

5427ANALÍA GABRIELA RICCI

DATOS PERSONALES

Fecha de nacimiento: 18/02/1981

Nacionalidad: Argentina

DNI: 28.695.889

Lugar de trabajo: Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET)

Dirección laboral: Vuelta de Obligado 2490, C1428ADN, Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Teléfono: 4783 2869 interno 202. Fax: 4786 2564

Correo electrónico: analia.ricci@gmail.com / agricci@ibyme.conicet.gov.ar

CARGOS ACTUALES

Investigadora Asistente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas.

Ayudante de primera en la materia "Biología: Comportamiento, Desarrollo y Aprendizaje", Departamento de Educación, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires.

Docente de trabajos prácticos en el curso de post-grado "Nuevos conceptos en muerte celular programada", Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET), Universidad de Buenos Aires.

TÍTULOS

➤ **Estudios universitarios de post-grado**

Título: **Doctora de la Universidad de Buenos Aires, Área Ciencias Biológicas.** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. **2007-2012.**

Calificación: Sobresaliente

➤ **Estudios universitarios de grado**

Título: **Licenciada en Ciencias Biológicas** con orientación en Fisiología Animal. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. **2000-2006.**

Calificación: Sobresaliente

➤ **Título Secundario**

Perito Mercantil. Instituto Medalla Milagrosa. **1994-1998.**

PASANTÍAS DE INVESTIGACIÓN

- ↘ **2006-2007**
 Participación en los trabajos de investigación sobre modelos de endometriosis experimental y sus posibles tratamientos, en el laboratorio de Inmunología de la Reproducción del **Instituto de Biología y Medicina Experimental** (IBYME-CONICET).
 Director: Dra. Rosa Inés Baraño.
- ↘ **2002-2006**
 Pasantía ad-honorem realizando Tesina de Licenciatura en el laboratorio de Endocrinología Reproductiva del **Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos** (CEFYO-CONICET) colaborando en el proyecto de investigación: "Factores que regulan el desarrollo folicular y la ovulación en la rata"
 Director: Dra. Alicia Graciela Faletti.

CARRERA DEL INVESTIGADOR CIENTÍFICO

- ↘ **Desde 2014**
Investigadora Asistente, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).
 Director: Dra. Rosa Inés Baraño. Co-director: Dra. Gabriela Fabiana Meresman.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

- ↘ **Desde Agosto 2014**
 Formación de la estudiante de licenciatura en Ciencias Biológicas, Daniela Madanes.
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

BECAS

BECAS DE INVESTIGACIÓN

- ↘ **2012-2014**
Beca Postdoctoral, otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 24 meses, para el desarrollo del proyecto titulado: "Estudio de nuevas terapias naturales para el tratamiento de la endometriosis y sus posibles mecanismos de acción".
 Director: Rosa Inés Baraño. Co-director: Gabriela Fabiana Meresman.
 Lugar de trabajo: Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME), Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
- ↘ **2012**
Beca de entrenamiento PLISSER, otorgada por el Programa Latinoamericano de Investigación en Salud Sexual y Reproductiva, por el término de 2 meses, para realizar el proyecto titulado: "Estudio de la regulación de la vía de NF-kB por parte de dos novedosas alternativas terapéuticas propuestas para el tratamiento de la endometriosis: resveratrol y EGCG".
 Responsable del entrenamiento: Dr. Reinaldo Rodrigo González Ramos.

Lugar de trabajo: Instituto de Investigaciones Materno Infantil (IDIMI), Hospital San Borja Arriarán, Santiago de Chile.

➤ **2010-2012**

Beca Interna de Postgrado Tipo II, otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 24 meses, para continuar con el proyecto doctoral titulado: “Estudio del proceso de angiogénesis durante el desarrollo de la endometriosis”.

Director: Rosa Inés Baraño. Co-director: Gabriela Fabiana Meresman.

Lugar de trabajo: Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME), Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

➤ **2007-2010**

Beca Interna de Postgrado Tipo I, otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por el término de 36 meses, para el desarrollo del proyecto doctoral titulado: “Evaluación de un tratamiento antiangiogénico sobre el crecimiento endometrial *in-vivo* e *in-vitro* en endometriosis”.

Director: Rosa Inés Baraño. Co-director: Gabriela Fabiana Meresman.

Lugar de trabajo: Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME), Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

➤ **2005-2006**

Beca Estímulo UBA para el desarrollo del tema: “Expresión de la leptina y sus receptores en ovario de rata durante el proceso ovulatorio”. Resolución nº: 1548/98.

Director: Alicia Graciela Faletti.

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

BECAS DE ASISTENCIA A CONGRESOS Ó CURSOS

➤ **Abril 2014 - Mayo 2014**

Beca otorgada por la **Sociedad Mundial de Endometriosis (WSE)**, para financiar la inscripción al 12th Congreso Mundial en Endometriosis (WCE).

São Paulo, Brasil.

➤ **Septiembre 2009**

Beca otorgada por la **Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR)**, con el objetivo de costear el alojamiento y poder participar de la XX Reunión Anual de la SCHR.

La Serena, Chile.

