari y E. Spinedi. XL Reunión anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica, Mar del Plata, Noviembre de 1995.
- > Eje Hipotalamo-hipofiso-adrenal y sistema inmune. E. Spenedi, A Chisari, M. O. Suescun y A. Giovambattista. Rev. Arg. de Endocrinología y Metabolismo, Vol 32 (Sup.). Simposio.
- > Stimulatory effect of phospholipase A2 (PLA) on the Hypothalamo-Corticotrope axis in vivo. A. N. Chisari, A Giovambattista, E. Spinedi, M. J. Voirol, M. Glauser y R. C. Gaillard. 10th International Congress of Endocrinology, San Francisco , USA , 1996.
- > Involvement of central epinephrine and serotonin in the endotoxin-stimulated ACTH secretion. A. Giovambattista, A. N. Chisari, R. C. Gaillard and E. Spinedi. Annual Meeting of the Society for Neuroscience , Washington , USA , 1996.
- > Hipoglucemia insulínica y función hipotálamo-hipófiso-adrenal (HHA): rol de los hidratos de carbono. Giovambattista A, Chisari A, Spinedi E. II Congreso de la Federación Argentina de Sociedades de Endocrinología y III Jornadas Argentinas-Chilenas de Endocrinología, Tucumán, Argentina, 1996.
- > Participación de la vía central serotoninérgica en la respuesta hipotálamo-hipófisis-adrenal durante el shock endotóxico. A Giovambattista, A N Chisari y E Spinedi. XLI Congreso Anual de Sociedad Argentina de Investigación Clínica, Paraná, Argentina, 1996.
- > Neuroimmunomodulatory role of serotonin during the acute phase response of the endotoxic shock. Giovambattista A, Chisari A N, Gaillard R C y Spinedi E. Annual Meeting of the Society for Neuroscience, New Orleans, USA, 1997
- > Peripheral epinephrine modulates endotoxin-induced tumor necrosis factor alpha (TNF) secretion. Chisari A., Giovambattista A., Gaillard R. and Spinedi E. 79th Endocrine society Meeting, P3-288. Minneapolis, USA, 1997.
- > Influencia del sexo sobre la actividad hipotálamo-corticotropa en condiciones basales y post-adrenalectomía bilateral. A. Chisari, M. Perone A. Giovambattista y E. Spinedi. XLII Reunión Científica de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica, Mar del Plata, Argentina, 29/11 a 1/2 de 1997.

