

# 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](mailto:analia.ricci@gmail.com) / [agricci@ibyme.conicet.gov.ar](mailto: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 12<sup>th</sup> 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 endometriósico.

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.

**12<sup>th</sup> 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.  
**12<sup>th</sup> 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.  
**11<sup>th</sup> World Congress on Endometriosis (WCE).** Montpellier, Francia, del 4 al 7 de Septiembre de 2011.
- **COX-2 and PPAR $\gamma$  as alternative targets for endometriosis.** Olivares, Carla MSc; Ricci, Analía MSc; Bilotas, Mariela PhD; Barañao, Rosa Inés PhD, Meresman, Gabriela PhD.  
**11<sup>th</sup> 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.  
**11<sup>th</sup> 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)- $\gamma$ , 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 $\gamma$  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.
- **11<sup>th</sup> 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.