

**ANEXO 1 - CURRICULUM VITAE NORMALIZADO****01 - ANTECEDENTES PERSONALES**

Apellido: Portiansky

Nombres: Enrique Leo

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS (indicar entidad otorgante y año)

Secundarios:

- * Bachiller Nacional. Colegio Nacional Rafael Hernández. La Plata. Argentina. Egresado en 1976.
- * Estudios secundarios en el curso libre de Hebreo. Escuela J.N.Bialik. La Plata. Argentina. Egresado en 1976.

Universitarios:

De grado:

- * Médico Veterinario. Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV). Universidad Nacional de La Plata (UNLP). Argentina. 1982

De Post-Grado:

- * Master of Sciences. Weizmann Institute of Sciences. Rehovot. Israel. 1984. Calificación: Tesis 9 (nueve) Presentación 8 (ocho)
- * Doctorado en Ciencias Veterinarias. FCV. UNLP. 1987. Calificación: 10 (diez)
- * Docente Universitario. FCV. UNLP. 1989.
- * Docente autorizado en la Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 1989.
- * Profesor Adjunto. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. <http://www.fcv.unlp.edu.ar/fichas/?id=239>. 1994

Otros estudios superiores:

- * Inscripto en la Carrera de Licenciatura en Informática. Facultad de Ciencias Exactas (FCE). UNLP. 1990.

03 - TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA

Título: The cytolytic activity of membranes isolated from Cytotoxic T Lymphocytes

Realizada en: Weizmann Institute of Sciences (Master of Sciences)

Director de Tesis: Prof. Gideon Berke

Calificación: 9

Título: Participación del macrófago en la patogenia de la demodectia canina

Realizada en: FCV UNLP (Doctorado en Ciencias Veterinarias) en conjunto con la Dra. María Cecilia Castellano

Director de Tesis: Dr. Rubén A.Trebucq

Calificación: 10

04 - BECAS**En Argentina**

1. Comisión Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Beca de perfeccionamiento. La Plata. Argentina. Agosto 1985/marzo 1987.
2. Universidad Nacional de La Plata. Beca de perfeccionamiento. Marzo 1988/marzo 1990
3. CONICET. Beca de perfeccionamiento (prórroga). Marzo 1987/noviembre 1991.



En el exterior

1. Weizmann Institute of Sciences. Beca de estudios de posgrado para la realización del Master of Sciences. Rehovot. Israel. Octubre 1982/ diciembre 1984.
2. Fundación Katzir-Kachalsky. Beca de estudios de posgrado para concurrir al FEBS International Summer School on Immunology. Ionian Village. Grecia. 9/1983.
3. Gobierno de España. Programa de Cooperación Interuniversitaria América Latina/España. Universidad de Extremadura. FCV. Cáceres. España. 19/1/98 - 13/2/98.
4. Universidad Austral de Chile. Profesor Visitante en la Unidad de Anatomía Patológica, a cargo del Prof. Dr. V. Cubillos G. Instituto de Patología, FCV. Valdivia. Chile. Proyecto MECESUP para el apoyo metodológico docente. 19/10/02 - 31/10/2002.
5. CENSA (Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria) de La Habana, Cuba. Proyecto de Cooperación SETCIP (Secretaría de Estado de Ciencia Tecnología e Innovación Productiva). 15/6/2003-15/7-2003.

05 - CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

Nacionales

1. Métodos de diagnóstico en Medicina Veterinaria. Facultad de Ciencias Agronómicas. Universidad Nacional de Mar del Plata. Balcarce. Director: Dr. A.Casaro. (Evaluación aprobada).1982. Carga horaria 160 horas.
2. Introducción a las técnicas inmunohistoquímicas. Academia Nacional de Medicina. Centro de estudios oncológicos Fundación Maissa. Director: Dr. R.P.Meiss. (Evaluación aprobada). 1985. Carga horaria 40 horas.
3. Computación T.I. 58/59 - Diagramación-programación. Centro de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires. Director: Ing. J. Portiansky. 1985. Carga horaria 40 horas.
4. Métodos inmunológicos en el laboratorio clínico. Biocientífica S.A. Directores: Drs. P.Blattberg y G.Fares Taie. 1986. Carga horaria 16 horas.
5. Taller de multimedias en la educación de las Ciencias Veterinarias. FCV. UNLP. Directores: Drs. F.Trigo Tavera y W.A.Crowell. 1994. Carga horaria 35 horas.
6. Taller sobre Patología de los animales domésticos. Instituto de Patología. FCV. UNLP. Director: J.M.King. 1996. Carga horaria 40 horas.
7. Biología molecular. Cátedra de Fisiología con Biofísica. FCMédicas. UNLP. Director: G.E.Chiappe de Cingolani. 1999. Carga horaria 20 horas.
8. Construyendo la enseñanza de la lectura y escritura en el curso de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. Director: C.G. Barbeito. Carga horaria 36 horas. 2012.
9. Jornada-taller sobre patentes en la Universidad Nacional de La Plata. FCV. UNLP. Director: A.R. Massone. Carga horaria: 4 horas. 2012.
10. II Seminario de Histopatología Interinstitucional. FCV. UNLP. Director: M.A. Quiroga. Carga horaria: 4 horas. 2012.
11. IV Seminario de Histopatología Interinstitucional. FCV. UNLP. Director: M.A. Quiroga. Carga horaria: 4 horas. 2013.
12. Aula Taller: La problemática de la evaluación de los aprendizajes en el curso de Patología General. FCV. UNLP. Director: Santelices Iglesias OA. Carga horaria: 36 horas. 2013.
13. Séptimo seminario argentino de la Fundación C.L.Davis. Director: A. Quiroga. FCV. UNLP. Carga horaria: 16 horas. 2013.
14. Sexta reunión del Foro permanente de educación en Patología Veterinaria. Director: A. Santelices Iglesias. FCV. UNLP. Carga horaria: 8 horas. 2013.

Internacionales

1. Immune system: genes, receptors and regulation. FEBS International Summer School on Immunology. Ionian Village. Grecia. Directores: Drs. B.A.Askonas, S.Avrameas, M.Papamichail y K.Rajewsky. 1984. Carga horaria 80 horas.



2. Seminario Regional SIDA (Swedish International Development Authority) de Educación Continuada en Patología Veterinaria. SIDA International Postgraduate Programme on Veterinary Pathology. Swedish University of Agricultural Sciences. FCV. UNLP. 1985. Carga Horaria 40 horas.
3. Tercer Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinohistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Observador. Director: Dr. Idiart, JR. 1992. Carga horaria 37 horas.
4. Curso de histopatología para profesionales dedicados a la industria salmonera. Puerto Montt. Chile. 2002. Carga horaria 8 horas.
5. Actualización en análisis de imágenes. Media Cybernetics. Silver Spring, MD. USA. 2005. Carga horaria 16 horas.
6. Análisis de imágenes para la determinación de cariotipos. Applied Imaging. San José, CA. USA. 2005. Carga horaria 16 horas.
7. Curso avanzado de microscopia confocal y workshop en polaridad neuronal y citoesqueleto. Instituto de investigación medica Mercedes y Martin Ferreyra (INIMEC) y Centro de investigaciones en química biológica de Córdoba (CIQUIBIC). Director: A. Cáceres. 2007. Carga horaria 40 horas.
8. Workshop on the Advances of Super-resolution Optical Microscopy. Centro de Investigaciones en Bionanociencias (CIBION) - Polo Científico Tecnológico. Buenos Aires. Dirección: PF Aramendía. 2013. Carga horaria 40 horas. Aprobado.