- > Respuesta del eje hipotálamo-hipófisis-adrenal en el shock endotóxico. Spinedi, E., Chisari A., Suescun MO., Giovambattista A., Corro, L. Simposio del X Congreso de la Sociedad Argentina de Endocrinología y Metabolismo. Buenos Aires 6-8 de octubre de 1997
- > Metabolic and endocrine tolerance to repeated endotoxemia in malnourished rats. L. Corro, AN.Chisari, A.Giovambattista, FP.Pralong, RC.Gaillard and E.Spinedi. 80 th Annual Meeting of The Endocrine Society. 21-24 de junio de 1998. New Orleans. USA.
- > Evaluation of the inflammatory response in malnourished rats at weaning. Chisari, A. Giovambattista, M.O. Suescun, L. Corro and E. Spinedi. 4 th International Congress of Neuroendocrinology. 11-16 de octubre de 1998. Kitakyushu, Japón.
- > Role of food intake on the Hypothalamo-Pituitary-Adrenal function during insulin-induced hypoglycemia. A Giovambattista, A Chisari, J Piermaria and E Spinedi. Annual Meeting of the Endocrine Society. Junio, 1999. San Diego, USA.
- > Effects of maternal food restriction on the Hypothalamo-Pituitary-Adrenal axis response to insulin administration in female pups at weaning. A Chisari, A Giovambattista, MO Suescun and E Spinedi. Annual Meeting of the Endocrine Society. Junio, 1999. San Diego, USA.
- > Endogenous leptin modulates basal and insulin-stimulated Hypothalamo-Pituitary-Adrenal axis function. A Giovambattista, A Chisari and E Spinedi. 9 th Meeting of the European Neuroendocrine Association. Septiembre, 1999. Odense, Dinamarca.
- > Efectos de la desnutrición crónica sobre las funciones metabólicas, neuroendócrinas e inmunológicas en condiciones basales y durante la fase aguda del shock endotóxico. AN Chisari, A Giovambattista, L Corró y E Spinedi. XI Congreso de la Sociedad Argentina de Endocrinología y Metabolismo. 6-9 de Septiembre, 1999. Buenos Aires, Argentina.
- > Efectos del ayuno e ingesta alimentaria sobre la función hipotálamo-hipófisis-adrenal basal y estimulada por hipoglucemia. A Giovambattista, A Chisari y E Spinedi. XLIV Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. 17-20 de Noviembre, 1999. Mar del Plata, Argentina.
- > Effect of chronic undernutrition on the hypothalamo-pituitary-adrenal (HPA) axis function in the female rat. AN Chisari, A Giovambattista, A Rodriguez RC Gaillard and E Spinedi. 82nd Annual Meeting of the Endocrine Society. 2000, USA.
- > Efectos moduladores de leptina sobre la función de células de Leydig de ratas hiperleptinémicas y normales. A Giovambattista, MO Suescun, E Spinedi, RS Calandra. Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. 17-20 de Noviembre, 2001. Mar del Plata, Argentina.
- > Effects of leptin on testicular steroidogenesis in normal and hyperleptinemic rats. A Giovambattista, MO Suescun, RS Calandra, E Spinedi. 84 th Annual Meeting of the Endocrine Society. 2002, USA.
- > La leptina no modifica la esteroidogénesis testicular in vitro en animales prepúberes normo e hiperleptinémicos. A Giovambattista, MO Suescun, E Spinedi, RS Calandra. XLVII Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. 20-23 de Noviembre, 2002. Mar del Plata, Argentina.

- > Differences in the pattern of circulating leptin between normal and hyperleptinemic rats over development. A Giovambattista, O Suescun, J Aberer, RS Calandra and E Spinedi. 85th Annual Meeting of the Endocrine Society. 2003, USA.
- > Hipofunción gonadal asociada a leptino-insensibilidad en un modelo de Obesidad Hipotalámica. Giovambattista Andrés, Suescun María O, Spinedi Eduardo, Calandra Ricardo S. 4to Congreso Argentino de Andrología. 19-21 de Setiembre, 2003. Mar del Plata, Argentina.
- > Insensibilidad a la Ghrelina (GHR) en células de Leydig en ratas durante el ayuno. Suescun MO, Giovambattista A, Piermaría J, Spinedi E, Calandra RS 48º Reunión Anual SAIC, Noviembre 2003.
- > Efectos de Ghrelina (GHR) sobre la función corticoadrenal in vitro en condiciones de balance energético normal y negativo. Giovambattista A, Piermaría J, Suescun MO, Calandra RS, Spinedi, E. 48º Reunión Anual SAIC. Noviembre 2003.
- > Efecto de Ghrelina sobre la producción adipocitaria de leptina. Giovambattista A, Piermaría J, Suescun MO, Calandra RS, Spinedi E. 49º Reunión Anual SAIC. Noviembre 2004.
- > Efecto modulador de des-ghrelina sobre la diferenciación y la función adipocitaria. Giovambattista A, Alzamendi A, Calandra R, Spinedi E. 50º Reunión Anual SAIC. Noviembre 2005.
- > Effects of human recombinant leptin on the postnatal testis development in Sprague Dawley rats. Bordón LS, Suescun MO, Giovambattista A, Spinedi E, Calandra RS, França LR International Symposium on Animal Biology of Reproduction. Animal Reproduction 3:2,2006. Belo Horizonte, Brasil, Noviembre 2006.
- > Efectos de flagelina sobre la función adipocitaria. Giovambattista A, Zubiría G, Rumbo M, Spinedi E. LI Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 56. Mar del Plata-Argentina, 2006.
- > Efectos in vitro de Des-Ghrelina sobre la función adipocitaria. Giovambattista A, Alzamendi A, Spinedi E. LI Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 57. Mar del Plata-Argentina, 2006.
- > Neuroendocrine-Adipose-Immune Interactions: An integrative sight. Spinedi E, Giovambattista A. XXII Congreso Latinoamericano y 1ro Ibero-Americano de Ciencias Fisiológicas. Buenos Aires-Argentina, 2006.
- > Efectos de la dieta rica en fructosa sobre el metabolismo lipídico y la función endocrina del tejido adiposo visceral. Alzamendi A, Giovambattista A, Raschia A, Marra C, Spinedi E, Rebolledo OR. LI Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 57. Mar del Plata-Argentina. 2007.
- > Efecto de esteroides sexuales sobre la función endocrina adipocitaria e insulino sensibilidad periférica. Giovambattista A, Castrogiovanni D, Spinedi E. XV Congreso de la Sociedad de Endocrinología y Metabolismo. Buenos Aires. Noviembre de 2007.
- > Des-n-Octanoyl Ghrelin-induced adipogenesis and leptin production. A Giovambattista, A Alzamendi, RC. Gailliard, E Spinedi. Annual Scientific Meeting of NAASO, The Obesity Society, in New Orleans on October 20-24, 2007.