➤ **Abril de 2009**

Beca Parcial otorgada por el **Comité Organizador de la XXI Reunión Bienal de la Asociación Latinoamericana de Investigadores en Reproducción Humana (ALIRH)**, para asistir a la XXI Reunión Bienal de la ALIRH.

São Paulo, Brasil.

➤ **Abril 2009**

Beca Parcial otorgada por el laboratorio **Roche**, con el objetivo de costear el pasaje aéreo para participar de la XXI Reunión Bienal de ALIRH

São Paulo, Brasil.

➤ **Noviembre 2005 - Diciembre 2005**

Beca otorgada por la **Sociedad Argentina de Investigación Clínica** para viajar y asistir a la L Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica.
Mar del Plata, Buenos Aires.

➤ **Noviembre 2003**

Beca otorgada por la **Sociedad Argentina de Investigación Clínica** para viajar y asistir a la XLVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica.
Mar del Plata, Buenos Aires.

➤ **Febrero 2003 - Marzo 2003**

Beca otorgada por el **Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC-CONICET)**, para participar del curso de verano “Biología de Organismos Marinos Subantárticos” .
Ushuaia, Argentina.

ANTECEDENTES DOCENTES

➤ **Desde 2012**

Ayudante de Primera con dedicación simple, cargo interino por concurso; en el área de **Biología y Comportamiento, Departamento de Educación**, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires (FFyL-UBA). Resolución nº 3353 de Abril 2012, nº 4935 de Marzo de 2013, nº 5619 de Noviembre 2013.

➤ **Desde 2009**

Docente de trabajos prácticos en el curso de post-grado “**Nuevos conceptos en muerte celular programada**”. Sociedad Argentina de Biología, Instituto de Biología y Medicina Experimental, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires (FCEyN-UBA).

➤ **2009-2011**

Ayudante de Primera en la materia “**Introducción a la Biología**”. Universidad Caece.

➤ **2007-2011**

Docente de trabajos prácticos en el curso de postgrado “**Fisiología de la Reproducción**”. Instituto de Biología y Medicina Experimental, Sociedad Argentina de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (FCEyN-UBA).

➤ **2005-2006**

Ayudante de Segunda con dedicación simple, cargo regular por concurso; en el área de **Biología y Sistemática Animal, Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental (BBE)**, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires (FCEyN-UBA). Resolución nº 1716 de Agosto 2005.

OTROS ANTECEDENTES PROFESIONALES

➤ **2006-2007**

Auxiliar de laboratorio con dedicación full-time, en el Laboratorio de Embriología del Centro de Estudios en Ginecología y Reproducción (CEGyR), Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

PUBLICACIONES

1. Targeting galectin-1-induced angiogenesis mitigates the severity of endometriosis.
Bastón JI, Barañao RI, **Ricci AG**, Bilotas MA, Olivares CN, Singla JJ, González AM, Stupirski JC, Croci DO, Rabinovich GA, Meresman GF.
The Journal of Pathology, **234(3):329-37, 2014**. ISSN 1096-9896.

2. Anastrozole and celecoxib for endometriosis treatment, good to keep them apart?
Olivares CN, Bilotas MA, **Ricci AG**, Barañao RI, Meresman GF.
Reproduction, **145(2): 119-126, 2013**. ISSN: 1470-1626.

3. Natural therapies assessment for the treatment of endometriosis.
Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Bastón JI, Singla JJ, Meresman GF, Barañao RI.
Human Reproduction, **28(1): 178-188, 2013**. ISSN: 0268-1161.

4. Caracterización del endometrio y del ambiente peritoneal de mujeres que padecen endometriosis. Estudios *in vivo* e *in vitro* de nuevas alternativas terapéuticas para esta enfermedad.
Meresman G, Bilotas M, Olivares C, **Ricci A**, Bastón JI, Barañao RI.
Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana (ABCL), **45(4): 635-638, 2011**. ISSN: 0325-2957.

5. The inhibitory effect of celecoxib and rosiglitazone on experimental endometriosis.
Olivares C, **Ricci A**, Bilotas M, Barañao RI, Meresman G.
Fertility & Sterility, **96(2): 428-33, 2011**. ISSN: 0015-0282.

6. Evaluación de nuevas posibles terapias para la endometriosis.
Meresman G, Bilotas M, Olivares C, **Ricci A**, Bastón JI, Barañao RI.
Revista de la Sociedad Argentina de Endocrinología Ginecológica y Reproductiva (SAEGRE), **XVIII (1): 5-16, 2011**. ISSN: 1515-8845.

7. Effect of vascular endothelial growth factor inhibition on endometrial implant development in a murine model of endometriosis.
Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Meresman GF, Barañao RI.
Reproductive Sciences, **18(7): 614-622, 2011**. ISSN: 1933-7191.

8. Inhibitory effect of leptin on the rat ovary during the ovulatory process.
Ricci AG, Di Yorio MP, Faletti AG.
Reproduction, **132(5): 771-780, 2006**. ISSN: 1470-1626.

9. Leptin treatment enhances ovulation and attenuates the effects produced by food restriction.
Roman EA, **Ricci AG**, Faletti AG.
Molecular and Cellular Endocrinology, **242: 33-41, 2005**. ISSN: 0303-7207.