Adscripción a la docencia

1. Diseño y planeamiento del curriculum. Facultad Humanidades. UNLP. 1986. Curso anual con evaluación final aprobada. Exp. 600.565.894/86
2. Teoría de la educación. Facultad Humanidades. UNLP. 1987. Curso anual con evaluación final aprobada. Exp. 600.565.894/86

Carrera de Licenciatura en Informática

1. Programación de Computadoras. FCE. UNLP. 1990. Curso anual con evaluación final aprobada.
2. Inglés Técnico. FCE. UNLP. 1990. Curso semestral con evaluación final aprobada.
3. Seminario de lenguajes A: DBASE 3+ (base de datos). FCE. UNLP. 1991. Curso semestral con evaluación final aprobada.
4. Seminario de lenguajes B: "C" (lenguaje de programación). FCE. UNLP. 1991. Curso semestral aprobado

06 - DISTINCIONES - PREMIOS

PREMIOS

1. Premio del Laboratorio San Jorge-Bagó. Medalla de Plata por el segundo mejor promedio de la promoción 1981 de Médicos Veterinarios. FCV, UNLP. 1982.
2. Premio FIDEM (diploma y medalla) de la Fundación para la Investigación y Docencia en Medicina al mejor trabajo presentado en el II encuentro de investigación para dermatólogos jóvenes: "Estudio comparativo de la capacidad fagocítica de macrófagos cutáneos" Drs. Branda, P.C. y Portiansky, E.L. La Plata. 1985.
3. Premio "Dr. Román Niec" (mención y diploma) organizado por la Asociación Argentina de Parasitología Veterinaria (AAPAVET) por el trabajo: "Participación del macrófago en la patogenia de la demodicosis canina" Drs. Castellano, M.C. y Portiansky, E.L. Buenos Aires. 1987.
4. Mención Especial de la unidad temática N°1: Cardiopatía isquémica otorgado por la Federación Argentina de Cardiología por el trabajo presentado en el XVII Congreso Nacional de Cardiología: "El preconditionamiento isquémico disminuye el tamaño del infarto y atenúa el atontamiento miocárdico" Salas, MA; Mosca, SM; Portiansky, EL; Moreyra, AE y Cingolani, HE. Rosario. 1998.
5. Mención Especial al mejor poster. Area: Hipertensión arterial. Reducción de la hipertrofia cardíaca en ratas hipertensas espontáneas por inhibición crónica del intercambiador Na⁺/H⁺. Camilión de Hurtado, MC; Pérez, NG; Portiansky, EL and Cingolani, HE. Otorgado por la Federación Argentina de cardiología, en el XX Congreso Nacional de Cardiología. Córdoba. 2001.
6. Premio Bayer por su trayectoria en el campo de la Salud Animal. Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. 2001. <<http://www.anav.org.ar/actos.php>> <<http://www.anav.org.ar/actos.php>>
7. Tercer puesto en Media Cybernetics_ 2001 Image Contest. 2001. News Flash, Vol 7 No1 pp 2. 2002 and http://www.mediacy.com/apps/image_contest_2001.htm



8. Premio Dr Juan C Fasciolo. Primer lugar en el X Meeting of International Society for Heart Research, Latin American section por el trabajo: "Regression and prevention of myocardial hypertrophy and fibrosis by Na⁺/H⁺ exchange inhibition". Néstor G. Pérez, Eduardo M. Escudero, Enrique L. Portiansky, María C. Camilión de Hurtado, Horacio E. Cingolani. La Plata, 21-23 de junio, 2002.
9. Mención Honorífica en Media Cybernetics_ 2002 Image Contest. 2002. News Flash, Vol 8 No1 pp 2. 2003 and http://www.mediacy.com/apps/image_contest_2002.htm
10. Segundo puesto en Media Cybernetics_ 2003 Image Contest. 2003. News Flash, Vol 9 No1 pp 2. 2004 and http://www.mediacy.com/apps/image_contest_2003_second.htm
http://www.mediacy.com/apps/image_contest_2003.htm
11. Premio al mejor trabajo científico, área biomédica, presentado por Flamini, MA; Barbeito, CG; Gimeno, EJ; Portiansky, EL. "Aspectos histológicos y morfométricos del ovario de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus maximus*)". VI Congreso - XXIV Reunión anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. 2-3/12/2004.
12. Mención especial al trabajo presentado por Galotta, J; Marquez, S; Barbeito, C y Portiansky, E "Characterization of interstitial cells of Cajal in the bowel of the pig (*sus scrofa*)". XXI Reunión anual de la Sociedad de Biología de Cuyo y II Reunión de la Sociedad Argentina de Microscopía. Villa de Merlo. San Luis. 2-4/12/2004.
13. Mención Honorífica en Media Cybernetics_ 2004 Image Contest. 2005. News Flash, Vol 10 No1 pp 2. 2005 and http://www.mediacy.com/apps/image_contest_2004.htm
14. Premio "Facultad de Ciencias Médicas de La Plata" al mejor poster de área básica en Jornada de Medicina por el trabajo de Valverde CA, Salas MA, Said M, Portiansky EL, Mattiazzi A. "Las vías de señalización de apoptosis, dependientes de CaMKII, en los corazones sometidos a isquemia y reperfusión involucran al intercambiador de Na⁺/Ca²⁺, al retículo sarcoplásmico y a la mitocondria. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. 2007.
15. Premio de la Sociedad Argentina de Fisiología (SAFIS) al mejor trabajo presentado en el Congreso Anual de la SAIC: Salas MA; Valverde CA; Said M; Portiansky EL; Mattiazzi A. Ca/Calmodulina quinasa (CAMKII): una nueva señal involucrada en la muerte del miocardio por isquemia y repercusión. 2008.
16. International poster award otorgado por la International Society for Heart Research (ISHR), por el trabajo presentado en el XXVIII Congreso de la Federación Argentina de Cardiología Salas MA, Valverde CA, Portiansky EL and Mattiazzi A. CAMKII dependent sarcoplasmic reticulum (SR) phosphorylations are involved in myocardial necrosis and apoptosis pathway after ischemia/reperfusion (I/R). 2009.
17. Premio Estímulo a la Investigación Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Buenos Aires por el trabajo presentado: Scrochi MR; Zanuzzi CN; Muglia CI; Fuentealba NA; Nishida F; Gimeno EJ; Barbeito CG; Portiansky EL; Galosi CM. Interferencia del Herpesvirus equino 1 (EHV-1) en la apoptosis inducida. 2013.
18. Segundo Premio poster área Neurociencias al trabajo presentado por: Cabral A, Castrogiovanni D, Frassa MV, Reynaldo M, Portiansky E, Perelló M. Ghrelin activa las neuronas CRF del núcleo Paraventricular hipotalámico a través de un circuito local que involucraría la inhibición del tono gabaérgico local en la LIX Reunión Científica anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC). Mar del Plata. 19-22/11/2014.
19. Premio a la Labor Científica, Tecnológica y Artística 2014. Secretaría de Ciencia y Técnica. UNLP. Categoría: Investigadores formados. 2014

DISTINCIONES

1. Escolta de la Bandera Nacional en representación de los alumnos del 3er año de la FCV. UNLP. Abril 1979/marzo 1980.
2. Escolta de la Bandera Nacional en representación de los alumnos del 4º año de la FCV. UNLP. Abril 1980/marzo 1981.
3. Abanderado en representación de los alumnos del 5º año de la FCV. UNLP. Abril 1981/marzo 1982.
4. Diploma obtenido al acceder al cargo de Profesor Adjunto Ordinario, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1994.
5. Selección de "MARQUIS WHO'SWHO in America" para la publicación de la biografía en la tercera edición del libro "Who'sWho in Sciences and Engineering". New Providence, NJ, USA. Edición 1996.
6. Selección de "MARQUIS WHO'SWHO in the World" para la publicación de la biografía en la 14 edición del libro "Who'sWho in the World". New Providence, NJ, USA. Edición 1997.