- > Consumo de una dieta rica en fructosa por madres durante la lactancia: alteraciones metabólicas y de la función endocrina adipocitaria en las crías macho. Ana Alzamendi, Daniel C. Castrogiovanni, Eduardo J. Spinedi, Andrés Giovambattista. Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 58. Mar del Plata-Argentina. 2008.
- > Efecto de la androgenización neonatal en la rata hembra sobre el desarrollo de Síndrome Metabólico durante la vida reproductiva. Ana Alzamendi, Daniel Castrogiovanni, Giovambattista Andrés, Spinedi Eduardo. Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 58. Mar del Plata-Argentina. 2008.
- > Dieta rica en fructosa, metabolismo lipídico y estrés oxidativo en el tejido adiposo abdominal. M E Garcia, A Giovambattista , A Alzamendi , E Spinedi , A Raschia , C Marra, O Rebolledo , J J Gagliardino. Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 58. Mar del Plata-Argentina. 2008.
- > Impact of a High Fructose Diet on Visceral Adiposity Functionality. A Alzamendi, A Giovambattista, A Raschia, C Marra, O Rebolledo, RC Gaillard, E Spinedi. Annual Meeting of the Endocrine Society. 2008, USA.
- > Neonatal androgenization in the female rat, facilitates metabolic syndrome development during adulthood Ana Alzamendi, Andres Giovambattista, Daniel Castrogiovanni, Rolf C. Gaillard, Eduardo Spinedi. Annual Scientific Meeting of, The Obesity Society, in Phoenix on October 3-7, 2008.
- > Deleterious effect of maternal consumption of a fructose rich diet during pregnancy or lactation, on metabolic-endocrine functions in the male offspring. Ana Alzamendi, Daniel Castrogiovanni, Rolf C Gaillard, Eduardo Spinedi, Andrés Giovambattista. Annual Meeting of the Endocrine Society. 2009, USA.
- > Capacidades proliferativas y adipogénicas de la fracción estroma-vascular del tejido adiposo retroperitoneal en un modelo de obesidad hipotalámica en la rata macho. Zubiría G, Vidal Bravo J, Spinedi E, Giovambattista A. Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 59. Mar del Plata-Argentina. 2009.
- > Consumo de dieta rica en fructosa por la madre lactante: impacto sobre la función adipocitaria y reguladores del balance energético en la primera progenie. Alzamendi A, Castrogiovanni D, Spinedi E, Giovambattista A. Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Clínica, N 59. Mar del Plata-Argentina. 2009.