LIBROS -CAPÍTULOS DE LIBROS

10. El componente afectivo emocional en los aprendizajes.

Ricci AG.

Las bases biológicas del aprendizaje. Editorial de la Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires, Capítulo 9: 115-132 (490 páginas), En prensa **2014**. ISBN: 978-987-1785-42-1.

Libro de la cátedra de "Biología: comportamiento, desarrollo y aprendizaje". Compilado por Claudio Glejzer.

PREMIOS Y DISTINCIONES

2013

Premio a la mejor presentación oral en el LVIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas. Galectin-1 promotes vascularization of endometriotic lesions in an experimental animal model.

Bastón JI, Barañao RI, **Ricci A**, Bilotas M, Olivares C, Croci D, Rabinovich GA, Meresman GF.
Mar del Plata, Buenos Aires.

2011

Premio "Alberto Peralta Ramos" al mejor trabajo en Toco-Ginecología otorgado por la Academia Nacional de Medicina: "Evaluación de nuevas alternativas terapéuticas para la endometriosis".

Meresman G, Bilotas M, Olivares C, **Ricci A**, Bastón JI, Barañao RI.
Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

2010

Mención honorífica al trabajo titulado "Galectina-1 contribuye al crecimiento de lesiones endometriósicas en un modelo murino", otorgado por la comisión organizadora de la XXI reunión anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR D).

Bastón JI, **Ricci A**, Bilotas M, Olivares C, Rabinovich GA, Barañao RI, Meresman G.
La Serena, Chile.

CONFERENCIAS, SIMPOSIOS Y SEMINARIOS DICTADOS

- **Endometriosis: Desde la investigación básica a la clínica.** Seminario externo por invitación en PROCREARTE (Red de Medicina Reproductiva y Molecular), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. **26 Junio 2014.**
- **Evaluación de nuevas estrategias naturales para el tratamiento de la endometriosis.**
Simposio: Línea de trabajo de Jóvenes Investigadores.
VIII Congreso Argentino de Endocrinología Ginecológica y Reproductiva (SAEGRE), Hotel Panamericano, Buenos Aires, Argentina. **24 de Abril de 2012.**
- **Nuevas propuestas de terapéuticas naturales en endometriosis.** Conferencia dictada en la **Jornada Internacional de la Sociedad Argentina de Endometriosis (SAE)**, Hotel Marriott Plaza, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. **24 de Junio de 2011.**

- **Nuevas propuestas de terapéuticas naturales para tratar la endometriosis.** Serie de seminarios internos en el Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. **Abril 2011.**
- **Evaluación de nuevas estrategias terapéuticas para la endometriosis.** Serie de seminarios internos en el Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. **Junio 2009.**

SUBSIDIOS

SUBSIDIOS PERSONALES

- Subsidio para la investigación médica de la **Fundación Alberto J. Roemmers** otorgado a la **Dra. Analía Gabriela Ricci** para el desarrollo del tema: "Estudio de nuevas terapias naturales para el tratamiento de la endometriosis y sus posibles mecanismos de acción". Monto: \$22300. Período: 2013-2015.
- **Subsidio Sigma Xi Grants-in-Aid-Research** (Application ID number: 503078) para el desarrollo del tema "Expression of functional leptin and leptin receptors during ovulatory process". Período: 2003-2004.

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS SUBSIDIADOS

- Subsidio **PICT-2011-1055 de equipo de reciente formación.**
Otorgado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT).
Tema: Nuevos abordajes para el estudio de la etiopatogenia y del tratamiento de la endometriosis.
Titular: Dra. Gabriela Meresman.
Monto: \$120.000.
Período: 2012-2015 (Trienal).
Participación: Miembro del equipo colaborador.
- Subsidio **PIP G.I CONICET RESOLUCIÓN Nº 1672/12**
Otorgado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).
Tema: Nuevos abordajes para el estudio de la etiopatogenia y de la infertilidad asociada a la endometriosis.
Propuestas de nuevas alternativas terapéuticas.
Titulares: Dra. Rosa Inés Barañao – Dra. Gabriela Meresman.
Monto: \$180.000.
Período: 2012-2015 (Trienal).
Participación: Miembro del equipo colaborador.
- Subsidio **PICT-2007-01632.**
Otorgado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT).
Tema: Caracterización de mecanismos de escape inmunológico en el crecimiento del tejido endometriósico. Evaluación de nuevos blancos terapéuticos para tratar la endometriosis.
Titular: Dra. Rosa Inés Barañao.
Monto: \$227.480
Período: 2009-2011 (Trienal).
Participación: Miembro del equipo colaborador.
- Subsidio **PIP 112-2008 01-01223.**
Otorgado por el CONICET.

Tema: Mecanismos involucrados en la angiogénesis, crecimiento y diferenciación del folículo ovárico y del tejido endometriótico.

Titulares: Dra. Marta Tesone - Dra. Rosa Inés Baraño

Monto: \$300.000.

Período: 2009-2011 (Trienal).

Participación: Miembro del equipo colaborador.