7. Selección de "MARQUIS WHO'SWHO in America" para la publicación de la biografía en la cuarta edición del libro "Who'sWho in Sciences and Engineering". New Providence, NJ, USA. Edición 1997.
8. Nominación como "International man of the year 1996/97" por el International Biographical Center of Cambridge, England. 1997.
9. Selección de "MARQUIS WHO'SWHO in the World" para la publicación de la biografía en la 15a edición del libro "Who'sWho in the World". New Providence, NJ, USA. Edición 1998.
10. Selección de "Dictionary of International Biography" para la publicación de la biografía en la 26^{ava} edición del libro. International Biographical Center of Cambridge, England. Edición 1998.
11. Distinción "User Note of the Month" de Media Cybernetics por el trabajo "Aquaculture: Image analysis used to measure morphometric characteristics of nuclei and nucleoli of hepatocytes from pejerrey fish. García Romero, N; Gimeno, EJ and Portiansky, EL. <http://www.mediacy.com/notes/an139fsh.htm> - Página World Wide Web correspondiente a Media Cybernetics. 1999.
12. Selección de "MARQUIS WHO'SWHO in the World" para la publicación de la biografía en la 17a edición del libro "Who'sWho in the World". New Providence, NJ, USA. Edición 2000.
13. Tapa de la revista "Veterinary Pathology", volumen 47(3), 2010, modificada del trabajo: Verdes JM, Moraña A, Battes D, Gutierrez F, Guerrero F, Goicoa A, Fidalgo L, Barbeito CG, Zanuzzi CN, Portiansky EL, Gimeno EJ. Calbindin D 28k expression in the cerebellum of normal and *Solanum bonariense* L intoxicated bovines. Veterinary Pathology 47, 569-572, 2010. (<http://vet.sagepub.com/content/47/3.toc>).
14. Académico de Número. Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. 2013.
15. Tapa de la revista "Analecta Veterinaria", volumen 34(1-2), 2014, modificada del trabajo: Nishida F; Zanuzzi CN; Márquez M; Barbeito CG; Portiansky EL. La trepanación vertebral como un método alternativo para la inoculación intraparenquimatosa de diversas suspensiones dentro de la médula espinal. Analecta Veterinaria 34 (1-2):11-17, 2014. (http://www.fcv.unlp.edu.ar/index.php?option=com_content&view=article&id=1574:numeros-de-la-version-electronica&catid=465&Itemid=1887).

07 - ANTECEDENTES DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN

07.1 En Grado

1. Ayudante alumno Ad-honorem. Cátedra de Anatomía Descriptiva y Topográfica. FCV. UNLP. 1-4-78/31-12-78. Exp. 600-557.262/78
2. Ayudante alumno Ad-honorem. Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas. FCV. UNLP. 17-4-80/9-4-81. Exp. 600-559.217/80
3. Ayudante alumno rentado (por concurso interno). Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas. FCV. UNLP. 10-4-81/30-9-82. Exp. 600-560.414/81
4. Ayudante diplomado Ad-honorem. Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 1-3-85/31-12-85. Exp. 600-565.053/85
5. Ayudante diplomado, interino, dedicación simple. Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas. FCV. UNLP. 21-6-85/15-5-87. Exp. 600-565.391/85
6. Jefe de Trabajos Prácticos, reemplazante, semidedicación. Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 16-5-86/15-5-87. Exp. 600-566.378/86
7. Jefe de Trabajos Prácticos, interino, semidedicación. Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 16-5-87/31-7-90. Exp. 600-566.378/86-C.3
8. Jefe de Trabajos Prácticos, interino, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 1-8-90/25-10-93. Exp. 600-570.163/90-C.1 30-3-92
9. Profesor adjunto, reemplazante, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1-8-91/25-10-93. Exp. 600-570-930/91
10. Profesor adjunto, interino, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 26-10-93/31-1-95. Exp. 600-573-051/93
11. Profesor adjunto, dedicación exclusiva. A cargo de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1-10-94/31-3-95. Exp. 600-570-614/94
12. Profesor adjunto, ordinario, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1-2-95/hasta la fecha. Exp. 600-573-329/94
13. Profesor adjunto, ordinario, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. Extensión del concurso a partir del 1-2-02 hasta el 31/1/09. Exp. 600-573-329/94.



14. Profesor Asociado, interino, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1-7-07/7-9-09. Exp. 600-002312/07.
15. Profesor Asociado, ordinario, dedicación exclusiva. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 8-9-09/hasta la fecha. Exp. 600-004902/08.
16. Profesor Titular, interino. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1-11-14/-. Exp. 600-001529/14.

07.2 Post - grado

1. Miembro, Nivel I, del programa de posgrado de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de la República, Uruguay. 2000/hasta la fecha.
2. Director y docente de la pasantía permanente de "Análisis de imágenes". 2000/hasta la fecha.
3. Profesor acreditado para realizar todo tipo de tareas en el Programa de Doctorado en Ciencias Veterinarias de la Universidad Austral de Chile. Valdivia. Chile. 2002/hasta la fecha.
4. Profesor estable del posgrado de Odontología. Universidad Católica de La Plata. 2003/hasta la fecha.

07.3 Categoría de docente - investigador

Fecha y categoría de ingreso: 4/1994 Categoría C

Situación actual (Categoría): I

Lugar de trabajo: Laboratorio de Análisis de Imágenes (LAI). FCV. UNLP

08 - CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS

08.1 Universitarios

1. Miembro suplente de la comisión de becas de la FCV. UNLP. 1981.
2. Miembro integrante de la comisión del cambio del plan de estudios de la FCV. UNLP. 1992/1995.
3. Miembro titular de la Comisión de Grado Académico de la Secretaría de Posgrado de la FCV. UNLP. 1998/2000.
4. Miembro de la Subcomisión responsable de la Carrera Docente (expte. N°600-578.684/99). 1999.
5. Evaluador de Proyectos de Investigación en el marco de la Programación UBACyT. Universidad de Buenos Aires (UBA). 2002/hasta la fecha.
6. Miembro titular de la Comisión de Ciencia y Técnica de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la FCV. UNLP. 2004/2006.
7. A cargo de la Secretaría de Ciencia y Técnica. FCV. UNLP. 4/10/2004 - 6/12-2004
8. Miembro suplente de la Comisión de Investigaciones de la Universidad (CIU). UNLP. 2004/2006.
9. Miembro suplente de la Junta Departamental del Departamento de Pre-Clínicas. FCV. UNLP. 2006/hasta la fecha.
10. Coordinador por la Comisión de Ciencias Naturales (CAT Naturales) para la provisión de becas de la UNLP. 2006.
11. A cargo de la Secretaría de Ciencia y Técnica. FCV. UNLP. 1/6/2014 -
12. A cargo de la Secretaría de Ciencia y Técnica. FCV. UNLP. 1/6/2014 -
13. Miembro integrante de la Comisión de Autoevaluación para la acreditación de la carrera de Medicina Veterinaria de la UNLP, ante la CONEAU. 2014.
14. Miembro integrante de la Comisión de evaluación de la Ordenanza 164. FCV. UNLP. 2014.
15. Miembro del Comité de Aplicación del Programa de becas de investigación para estudiantes de la FCV-UNLP. 2014

08.2 En Instituciones Académicas y Científicas

1. Evaluador designado por la Comisión Asesora en Ciencias Biológicas y de la Salud del CONICET. 1998/ hasta la fecha.
2. Integrante del Banco de Evaluadores de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Cultura y Educación de la Nación. 1999/hasta la fecha.
<http://incentivos.spu.edu.ar/bancoeva/BancoP.htm>
3. Evaluador del Sistema de Evaluación de Proyectos de Investigación presentados al FONCyT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Técnica -ANPCyT). Area Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera. 1999/hasta la fecha.
<http://www.agencia.secyt.gov.ar/fct/evaluadores8.htm>
4. Investigador Id Nro 18067 del sistema SEPCyT (Sistema de Evaluación de Proyectos Científicos y Tecnológicos) de la ANPCyT para la presentación de solicitud de subsidios durante la convocatorias del FONCyT