Subsidios Obtenidos

- > Subsidio para asistencia a congresos. Otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas, UNLP, para asistir al 9th Meeting of the European Neuroendocrine Association. Septiembre, 1999. Odense, Dinamarca.
- > Travel Grant otorgado por el Comité Organizador del 9 th Meeting of the European Neuroendocrine Association.
- > PICT 2005/06 para Investigadores Jóvenes. Efectos de Ghrelina sobre la función adipocitaria.
PIP 2005/2006. Integrante
- > Subsidio para proyecto de Trabajo 2005. CONICET. Investigador Responsable: Giovambattista Andrés.

- > PIP 2006/2007. CONICET. Rol de la Ghrelina en el control de la fisiología testicular durante el desarrollo y su regulación en la obesidad y el ayuno. Integrante.
- > Proyecto X/200, UNLP, Programa de Incentivos, Ministerio de Educación de la Nación. Interacciones Inmunoneuroendócrinas. 1998-2000. Integrante.
- > Proyecto X/326, UNLP, Programa de Incentivos, Ministerio de Educación de la Nación. Interrelaciones Inmunoneuroendócrinas-adipocitarias. 2001-2003. Integrante.
- > Proyecto Decreto 242/93, UNLP, Programa de Incentivos, Ministerio de Educación de la Nación. Participación de la Leptina en la Regulación del Eje Hipotálamo-Hipófiso-Testicular. 2002-2004. Integrante.
- > Proyecto X/444, UNLP, Programa de Incentivos, Ministerio de Educación de la Nación. Estudios de los procesos fisiológicos y fisiopatológicos del sistema inmune de mucosa. Integrante.
- > PIP 112-200801-00704. Modulación de la insulino-sensibilidad y la función endocrina adipocitaria por la hiperandrogenemia neonatal en la rata hembra normal. Integrante. 2009-2012.
- > PICT-2007-01051. DETECCIÓN DE MARCADORES ALOSTATICOS TISULARES PRECOCES DURANTE EL DESARROLLO DEL SÍNDROME METABÓLICO. Integrante. 2009-2012

FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Dirección de Tesinas de Grado

Director del plan de Tesina: Efecto de des-acil ghrelina sobre la función adipocitaria. Defensa: 22/12/2006. Alzamendi Ana. Lic. En Biotecnología UNQ.

Director del plan de Tesina: Efecto de flagelina sobre la diferenciación y secreción de leptina por adipositos. Defensa: 04/2007. María Guillermina Zubiría. Lic. en Biotecnología Facultad de Ciencias Exactas, UNLP.

Dirección de Becas.

Director de Beca CONICET Tipo I. Alzamendi Ana. Tema: Función adipocitaria: determinación de efectos moduladores ejercidos por productos del gen de ghrelina. Período: 1/4/07-30/3/10.

Co-Director de de Beca Post-Doctoral CONICET. Dra. Moreno Griselda N. Tema: Nuevas estrategias de inmunointervención empleando agonistas de la inmunidad innata. Caracterización de la respuesta inducida en mucosas y evaluación de su potencial uso como inmunoadyuvante. 1/04/07-31/03/09.

Co-Director de Beca ANPyCT. Zubiría María Guillermina. 01/06/09-01/05/12.

Dirección de Tesis Doctoral.

-Director de Tesis: Alzamendi Ana. Tema: Estudios Sobre la Relación entre la Función Endócrina Adipocitaria y la ingesta elevada de Carbohidratos. Univ. Nac. De Quilmes. En Curso. Inscripción: Septiembre de 2007.

-Director de Tesis: Zúbiría Guillermina. Tema: Mecanismos reguladores del proceso adipogénico en la rata: modulación inducida por modificaciones de dietas, glucocorticoides, insulina y esteroides sexuales. Inscripción: Diciembre de 2009.