➤ Subsidio **PICT 5-26047.**

Otorgado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT).

Tema: Regulación del crecimiento y diferenciación del folículo ovárico y del tejido endometrial.

Titulares: Dra. Marta Tesone - Dra. Rosa Inés Baraño.

Monto: \$250.000

Período: 2005-2008 (Trienal).

Participación: Miembro del equipo colaborador.

➤ Subsidio **PIP 5471.**

Otorgado por el CONICET.

Tema: Regulación del crecimiento y diferenciación del folículo ovárico y del tejido endometrial.

Titulares: Dra. Marta Tesone – Dra. Rosa Inés Baraño

Monto: \$96.000

Período: 2005-2007 (Bienal).

Participación: Miembro del equipo colaborador.

TAREAS DE REVISIÓN

- Árbitro externo de **Human Reproduction, Oxford Journals, Oxford University Press**, Oxford, UK.

MEMBRESÍA EN SOCIEDADES CIENTÍFICAS

- Miembro Titular de la **Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC)** desde Noviembre de 2013.
- Miembro de la **Asociación Latinoamericana de Investigadores en Reproducción Humana (ALIRH)** desde 2013.
- Miembro de la **Sociedad Argentina de Endometriosis (SAE)** desde 2012.
- Miembro de la **Sociedad Argentina de Biología (SAB)**, desde Mayo 2008.

COMUNICACIONES EN REUNIONES CIENTÍFICAS INTERNACIONALES

- **In vitro study of two natural compounds for endometriosis treatment: resveratrol and epigallocatechin gallate (EGCG). Implications of NF-KB pathway.** Ricci AG, Olivares CN, Alvarado-Díaz C, González Ramos R, Meresman GF, Baraño RI.

12th World Congress on Endometriosis (WCE). São Paulo, Brasil, del 30 de Abril al 3 de Mayo de 2014.

- **Galectin-1 plays a pivotal role in endometriosis by promoting the vascular network development in endometriotic lesions.** Bastón JI, Barañao RI, Ricci AG, Olivares CN, Rabinovich G, Meresman G.
12th World Congress on Endometriosis (WCE). São Paulo, Brasil, del 30 de Abril al 3 de Mayo de 2014.
- **Galectin-1 promotes vascular development of endometriotic-like lesions in a mouse model of endometriosis.** Bastón JI, Barañao RI, Ricci A, Bilotas M, Olivares C, Croci D, Rabinovich GA, Meresman G.
XXIII Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR D). Viña del Mar, Chile, del 5 al 8 de Septiembre de 2012.
- **Effect of endometriosis on pregnancy and the release of Th1 and Th2 cytokines in a mouse model.** Bilotas M, Olivares C, Ricci A, Baston JI, Meresman G, Barañao RI.
XXIII Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR D). Viña del Mar, Chile, del 5 al 8 de Septiembre de 2012.
- **New natural therapies assessment for the treatment of endometriosis.** Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Meresman GF, Barañao RI.
11th World Congress on Endometriosis (WCE). Montpellier, Francia, del 4 al 7 de Septiembre de 2011.
- **COX-2 and PPAR γ as alternative targets for endometriosis.** Olivares, Carla MSc; Ricci, Analía MSc; Bilotas, Mariela PhD; Barañao, Rosa Inés PhD, Meresman, Gabriela PhD.
11th World Congress on Endometriosis (WCE). Montpellier, Francia, del 4 al 7 de Septiembre de 2011.
- **Galectin-1 Expression in Human and Mice Endometriotic and Endometrial Tissue is Restricted to Stromal and Vascular Cells.** Bastón JI, Ricci A, Bilotas M, Olivares C, Gonzalez A, Singla JJ, Rabinovich GA, Barañao RI, Meresman G.
11th World Congress on Endometriosis (WCE). Montpellier, Francia, del 4 al 7 de Septiembre de 2011.
- **Galectina-1 contributes to the growth of endometriotic lesions in a murine model.** Bastón JI, Ricci A, Bilotas M, Olivares C, Rabinovich GA, Barañao RI, Meresman G.
XXI Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR D). La Serena, Chile, del 1 al 4 de Septiembre de 2010.
- **Experimental evaluation of celecoxib and rosiglitazone as novel therapeutic alternatives for endometriosis.** Olivares C, Ricci A, Bilotas M, Barañao R, Meresman G.
XX Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR D). La Serena, Chile, del 2 al 4 de Septiembre de 2009.
- **Antiangiogenic therapy in a murine model of endometriosis.** Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Meresman GF, Barañao RI.
XX Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR D). La Serena, Chile, del 2 al 4 de Septiembre de 2009.
- **In-vivo evaluation of new possible therapeutic strategies for endometriosis.** Meresman GF, Bilotas M, Olivares C, Ricci A, Barañao RI.

Reproductive Medicine and Beyond: The 3rd International IVI Congress, Madrid, España, del 14 al 16 de Mayo de 2009.