5. Evaluador de Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT) del Programa de Incentivos a la Investigación para Docentes-Investigadores. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Lomas de Zamora (UNLZ), 1999.
6. Integrante del Banco de Pares de Consultores del CONICET. 2000/hasta la fecha.
7. Miembro de la Comisión de Evaluación de la CONEAU (Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria). 2001/hasta la fecha.
8. Miembro integrante de la Comisión Ad Hoc de Veterinaria para la consideración de becas del CONICET. Resolución 2086. 2001.
9. Evaluador del Programa ALBAN (programa de becas de alto nivel de la Unión Europea para América Latina). 2003-2004.
10. Evaluador de CONICYT (Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica) de Chile, para proyectos FONDECYT. 2003/hasta la fecha.
11. Evaluador de la Dirección Nacional de Gestión Universitaria dependiente del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación Argentina. 2004
12. Miembro titular de la Comisión Asesora por disciplina Veterinaria. CONICET. 2005-2006.
13. Miembro titular de la Comisión Asesora por disciplina Veterinaria. CONICET. 2009.
14. Integrante del Banco de Evaluadores del Doctorado en Ciencia Animal. FCV. Universidad del Centro de la Provincia de Buenos Aires. 2014/hasta la fecha.
15. Miembro del Comité Evaluador del XVI Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata y 13° Jornadas de Educación. 2014
16. Miembro del Comité Evaluador del XVII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata y 14° Jornadas de Educación. 2015

08.3 En la función pública no universitaria

1. Veterinario Asesor "ad honorem". Comisión de Ciencias Agropecuarias de la Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires. Presidente: Diputado Maggiotti. 1990.

08.4 Profesionales

No tiene, ni ha tenido.

08.5 Colaboración en revistas especializadas

1. Miembro del Consejo Editorial de la revista Pesquisa Veterinaria Brasileira. Revista trimestral bilingüe (Portugués o Inglés) publicada por el Colegio Brasileño de Patología Animal (Electronic version in Scientific Electronic Library Online: <http://www.scielo.br/pvb>). 2000 y continua
2. Miembro del Consejo Científico Editorial de la revista Ciencias Morfológicas. Revista bilingüe (Español o Inglés) publicada por la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata, Argentina. 2005 y continua
3. Colaborador de la Revista Investigación Veterinaria (INVET), que publica la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Buenos Aires. 2008 y continua.
4. Miembro del Consejo Editorial de la revista International Scholarly Research Notices (previamente: International Scholarly Research Network (ISRN) Anatomy), publicada por la International Scholarly Research Network <http://www.isrn.com/>. 2012 y continúa.
5. Editor Asociado y miembro del Consejo Editorial de la revista, Analecta Veterinaria. Revista semestral bilingüe (Español-Inglés) editada por la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Plata. 2014 y continúa. http://www.fcv.unlp.edu.ar/index.php?option=com_content&view=article&id=1567:revista-analecta-veterinaria-analecta-veterinary-journal&catid=463

09 - MIEMBRO DE JURADOS (TESIS - CONCURSOS - OTROS)

09.1. Integración de jurados de tesis doctorales

1. Miembro suplente de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Hepatectomía del portador de tumor: Análisis de la evolución de la actividad mitótica neoplásica y normal" presentada por el Med.Vet. Barbeito, Claudio Gustavo. Directores Badran, A; Catalá A. FCV. UNLP. 1995-1999.
2. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Efecto de la presencia de un hepatocarcinoma injertado, sobre la fase S -de células hepáticas, de duodeno y de glándulas



- salivares- en ratones hepatectomizados y no hepatectomizados" presentada por la Med.Vet. García, Marcela Nilda. FCV. UNLP. Director: Barbeito, CG. 1996-2004.
3. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Efecto de la molibdenosis y la deficiencia de molibdeno sobre la carcinogénesis experimental del colon en ratas" presentada por la Med.Vet. Montenegro, María de las Angustias. Directores: Gimeno, EJ; Sanchez Negrette, M. FCV. UNLP. 1997-2002.
 4. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Impacto del envejecimiento sobre las poblaciones celulares adenohipofisarias de la rata. Estudio inmunocitoquímico y ultraestructural" presentada por la Med.Vet. Susana B. Jurado. Directores: Gómez Dumm, C; Cónsole, G.; Petruccelli, M. FCV. UNLP. 1998-2004.
 5. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Estudio del metabolismo lipídico de ratas con trasplante renal y células de hepatoma humano (HEPG2) bajo el tratamiento con distintos inmunosupresores" presentada por la Med.Vet. Natalia Raquel Lausada. Directores: Tacconi, I; Catalá, A. FCV. UNLP. 2003-2007.
 6. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Estudio de la eficacia de una combinación coriónica equina y humana en la inducción de ciclos estrales en hembras caninas en anestro" presentada por la Med.Vet. Gladys Noemí D'Amico. Directores: Gobello, MC; Wheeler, JT. FCV. UNLP. 2004-hasta la fecha.
 7. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Estudio de la respuesta inmune humoral en la gestación porcina" presentada por la Med.Vet. Adriana del Carmen Garro. Directores: Koncurat, MA; Idiart, JR. FCV. UNLP. 2004-hasta la fecha.
 8. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "terapia génica en el sistema neuroendócrino: abordaje de diferentes estrategias experimentales", presentada por la Lic. Claudia Beatriz Hereñú. Directores: Goya, RG; Rimoldi OJ; Cortizo, AM. FCE. UNLP. 2006.
 9. Miembro suplente de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Neoplasias melanocíticas en caninos: evaluación de marcadores inmunohistoquímicos que contribuyen a la formulación del diagnóstico y del pronóstico", presentada por la Med. Vet. María Cecilia Cuitiño. Directores: Massone AR; Idiart JR. FCV. UNLP. 2007-hasta la fecha.
 10. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Estudio de células sanguíneas y linfáticas de caprinos intoxicados experimentalmente con Ipomoea carnea subsp. Fistulosa", presentada por la Méd Vet. Julio Ricardo SILVA. Directores: Acosta de Pérez O y Gimeno EJ. FCV. Universidad Nacional del Nordeste. 2008-hasta la fecha.
 11. Miembro titular de la comisión evaluadora de la propuesta de tesis doctoral "Estudio comparativo de las manifestaciones patológicas e inmunohistoquímicas en enterotoxemia ovina causada por clostridium perfringens tipo D cepa salvaje cn1020 y dos de sus derivados genéticamente modificados", presentada por el Med. Vet. Federico Giannitti. Directores: Uzal F y Tapia O. FCV. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. 2015.

09.2. Integración de jurados de concursos

Concursos docentes

1. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso interno de Ayudantes alumnos rentados de la Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 1990.
2. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso interno de Ayudantes alumnos ad-honorem de la Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 1991.
3. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso interno de Ayudantes alumnos ad-honorem de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1992-2004.
4. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso interno de Ayudantes alumnos rentados de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1993-2004.
5. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 2 Jefes de Trabajos Prácticos, dedicación simple, de la Cátedra de Fisiología. FCV. UNLP. 1999.
6. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación exclusiva, de la Cátedra de Fisiología. FCV. UNLP. 1999.
7. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación semiexclusiva, de la Cátedra de Histología y Embriología. FCV. UNLP. 1999.
8. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 2 Jefes de Trabajos Prácticos, dedicación exclusiva, de la Cátedra de Histología y Embriología. FCV. UNLP. 1999.



9. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 4 Jefes de Trabajos Prácticos, dedicación semiexclusiva, de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 1999.
10. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 2 Jefes de Trabajos Prácticos, dedicación simple, de la Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas. FCV. UNLP. 1999.
11. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación semiexclusiva, de la Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas. FCV. UNLP. 1999.
12. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación exclusiva, de la Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas. FCV. UNLP. 1999.
13. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación simple, de la Cátedra de Bioquímica. FCV. UNLP. 1999.
14. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 2 Jefes de Trabajos Prácticos, dedicación semiexclusiva, de la Cátedra de Bioquímica. FCV. UNLP. 1999.
15. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación exclusiva, de la Cátedra de Bioquímica. FCV. UNLP. 1999.
16. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 2 Jefes de Trabajos Prácticos, dedicación semiexclusiva, de la Cátedra de Inmunología Veterinaria. FCV. UNLP. 1999.
17. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación exclusiva, de la Cátedra de Inmunología Veterinaria. FCV. UNLP. 1999.
18. Jurado Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Ayudante Diplomado, dedicación simple, de la Cátedra de Fisiopatología Clínica Comparada. FCV. UNLP. 2004.
19. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Ayudante Diplomado, dedicación simple, de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. 2008.
20. Jurado. Suplente encargado de dictaminar en el concurso abierto de 1 Ayudante Diplomado, dedicación simple, de la Cátedra de Patología de Aves y Pilíferos. FCV. UNLP. 2008.
21. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso interno de Ayudantes alumnos ad-honorem de la Cátedra de Patología General. FCV. UNLP. 2009-2014.
22. Jurado Suplente de la Comisión Asesora encargado de dictaminar en el concurso abierto de dos cargos de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación simple, en Histología y Embriología de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo. UNLP. 2014.

Para la provisión de becas doctorales

1. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto para proveer un cargo de Becario de Iniciación para proyecto PICT2000 N°08-08573. Agencia Nacional de Promoción Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. FCV. UNLP. 2002.
2. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto para proveer un cargo de Becario de Iniciación para proyecto PICT2002 N°08-12544. Agencia Nacional de Promoción Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. FCV. UNLP. 2004.
3. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso abierto para proveer un cargo de Becario de Iniciación para proyecto PICT2002 N°08-10663. Agencia Nacional de Promoción Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. FCV. UNLP. 2004.
4. Evaluador en la convocatoria de becas de la Universidad Nacional de La Plata. 2015.

Para la provisión de premios

1. Miembro titular de la comisión de Ciencia y Técnica de la FCV-UNLP encargado de dictaminar ganadores del Premio a la Labor Científica, Tecnológica y Artística, otorgado por la Secretaría de Ciencia y Técnica. UNLP. Categorías Investigadores Jóvenes e Investigadores Formados. 2014-
2. Miembro titular encargado de dictaminar ganadores del "Premio Eckell", otorgado por la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria, en los años impares, a los profesionales que se destaquen en el área de la Patología y Clínica Médica Veterinaria. Miembros del jurado: Gimeno EJ (Presidente); Carrillo BJ, Nosedá RP; Gómez NV; Portiansky EL. 2015-

Concursos no docentes

1. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso para cubrir un cargo de Técnico Responsabilidad Individual en el área Histología en la categoría 6 del Agrupamiento Técnico de la FCV. UNLP. 2004.
2. Jurado Titular encargado de dictaminar en el concurso para cubrir un cargo de Auxiliar de 1° en el Laboratorio de Histología, en la categoría 4 del Agrupamiento Técnico de la FCV. UNLP. 2005.



09.3. Integración de comisiones examinadoras

1. Integrante de las Comisiones Examinadoras de Patología General Veterinaria (Carrera de Medicina Veterinaria, Plan previo de la Carrera de Bacteriología Clínica e Industrial, materia opcional de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo). Desde 1986.
2. Integrante de la Comisión Examinadora de Histología y Embriología. Desde 1995.

10 - CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)

1. CONICET. Carrera del Investigador: Clase Investigador Asistente. Diciembre 1991/septiembre 1998.
2. Investigador Categoría “B” del sistema universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Abril 1995/Diciembre 1998.
3. Investigador Categoría “2” del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Diciembre 1998/ febrero 2011.
4. CONICET. Carrera del Investigador: Clase Investigador Adjunto. Septiembre 1998/Octubre 2004. <http://www.conicet.gov.ar/anexo2/00001015.htm> y directorio de Investigadores Tomo II pp 336, 1999.
5. CONICET. Carrera del Investigador: Clase Investigador Independiente. Noviembre 2004/Mayo 2010.
6. CONICET. Carrera del Investigador: Clase Investigador Principal. Junio 2010/hasta la fecha.
7. Investigador Categoría “1” del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Marzo 2011/ hasta la fecha.

11 - SUBSIDIOS RECIBIDOS

Director

1. “Effect of Hoe-140 in the virally induced murine pancreatitis”. Financiado por el Laboratorio Hoechst (Alemania). Portiansky EL. Monto U\$S 2500. 1996.
2. “Principios físicos de recuperación antigénica en pruebas inmunohistoquímicas”. Proyecto de incentivos a la investigación para docentes-investigadores. Financiado por el Ministerio de Educación de la Nación. Gimeno EJ; Portiansky EL. N° de resolución: 409/96/V057. Monto U\$S 466. 1996-1998.
3. “Aplicaciones de la histoquímica en la producción animal”. Proyecto de Investigación Plurianual (PIP) de CONICET. Gimeno EJ; Portiansky EL. N° de resolución: PCT 0136 préstamo BID 802 OC/AR. Monto U\$S 29159 (Resolución N° 248/98, proyecto N° 4049/96). 1997-1999.
4. “The use of the computerized image analysis in Veterinary Pathology”. Subsidio para viajes y/o estadía. Otorgado por la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNLP para asistir al IX ENAPAVE (Encontro Nacional de Patología Veterinaria). Realizado en Minas Gerais, Brasil. Exp. N° 100-49.082/99-000. Monto U\$S 500. 1999.
5. “Pruebas histomorfométricas realizadas sobre pollos tratados con una droga inmunomoduladora”. Financiado por Laboratorio Vetanco S.A. Portiansky EL. Monto U\$S 600. 1999.
6. “Estudio histopatológico sobre *Limnoperna fortunei* (Dunker) (Bivalvia: Mytilacea)”. Instituto Nacional del Agua dependiente de la Secretaría de Medio Ambiente de la Nación. García Romero N; Portiansky EL; Gimeno EJ. Monto U\$S 550. 1999.
7. “Pruebas histomorfométricas realizadas sobre ranas toro tratadas con una droga inmunomoduladora”. Financiado por Laboratorio Vetanco S.A. García Romero N; Portiansky EL. Monto U\$S 600. 2000.
8. “Aplicación de métodos físicos de recuperación antigénica en modelos de Patología Veterinaria”. Proyecto de incentivos a la investigación para docentes-investigadores. Financiado por el Ministerio de Educación de la Nación. Portiansky EL; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. N° de resolución: V091. Monto U\$S 5053. 1998-2000.
9. “Aplicaciones de la histoquímica en producción animal”. Proyecto de incentivos a la investigación para docentes-investigadores. Financiado por el Ministerio de Educación de la Nación. Gimeno EJ; Portiansky EL. N° de resolución: V099. Monto U\$S 3254. 1998-2000.
10. “Aplicación de métodos físicos de recuperación antigénica en modelos de Patología Veterinaria”. Proyecto de estímulo a la investigación (PEI). CONICET. Portiansky EL. Resolución N° 0305/98. Monto U\$S 5000. 1999.