- **Efecto del bevacizumab sobre el desarrollo de lesiones endometriósicas en un modelo murino de endometriosis (EDT).** Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Meresman GF, Barañao RI.
XXI Reunión Bienal de la Asociación Latinoamericana de Investigadores en Reproducción Humana (ALIRH), São Paulo, Brasil, del 22 al 24 de Abril de 2009.
- **Efecto de los inhibidores de ciclooxigenasa-2 y aromatasa sobre el desarrollo de lesiones endometriósicas en un modelo murino de endometriosis (EDT).** Olivares CN, Ricci AG, Bilotas MA, Barañao RI, Meresman GF.
XXI Reunión Bienal de la Asociación Latinoamericana de Investigadores en Reproducción Humana (ALIRH), São Paulo, Brasil, del 22 al 24 de Abril de 2009.
- **“La leptina: ¿regula el proceso ovulatorio de la rata?”.** Faletti AG, Ricci AG, Di Yorio MP, Aldana-Marcos HJ.
XIX Reunión Bienal de la Asociación Latinoamericana de Investigadores en Reproducción Humana (ALIRH). Cartagena de India, Colombia, del 10 al 13 de Mayo de 2005.

COMUNICACIONES EN REUNIONES CIENTÍFICAS NACIONALES

- **Hyaluronic acid (HA) and cd44 in angiogenesis and endometriosis (EDT).** Olivares CN, Ricci AG, Barañao RI, Menger MD, Alaniz LD, Laschke MW; Meresman GF.
XVI Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología (SAB), Chascomús, Buenos Aires, del 1 al 3 de diciembre de 2014.
- **Galectina-1 desempeña un rol pro-angiogénico esencial promoviendo la vascularización y el crecimiento de lesiones endometriósicas en un modelo experimental murino.** Bastón JI, Barañao RI, Ricci A, Bilotas M, Olivares C, Croci D, Rabinovich GA, Meresman G. *Medicina*, Vol. 73 (Supl. III): 66, 2013 (ISSN 0025-7680).
LVIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC), Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Fisiología (SAFIS) y XLV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE), Mar del Plata, Buenos Aires, del 20 al 23 de Noviembre de 2013.
- **Estudio *in vitro* de dos terapéuticas naturales para el tratamiento de la endometriosis: resveratrol y EGCG.** Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Bastón JI, Singla JJ, Alvarado-Díaz C, González Ramos R Meresman GF, Barañao RI. *Medicina*, Vol. 72 (Sup II): 91, 2012 (ISSN 0025-7680).
LVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC) y LX Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología (SAI), Mar del Plata, Buenos Aires, del 14 al 17 de Noviembre de 2012.
- **Efectos del inhibidor selectivo de ciclooxigenasa (COX)-2, Celecoxib, y del agonista del receptor activado por proliferadores de peroxisomas (PPAR)- γ , Rosiglitazona, sobre la endometriosis (EDT) experimental *in-vitro* e *in-vivo*.** Olivares, Carla; Ricci, Analía; Bilotas, Mariela; Barañao, Rosa Inés; Meresman, Gabriela. *Medicina*, Vol. 71 (Supl. III): 221, 2011 (ISSN 0025-7680).
LVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC), Mar del Plata, Buenos Aires, del 16 al 19 de Noviembre de 2011.
- **Galectin-1 expression in human endometriotic and endometrial tissue.** Bastón JI, Ricci AG, Bilotas MA, Olivares CN, González A, Singla JJ, Rabinovich GA, Barañao RI, Meresman GF. *Biocell*, Vol. 35 (3): A296, 2011 (ISSN 0327-9545).

II Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina, San Juan, del 17 al 19 de Agosto de 2011.