11. "Aplicaciones del análisis de imágenes en Patología". Proyecto de incentivos a la investigación para docentes-investigadores. Financiado por el Ministerio de Educación de la Nación. Portiansky EL; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. N° de resolución: V126. Monto U\$S 1627. 2001-2003.
12. "Aplicaciones de la histoquímica en Patología Veterinaria". Proyecto de incentivos a la investigación para docentes-investigadores. Financiado por el Ministerio de Educación de la Nación. Gimeno EJ; Portiansky EL. N° de resolución: V121. U\$S 1354. 2001-2003.
13. "Aportes sobre la patogenia de la calcinosis enzoótica en rumiantes: aplicaciones al diagnóstico temprano y al control de la enfermedad". Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT2000) de la ANPCyT. Gimeno EJ; Portiansky EL. Código 08-08573. Monto U\$S 39521. 2001-2003.
14. "Aplicaciones de la histoquímica y del análisis de imágenes en producción animal". Proyecto de Investigación Plurianual (PIP) del CONICET. Gimeno EJ; Portiansky EL. Código (02090). Monto U\$S 5420. 2004-2006.
15. "Nuevas aplicaciones del análisis de imágenes en Anatomía y Patología". Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Portiansky EL; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. Código V142. Monto U\$S 3700. 2004-2006.
16. "Aplicaciones de la histoquímica en patología animal". Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG. Código V135. Monto U\$S 800. 2004-2006.
17. "Caracterización morfológica de neuropatías bovinas mediante análisis digital de imágenes". Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT2002) de la ANPCyT. Portiansky EL; Gimeno EJ. Código 08-12544. Monto U\$S 65800. 2004-2006.
18. "Aspectos morfológicos del sistema nervioso animal". Directores Portiansky EL. Barbeito CG; Zuccolilli GO. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Código V167. Monto \$29000 (U\$S 9250). 2007-2010.
19. "Estudios sobre la patogenia de la calcinosis enzoótica". Directores Gimeno EJ; Portiansky EL. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Código V163. Monto \$20000 (U\$S 6300). 2007-2010.
20. "Neuropatías inducidas por plantas tóxicas, en rumiantes". Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT2004) solicitado a la ANPCyT. Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG. Código 08-25265. Monto \$220939 (U\$S 73650). 2006-2008.
21. "Remodelación del edificio correspondiente a la Cátedra de Patología General Veterinaria". Subsidio para proyectos de adecuación y/o mejora de infraestructura (PRAMIN) 2008. Otorgado a los beneficiarios de equipamientos a través del PME 2006 Proyecto #116. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación productiva. Agencia Nacional de Promoción Científica y Técnica (ANPCyT). Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT). Unidad Beneficiaria: FCV. UNLP. Responsable Administrativo: Arq. Fiandrino. Responsables Académicos: Gimeno EJ; Portiansky EL. Monto \$373098 (U\$S 122000). 2008.
22. "Efectos de la hipervitaminosis D de origen vegetal sobre regiones vitales del sistema nervioso central". Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT2006) de la ANPCyT. Portiansky EL; Gimeno EJ. Código 2006-583. Monto \$260.911,00 (U\$S 82.828,00). 2008-2010
23. "Remodelación del edificio correspondiente a la Cátedra de Patología General Veterinaria. Segunda parte". Subsidio para Proyectos de Infraestructura y Equipamiento Tecnológico (PRIETEC) 2008. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación productiva. Agencia Nacional de Promoción Científica y Técnica (ANPCyT). Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT). Unidad Beneficiaria: FCV. UNLP. Responsable Administrativo: Arq. Fiandrino. Responsables Académicos: Gimeno EJ; Portiansky EL. Monto \$300000 (U\$S 80000). 2009.
24. "El sistema nervioso animal como modelo de investigación". Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Portiansky EL; Gimeno EJ. Código V199. Monto. 2011-2014.
25. "Patología experimental en neuropatías inducidas por plantas tóxicas" Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Gimeno EJ; Portiansky EL. Código V194. Monto. 2011-2014.
26. Subsidios para adquisición o mejora de equipamientos 2011 de la UNLP. Otorgado a Portiansky EL. Monto: \$8000 (U\$S 1860). 2011. "Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones



- inducidas por plantas tóxicas”. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT2011) de la ANPCyT. Gimeno EJ; Portiansky EL. Código 11-1379. Monto U\$S 65450. 2012-2014.
27. “Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones inducidas por plantas tóxicas”. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT2011) de la ANPCyT. Gimeno EJ; Portiansky EL. Código 11-1379. Monto U\$S 65450. 2012-2014.
 28. “Patología toxicológica experimental de la médula espinal, como modelo de enfermedades neurodegenerativas de interés veterinario”. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica de la ANPCyT. Portiansky EL. Código PICT 2012-0574. 2013-2015. Monto \$328640 (U\$S 63200).
 29. Modelos de neurodegeneración y envejecimiento del sistema nervioso animal. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Portiansky EL; Zuccolilli GO; Barbeito CG. Código V235. Monto xx (U\$S xx). 2015-2018.
 30. Patología experimental en enfermedades inducidas por plantas tóxicas. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Gimeno EJ; Portiansky EL. Código V232. Monto xx (U\$S xx). 2015-2018.

Participante

1. “The cytolytic activity of membranes isolated from Cytotoxic T Lymphocytes”. Director Berke G. Financiado por el Weizmann Institute of Sciences para el Master of Sciences. 1982-1984.
2. “Citotoxicidad celular”. Directores Laguens RP y Martín AA. Beca de Perfeccionamiento. CONICET. 1985-1988.
3. “Empleo de técnicas de Inmunohistoquímica en Investigación básica y aplicada en Patología Veterinaria”. Proyecto de investigación y desarrollo (PID) financiado por el CONICET. Dirección Martín AA. N° de resolución: 9183/85. Monto U\$S 5000. 1985-1988.
4. “Estudios sobre la patogenia de la infección experimental con Virus Aftoso”. Directores Laguens RP y Gimeno EJ. Beca de Perfeccionamiento y Carrera del Investigador. CONICET. 1989-1995.
5. “Inmunomodulación de la respuesta humoral frente a la infección experimental con Virus Aftoso”. Financiado por Laboratorios Labinca. Laguens RP; Portiansky EL; González PH. Monto U\$S 17000. 1989-1990.
6. Papel de los leucocitos polimorfonucleares neutrófilos en la pancreatitis aftosa experimental. Directores González PH y Portiansky EL. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Monto U\$S 4000. 1993-1995.
7. “Bovine prostatic changes induced by Dietilstilbestrol” Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la Provincia de Buenos Aires. Director: Gimeno EJ. Grupo ejecutor: Idiart JR; Portiansky EL. Monto U\$S 7000. 1995.
8. “Estudio de la replicación de los miocitos cardíacos y de los mecanismos de remodelación cardíaca”. Directores Laguens RP y González PH. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. 1996-1997.
9. “Cambios inducidos por Dietilstilbestrol en la próstata de los bovinos: Estudios inmunohistoquímicos, lectinhistoquímicos y de lectinhistoquímica reversa”. Directores Gimeno JE e Idiart JR. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. N° de resolución: 409/96/V067. Monto U\$S 1308. 1996-1998.
10. “Pathology of cetaceans stranded on the coasts of southernmost South America”. Subsidio de la “Total Foundation France”. Proyecto: Director: Gimeno EJ (FCV-UNLP); Co-director: Goodall NP (CADIC: Centro Austral de Investigaciones Científicas CONICET, Ushuaia). Participantes: Macnie SV (CADIC); Portiansky EL (FCV-UNLP); Watson A (University of Oklahoma, USA); Kompanje E (Natuurmuseum Rotterdam, The Netherlands). Monto U\$S 18000. 2000.
11. “Aportes sobre la patogenia de la calcinosis enzoótica en rumiantes: aplicaciones al diagnóstico temprano y al control de la enfermedad”. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT) de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria: Académico Responsable: Gimeno EJ. Investigadores ejecutores del proyecto: Portiansky EL; Barbeito CG; Gomar MS; Costa EF; Fernández PE; Paulovich FB. Monto U\$S 1096. 2002.
12. “Laboratorio de Microscopía confocal y técnicas complementarias de la Universidad Nacional de La Plata”. Programa de Modernización de Equipamientos (PME 2003) para Laboratorios y Centros de Ciencia. Programa de Modernización Tecnológica II - Préstamo BID 1201/OC-AR Proyecto #14. FONCyT, ANPCyT. Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Ministerio de



- Educación, Ciencia y Tecnología. Argentina. Director: Mattiazzi A. Monto del subsidio U\$S 40.000. 2004.
13. "Aplicaciones de la histoquímica y del análisis de imágenes en producción animal". Proyecto de Cooperación SECYT (Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva), con el CENSA (Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria) de La Habana, Cuba. Director: Gimeno EJ; Grupo Responsable: Portiansky EL; Barbeito CG; Bulnes CA; Rueda Galbán D. Código: CU/PA-SVIII/006. La financiación consiste en el pasaje aéreo o estadía durante 30 días, en los países contraparte. 2002-2004.
 14. "Gene therapy in the aging brain and pituitary gland". Convocatoria: RFA: TW-03-007, titulada "BRAIN DISORDERS IN THE DEVELOPING WORLD: RESEARCH ACROSS THE LIFESPAN". Co-financiado por el Fogarty International Center (FIC) y el National Institute on Aging (NIA), National Institutes of Health (NIH), USA. Grupo Responsable Argentino: RG Goya; EL Portiansky y GO Zuccolilli; OA Brown (contraparte estadounidense, Martha C. Bohn, Northwestern University, Chicago). (Código: #1 R21 TW006665-01 Program Code: BRAIN) Monto del subsidio U\$S 208.000. 2004-2005.
 15. "Efectos de la intoxicación con duraznillo blanco sobre la proliferación, diferenciación y muerte celular en el intestino". Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT) solicitado a la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria: Académico Responsable: Gimeno, EJ. Investigadores ejecutores del proyecto: Portiansky EL; Barbeito CG; Zanuzzi CN; Fontana PA; Costa EF. Monto U\$S 5000. 2005
 16. "Análisis comparativo de las degeneraciones cerebelosas ocasionadas por el consumo de solanáceas en bovinos del cono sur Sudamericano a través de la lectinohistoquímica y la inmunohistoquímica". Programa de Cooperación Científico-tecnológica entre la SECyT de la Argentina y el Ministerio de Educación y Cultura (MEC) de la República Oriental del Uruguay. UNLP: Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG. Universidad de la República: Verdes García JM; Moraña Guerrero JA, Gutiérrez Álvarez FD; García y Santos Milburn MC. La financiación consiste en aportes de pasajes y estadía. 2006.
 17. "Neuroprotección por estrógenos y terapia génica restaurativa con IGF-I en el cerebro de ratas seniles". Subsidio para actividades de cooperación internacional proyecto conjunto CONICET-CSIC (Instituto Cajal, España). Directores: Goya RG; García Segura LM; Grupo responsable: Portiansky EL; Brown O. La financiación consiste en aportes de pasajes y estadía. 2006-2007.
 18. Neurociencias en Veterinaria: estudios básicos y aplicados. Programa de Modernización de Equipamientos (PME 2006) para Laboratorios y Centros de Ciencia. Programa de Modernización Tecnológica III - Préstamo BID. Proyecto #116. FONCyT, ANPCyT. Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología. Argentina. Direccion: Gimeno EJ. Grupo Responsable: nodo 1: Goya RG; Carri NG; Brown OA; nodo: 2 Gimeno EJ; Portiansky EL; nodo 3: Somoza GM; Miranda LA; nodo 4: Barbeito GG; Zuccolilli; GO; nodo 5: Canosa LF; Bustos DM. Monto del subsidio \$625000. U\$S 198400. 2008-2009.
 19. Implementacion de terapia genica neuroprotectora utilizando vectores virales etiquetados con nanoparticulas fluorescentes. Proyecto de cooperación científica en el marco del programa de cooperación CONICET-CSIC "Luis Santaló". Directores: Goya RG; Garcia Segura LM. Grupo responsable Argentino: Goya RG; De Nicola A; Portiansky EL. Grupo responsable Español: Garcia Segura LM; Molina Olgado E; Wandosell Jurado F. Monto del subsidio €160.000. U\$S 260000. 2008-2009.
 20. Neuroprotective gene therapy in the brain of senile rats. Subsidio trienal financiado por el National Institute on Aging (NIA), NIH, USA. Directores: Goya RG; Grupo Responsable Argentino: Goya RG; Hereñú C; Portiansky EL; Rimoldi OJ, Brown OA (UNLP). Colaboradores estadounidenses: Bohn MC (Northwestern University, Chicago); Sonntag WE (Oklahoma University, Oklahoma). (Código: #1 R01 AG029798). Monto del subsidio U\$S 530000. 2008-2010.
 21. Proyecto de Investigación Plurianual de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria (ANAV): "Modelos experimentales para el estudio de la patogenia de la muerte embrionaria en tritricomonosis bovina y herpesvirosis equina". Académico Responsable: Gimeno EJ. Investigadores ejecutores del proyecto: Barbeito CG, Portiansky EL, Galosi CM, Monteavaro CE, Woudwyk M, Martín Ocampos G, Zanuzzi CN, Fuentealba N, Eöry ML, Simioli G. Monto del subsidio \$ 30.000 (U\$S 7900). 2009-2012.
 22. Mecanismos patogénicos del herpesvirus equino 1. Su potencial importancia para estrategias terapéuticas y profilácticas. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2011-1123) de la ANPCyT. Galosi CM, Gimeno EJ, Zanuzzi CN. Monto U\$S 60400. 2012-2014.



23. Los sistemas moduladores endógenos como determinantes de la expresión de la memoria a largo plazo durante las fases de consolidación y reconsolidación. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2013-1020) de la ANPCyT. Delorenzi A. Monto U\$S 52400. 2014-2016.
24. Estudios morfológicos, histoquímicos, inmunohistoquímicos, ultraestructurales y ontogénicos de diversos órganos de roedores histricognathi de interés zootécnico. Proyecto del Sistema Universitario de incentivos a la Investigación Científica y Tecnológica del Ministerio de Educación y Cultura de la Nación. Flamini MA. Código V238. Monto xx (U\$S xx). 2015-2019.

12 - SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO

1. Colegio de Veterinarios de la Provincia de Buenos Aires. Matrícula Profesional N° 4714. 1985/hasta la fecha.
2. ALPAVET (Asociación Latinoamericana de Patólogos Veterinarios) 1986/hasta la fecha.
3. ABAC (Asociación Banco Argentino de Células). 1989/1996.
4. AAVLD (Asociación Argentina de Veterinarios de Laboratorio de Diagnóstico). 1994/1997.
5. AAAS (American Association for the Advancement of Science). 1996/hasta la fecha
6. Miembro de la Application-oriented Image-Pro email list en INTERNET <imagepro-users@mediacy.com>, 1996/hasta la fecha
7. Miembro del Foro sobre Anatomía Patológica <l-anapat@listserv.rediris.es>, 1997/1998
8. Miembro de VETINFO (AVI-L) Veterinary Informatics Discussion List <avi-l@wuvmd.wustl.edu>, 1997/hasta la fecha
9. Miembro de la CONFOCAL list. <LISTSERV@LISTSERV.ACSU.BUFFALO.EDU>, 1998/1999
10. Miembro de la The Microsoft Visual Basic Discussion List (VISBAS-L list) <VISBAS-L@PEACH.EASE.LSOFT.COM>, 2000/hasta la fecha
11. Miembro de Número de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. 2013/hasta la fecha