- **Galectin-1 role in endometriosis pathophysiology.** Bastón JI, Ricci A, Bilotas M, Olivares C, Rabinovich G, Barañao RI, Meresman G. *Biocell*, Vol. 35 (1): A69, 2011 (ISSN 0327-9545).
XII Jornadas Multidisciplinarias de la Sociedad Argentina de Biología (SAB), Buenos Aires, del 1 al 3 de Diciembre de 2010.
- **Effect of endometriosis (EDT) on fertility in a murine model.** Bilotas M, Olivares C, Ricci A, Meresman G, Barañao RI. *Biocell*, Vol. 35 (1): A70, 2011 (ISSN 0327-9545).
XII Jornadas Multidisciplinarias de la Sociedad Argentina de Biología (SAB), Buenos Aires, del 1 al 3 de Diciembre de 2010.
- **Estudio de nuevas terapéuticas naturales posibles para el tratamiento de la endometriosis (EDT).** Ricci AG, Olivares CN, Bilotas MA, Singla JJ, Meresman GF, Barañao RI. *Medicina*, Vol. 70 (Supl II): 75, 2010 (ISSN 0025-7680).
LV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC), Mar del Plata, Buenos Aires, del 17 al 21 de Noviembre de 2010.
- **PPAR γ and COX-2: novel therapeutic targets for endometriosis (EDT)?** Olivares C, Ricci A, Bilotas M, Barañao R, Meresman G. *Biocell*, Vol. 34 (2): A100, 2010 (ISSN 0327-9545).
XI Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología (SAB), Buenos Aires, del 2 al 4 de Diciembre de 2009.
- **Effect of the Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) inhibition on endometriotic lesions (EL) development, in a murine model.** Ricci A, Olivares C, Bilotas M, Meresman G, Barañao RI. *Biocell*, Vol. 33 (2): A219, 2009 (ISSN 0327-9545).
X Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología (SAB), Buenos Aires, del 3 al 5 de Diciembre de 2008.
- **“Efecto del inhibidor de ciclooxigenasa-2, celecoxib, y del inhibidor de aromataasa, anastrozole, sobre el desarrollo de las lesiones endometriósicas en un modelo murino de endometriosis (EDT)”.** Carla Olivares, Analía Ricci, Mariela Bilotas, Rosa Inés Barañao, Gabriela Meresman. *Medicina*, Vol. 68 (Supl II): 205-206, 2008 (ISSN 0025-7680).
LIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC), Mar del Plata, Buenos Aires, del 19 al 22 de Noviembre de 2008.
- **“Variación de la expresión del receptor de leptina en ovario de rata y su relación con la óxido nítrico sintasa”.** Ricci, Analía Gabriela; Di Yorio, Maria Paula; Faletti, Alicia Graciela. *Medicina*, Vol. 65 (Supl II): 129-130, 2005 (ISSN 0025-7680).
L Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC), Mar del Plata. Mar del Plata, Buenos Aires, del 29 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2005.
- **“La administración crónica de Leptina atenúa la acción inhibitoria de una severa restricción alimentaria sobre el proceso ovulatorio”.** Román, Ernesto; Ricci, Analía; Faletti, Alicia.
XLIX- Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC). Mar del Plata, Buenos Aires, del 16 al 20 de Noviembre de 2004.
Medicina, Vol. 64 (Supl II), 2004 (ISSN 0025-7680).

- **“Acción Inhibitoria de la leptina sobre el ovario de rata durante el proceso ovulatorio”.** Ricci, Analía; Roman, Ernesto; Mohn, Claudia; Faletti, Alicia.
XLVIII- Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC). Mar del Plata, Buenos Aires, del 19 al 22 de Noviembre de 2003.
Medicina, Vol. 63 N°5/2, 2003 (ISSN 0025-7680).
- **“Efecto de distintos tipos de restricción alimentaria sobre el proceso de ovulación de la rata”.**
Roman, Ernesto; Ricci, Analía; Scorticati, Camila; Faletti, Alicia.
XLVIII- Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC). Mar del Plata, Buenos Aires, del 19 al 22 de Noviembre de 2003.
Medicina, Vol. 63 N°5/2, 2003 (ISSN 0025-7680).
- **“Efecto del ayuno sobre el proceso de ovulación de la rata”.**
Román, Ernesto; Ricci, Analía; Antico-Arciuch, Valeria; Faletti, Alicia.
XLVII- Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC). Mar del Plata, Buenos Aires, del 20 al 23 de Noviembre de 2002.
Medicina, Vol. 62 N°5, 2002 (ISSN 0025-7680).

ASISTENCIA EN REUNIONES CIENTÍFICAS

- **XVI Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología (SAB)**, Chascomús, Buenos Aires, del 1 al 3 de diciembre de 2014. Asistente.
- **VIII Congreso Argentino de Endocrinología Ginecológica y Reproductiva (SAEGRE)**, Hotel Panamericano, Buenos Aires, Abril de 2012. Expositor, oral.
- **11th World Congress on Endometriosis (WCE)**, Montpellier, Francia, Septiembre de 2011. Expositor, oral.
- **Jornada Internacional de la Sociedad Argentina de Endometriosis (SAE): “Nuevos aspectos en el diagnóstico y tratamiento de la endometriosis. Desde la investigación hasta la clínica”**, Hotel Marriott Plaza, Buenos Aires, Junio de 2011. Expositor, oral.
- **LV Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC)**, Mar del Plata, Buenos Aires, Noviembre de 2010. Expositor, póster.
- **XVII Convivencia en Fertilidad – Simposio Internacional XXV Aniversario IFER**, Hotel Hyatt, Buenos Aires, Septiembre de 2010. Asistente.
- **XI Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología (SAB)**, Instituto de Biología y Medicina Experimental, Buenos Aires, Diciembre de 2009. Asistente.
- **III Conferencias Interamericanas de Oncología: “Current Status and Future of Anti-Cancer Targeted Therapies”**, Hotel Alvear Palace, Buenos Aires, Octubre de 2009. Asistente.
- **XX Reunión Anual de la Sociedad Chilena de Reproducción y Desarrollo (SCHR)**, La Serena, Chile, Septiembre de 2009. Expositor, póster.

- **XXI Reunión Bienal de la Asociación Latinoamericana de Investigadores en Reproducción Humana (ALIRH)**, São Paulo, Brasil, Abril de 2009. Expositor, oral.
- **X Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología (SAB)**, Instituto de Biología y Medicina Experimental, Buenos Aires, Diciembre de 2008. Expositor, oral.
- **LIII Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC)**, Mar del Plata, Buenos Aires, Noviembre de 2008. Asistente.
- **I Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina (SAB)**, Huerta Grande, Córdoba, Agosto de 2007. Asistente.
- **Jornadas sobre Biología de la Reproducción: “Desde la investigación básica a la clínica”**, organizada por la **Sociedad Argentina de Biología (SAB)** y la **Sociedad Argentina de Medicina Reproductiva (SAMER)**, Buenos Aires, 23 de Abril de 2007. Asistente.
- **VI Tribuna Magistral CEGYR: “Avances en Reproducción Asistida”**, Hotel Emperador, Buenos Aires, Noviembre de 2006. Asistente.
- **L Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC)**, Mar del Plata, Buenos Aires, del 29 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2005. Expositor, póster.
- **XLVIII Reunión Anual Científica de la Sociedad Argentina de Investigaciones Clínicas (SAIC)**, Mar del Plata, Buenos Aires, Noviembre de 2003. Expositor, póster.

CURSOS DE POSTGRADO REALIZADOS

- Curso de postgrado: **“Neuroendocrinología Comparada”**. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FCEyN), Universidad de Buenos Aires (UBA). Carga horaria: 60 horas. Del 28 de febrero al 12 de Marzo de 2011. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: Aprobado.
- Curso de postgrado: **“Introducción a la bioestadística”**. Sociedad Argentina de Biología (SAB) - Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME). Carga horaria: 40 horas. Del 14 al 18 de Junio de 2010. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: 10
- Curso de postgrado: **“Postgrado en Investigación Clínico-Farmacológica” (PINCLIFA)**. Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME) - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) - Universidad de Buenos Aires (UBA). Carga horaria: 104 horas. Del 22 de Abril al 27 de Noviembre de 2009. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: 9
- Curso de postgrado: **“Nuevos Conceptos Sobre Muerte Celular Programada (APOPTOSIS)”**. Sociedad Argentina de Biología (SAB) - Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET) - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FCEyN - UBA). Carga horaria: 50 horas. Del 22 al 27 de Septiembre de 2008. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: 10
- Curso de postgrado: **“Bioseguridad”**. Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET). Carga horaria: 24 horas. Agosto de 2008. Curso teórico.

- Curso de postgrado: **“Endotelio Vascular, Megacariocitos y Plaquetas”**. Academia Nacional de Medicina de Buenos Aires. Instituto de Investigaciones Hematológicas “Mariano R. Castex”. Departamento de Hemostasia y Trombosis. Carga horaria: 40 horas. Del 16 a 19 de Octubre de 2007. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: Aprobado
- Curso de postgrado: **“Diseño Experimental y Determinación del Tamaño de la Muestra en Trabajos con Animales de Laboratorio”**. Bioterio Central de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires (UBA). Carga horaria: 40 horas. Del 30 de julio al 03 de Agosto de 2007. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: 9
- Curso de postgrado: **“Fisiología de la Reproducción”**. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires (FCEyN-UBA). Carga horaria: 160 horas. Del 2 de mayo al 1 de Junio de 2007. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: 9
- Curso de postgrado: **“El ratón como herramienta en investigación en cáncer y en endocrinología”**. Sociedad Argentina de Biología (SAB). Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME-CONICET). Carga horaria: 25 horas. Del 26 al 30 de Marzo de 2007. Curso teórico-práctico con evaluación. Calificación: Aprobado.
- Curso de Verano: **“Biología de Organismos Marinos Subantárticos”**. Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC-CONICET) Ushuaia, Tierra del Fuego. Carga horaria: 30 horas de seminarios y 140 horas de clases prácticas. Del 10 de febrero al 10 de Marzo de 2003. Calificación: Aprobado.

NOTAS PERIODÍSTICAS-DIFUSIÓN

ARGENTINA

- **Nota y reportaje en el diario Página 12, sección Ciencia (Buenos Aires):** Entrevista con Leonardo Moledo. "Un posible camino natural". 29 de Enero de 2014.
- **Nota periodística en Diario El Litoral (Santa Fé).** “Uva, frutos rojos y té verde: ¿Nuevas terapias naturales?”. 4 de Agosto de 2011.
- **Nota periodística en Cuyo Noticias (Mendoza).** “Uva, frutos rojos y té verde, ¿Nuevas terapias naturales?”. 20 de Abril de 2011.
- **Nota periodística en 26noticias.com.ar (Buenos Aires).** “Endometriosis: descubren en frutas propiedades contra los dolores abdominales”. 19 de Abril de 2011.
- **Nota periodística en TELAM (Buenos Aires).** “Descubren propiedades en varias frutas para tratar la endometriosis”. 19 de Abril de 2011.
- **Nota periodística en Rosario3.com (Rosario).** “Endometriosis: científicos del CONICET descubren clave para su tratamiento”. 19 de Abril de 2011.

- **Nota periodística en “El Comercial” (Formosa).** “Combatir la endometriosis con remedios naturales”. 19 de Abril de 2011.
- **Nota periodística en “Diario C” (Catamarca).** “Endometriosis: descubren en frutas propiedades contra los dolores abdominales”. 19 de Abril de 2011.
- **Nota periodística en Diario La Tarde.Net (San Juan).** “Descubren propiedades en varias frutas para tratar la endometriosis”. 19 de Abril de 2011.
- **Nota periodística en Visión Federal.** “Endometriosis, avanzan terapias naturales”. 18 de Abril de 2011
- **Nota periodística en Diariodeciencias.com.ar.** “CONICET. Endometriosis. Se investiga con Compuestos Naturales. Resultados”. 18 de Abril de 2011.
- **Nota en la sección Divulgación de la página web del CONICET (Buenos Aires).** “Uva, frutos rojos y té verde: ¿nuevas terapias naturales?”. 15 de abril de 2011.
- **Nota y reportaje en el diario Página 12, sección Sociedad (Buenos Aires).** “Endometriosis, una enfermedad subdiagnosticada”. 6 de Abril de 2011.
- **Nota y Reportaje en el Diario Primera Edición (Misiones).** “Inédita prueba contra la esterilidad femenina”. 28 de Marzo de 2011.
- **Radio FM Aprender 106.1 (Buenos Aires).** Programa “Invitro Radio”. 21 de Marzo de 2011.
- **Nota periodística en Diario EL Argentino (Gualeguaychú).** 5 de Marzo de 2011.
- **Nota periodística en Diario HOY (La Plata, Buenos Aires).** 4 de Marzo de 2011.
- **Nota periodística en Diario Negocios (Santa Fe).** 4 de Marzo de 2011.
- **Radio Provincia AM 1270 (Buenos Aires).** Programa “Informales y Corteses”. 3 de Marzo de 2011.
- **Radio de la Ciudad de Buenos Aires AM 1110 (Buenos Aires).** Programa “Cambio de Aire”. 3 de Marzo de 2011.
- **Canal de Televisión CN 23 (Buenos Aires).** Noticiero de la mañana. 3 de Marzo de 2011.
- **Nota de tapa y reportaje en el Diario Tiempo Argentino (Buenos Aires).** “Desarrollan un compuesto de uva y te verde para combatir la endometriosis”. 3 de Marzo de 2011.
- **Nota periodística en Diario de Santiago (Santiago del Estero).** 3 de Marzo de 2011.
- **Nota periodística en Criterios Diario (Salta).** 3 de Marzo de 2011

ESPAÑA

- **Nota periodística en Página Web ADN.es.** 4 de Marzo de 2011

- Nota periodística en Página Web Las Provincias. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Finanzas.Com. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en El comercio Digital. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Revista En femenino. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en El faro Digital. 3 de Marzo de 2011
- Nota en Asociación de Endometriosis de España. 3 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Página Web Doctissimo. 3 de Marzo de 2011

ESTADOS UNIDOS

- Nota periodística en Medical Health Care Advices. “Combating endometriosis natural remedies”. 15 de Abril de 2011
- Nota periodística en Diario Pasito. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Alma Magazine (Miami, FL). 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Página Web ImpreMedia. 3 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Página Web Mima (Puerto Rico). 3 de Marzo de 2011

COLOMBIA

- Nota periodística en Diario EL espacio. 5 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Colombia.com. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Página Web Colombia Msn. 3 de Marzo de 2011

CHILE

- Nota periodística en Simfruit.cl. “Argentina: Científicos descubren propiedades en varias frutas para tratar la endometriosis”. 21 de abril de 2011
- Nota periodística en Diario EL sur. 5 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Diario Cooperativa. 3 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Emol. 3 de Marzo de 2011

VENEZUELA

- Nota periodística en Página Web Reporte 360. 4 de Marzo de 2011

- Nota periodística en El Universal. 3 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Página Web Notitarde. 3 de Marzo de 2011

BOLIVIA

- Nota periodística en el Diario La Razón. 5 de Marzo de 2011
- Nota periodística en el Diario La Patria. 5 de Marzo de 2011
- Nota periodística en el Diario Los Tiempos. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en la Página Web Salud Ambiental. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en la Bolivia Biblioteca Virtual de Salud. 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Diario El Sol. 3 de Marzo de 2011

OTROS PAISES DE LATINOAMERICA

- Nota periodística en Diario Expreso (Ecuador). 6 de Marzo de 2011
- Nota periodística en la Página Web PaDigital (Panamá). 6 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Diario ABC (Paraguay). 5 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Guía Médica (Honduras). 5 de Marzo de 2011
- Nota periodística en El Caribe (República Dominicana). 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Sonora (Guatemala). 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en Observa (Uruguay). 4 de Marzo de 2011
- Nota periodística en El País.cr (Costa Rica). 4 de Marzo de 2011

IDIOMAS

- **2000-2001**
First Certificate in English. Título otorgado por la Universidad de Cambridge.
- **1993-1999**
Curso de Estudios Superiores de Inglés. Diploma otorgado por el Instituto Cambridge de Cultura Inglesa.

CURSOS EXTRACURRICULARES

-
- **Curso de Fotografía Básica.** Taller Escuela La Imagen. Curso dirigido por Daniel García. Mayo–Agosto 2008.
 - **Curso de Astronomía: Descubrir, observar y disfrutar el cielo.** Planetario “Galileo Galilei”. Curso dirigido por Diego Luis Hernández. Septiembre–Noviembre 2014.