13 - PATENTES - CONVENIOS

PATENTES

Aprobadas <http://ec.espacenet.com/espacenet/>

1. Name: Therapeutic Uses of Known Ester and Amide Compounds
 Patent Number: CA2130291 (Canadá)
 Publication date: 1995-02-19
 Inventor(s): MAHIQUES JUAN C (AR); ELICABE RICARDO L (AR); KOLER ISIDORO (AR); LAGUENS MARTIN (AR); PORTIANSKY LEO (AR)
 Applicant(s): MEDIPHARMA SA (AR)
 Requested Patent: CA2130291
 Application Number: CA19942130291 19940817
 Priority Number(s): US19930107888 19930818
 IPC Classification: A61K31/47 ; A61K31/445 ; A61K31/245 ; A61K31/16
2. Name: Use of local anesthetics for the manufacture of a medicament for the protection of plasma cell membranes.
 Patent Number: EP0643964 (Comunidad Europea)
 Publication date: 1995-03-22
 Inventor(s): MAHIQUES JUAN CARLOS (AR); ELICABE RICARDO LUIS (AR); KOLER RAUL ISIDORO (AR); LAGUENS RUBEN MARTIN (AR); PORTIANSKY ENRIQUE LEO (AR)
 Applicant(s): MEDIPHARMA SA (AR)
 Requested Patent: EP0643964, A3
 Application Number: EP19940112854 19940817
 Priority Number(s): US19930107888 19930818; US19940289706 19940812; US19940289503 19940812
 IPC Classification: A61K31/16; A61K31/245
 EC Classification: A61K31/165, A61K31/245, A61K31/445, A61K31/47
3. Name: Therapeutic uses of known ester and amide compounds
 Patent Number: US6140371 (Estados Unidos)
 Publication date: 2000-10-31



Inventor(s): ELICABE RICARDO LUIS (AR); KOLER RAUL ISIDORO (AR); LAGUENS RUBEN MARTIN (AR); MAHIQUES JUAN CARLOS (AR); PORTIANSKY ENRIQUE LEO (AR)
Applicant(s): MEDIPHARMA SA (AR)
Requested Patent: US6140371
Application Number: US19980026541 19980219
Priority Number(s): US19980026541 19980219; US19950527503 19950913; US19930107888 19930818
IPC Classification: A61K31/16

REGISTRO DE OBRAS PUBLICADAS

1. Portiansky EL. Cómo y Porqués del Análisis Multidimensional de Imágenes Digitales. - 1a ed. - La Plata: Universidad Nacional de La Plata. CD-ROM. ISBN 978-950-34-0881-0. Dirección Nacional del Derecho de Autor. Ministerio de Justicia y Derechos Humanos. Nro de registro: 5044556. 2012.
2. Portiansky EL. Cómo lo Hago con ImagePro Plus. 1ª ed. - La Plata: Universidad Nacional de La Plata. DVD. ISBN 978-950-34-0886-5. 2012.
3. Portiansky EL. Análisis Multidimensional de Imágenes Digitales. - 1a ed. - La Plata: Universidad Nacional de La Plata. 380 p.; 29x21 cm. ISBN 978-950-34-1023-3. 2013.

14 - SEMINARIOS - CONFERENCIAS Y CURSOS DICTADOS

Conferencias

Nacionales

1. Complejo Mayor de Histocompatibilidad. Curso de Inmunología básica para estudiantes de la FCV UNLP, organizado por la Cátedra de Inmunología General y Aplicada de la FCV UNLP. 1985.
2. Búsqueda bibliográfica mediante el uso de computadoras. Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas de la FCV, UNLP. 1994.
3. Aplicación de sistemas multimediales a los procesos de enseñanza-aprendizaje de la Patología Veterinaria. Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas de la FCV, UNLP. 1994.
4. Clase Pública de Oposición: Trastornos de la coagulación FCV-UNLP. Tema designado por el Jurado encargado de dictaminar en el llamado a Concurso para Profesor Adjunto, dedicación exclusiva de Patología General Veterinaria. Jurado: Carfagnini J., Carrillo BJ, Gimeno, EJ. 1994
5. Morfometría Informática. Conferencia del VIII Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Sociedad Argentina de Ciencias Morfológicas. Tandil. Buenos Aires. 1998.
6. Conceptos básicos sobre el análisis de imágenes. Conferencia de las Terceras Jornadas Científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 1998.
7. ¿Es el análisis de imágenes una herramienta de trabajo necesaria?. Seminario de Ateneo Histología B. Cátedra de Histología B. FCMédicas. UNLP. 1998.
8. Análisis de imágenes: de los ojos al microchip. Iº RAPAVE. Primera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Esperanza, Santa Fe. 1998.
9. Principios y Usos del Análisis de Imágenes. Departamento de Ciencias Biológicas. FCV. UNCentro Pcia de Buenos Aires. Tandil. 1999.
10. Aplicaciones del análisis de imágenes en las Ciencias Biológicas. Proyecto Fomec. Facultad de Odontología. UNCórdoba. Córdoba. 1999.
11. Análisis de imágenes en microscopía. Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Católica de Córdoba. Córdoba. 2000.
12. Aplicaciones del análisis de imágenes en Patología. IIº RAPAVE. Segunda Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Corrientes, Corrientes. 2000.
13. La microscopía y el análisis de imágenes. V Congreso de Entomología. Museo de Ciencias Naturales. Buenos Aires. 2002.
14. Hacia una Patología cuantitativa. Disertación ofrecida en circunstancias de recibir el Premio Bayer a la trayectoria en el campo de la salud animal. FCV. UNLP. 2002.
15. Método científico. Sociedad Odontológica de La Plata. 2005.
16. Análisis de un trabajo científico. Sociedad Odontológica de La Plata. 2005.
17. Microscopia Virtual. Tercer Foro Argentino de Patología Veterinaria (Taller). FCV. UNLP. 2007.
18. Aplicación del análisis de imágenes para la cuantificación multidimensional de procesos biológicos. II Workshop sobre microscopia de fluorescencia tridimensional. Facultad de Ingeniería. UNER. Entre Ríos. 2007.
19. El sistema científico argentino y formulación de proyectos científicos. Curso de Introducción a la Investigación Científica. FCV. UNLP. 2008.



20. Análisis multidimensional de imágenes digitales para la cuantificación de procesos biológicos. Curso nacional de microscopia avanzada. Academia Nacional de Medicina. Buenos Aires. 2009.
21. Ayer, hoy y mañana de la microscopia. Seminario de actualización. FCV. UNLP. 2010.
22. Anatomía del microscopio. Seminario de actualización. FCV. UNLP. 2010.
23. En busca de un modelo: Neurogénesis en médula espinal. Seminario de actualización. IMBICE. 2012.
24. Microscopía y Analisis de imágenes. Cursos de Neurofisiología Integrativa. FCEyN. UBA. 2013.
25. Microscopía y Analisis de imágenes. Cursos de Neurofisiología Integrativa. FCEyN. UBA. 2014.

Internacionales

1. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Cuarto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1993.
2. Aplicación de sistemas multimediales a los procesos de enseñanza-aprendizaje. Quinto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1994.
3. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Sexto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1995.
4. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Sexto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1995.
5. Aplicación de sistemas multimediales a los procesos de enseñanza-aprendizaje. Sexto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1995.
6. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Séptimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1996.
7. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Séptimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1996.
8. Histometría y análisis de imágenes. Primer Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. JICA - FCV. UNLP. 1996.
9. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Octavo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1997.
10. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Octavo Cuarto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1997.
11. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Noveno Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1997.
12. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Noveno Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1997.
13. Histometría y análisis de imágenes. Segundo Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. JICA - FCV. UNLP. 1997.
14. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Décimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1998.
15. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Décimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1998.
16. Recuperación de antígenos. Seminario interno para docentes del departamento de Histología y Anatomía Patológica. FCV. Universidad de Extremadura (UNEX). Cáceres, España. 1998.
17. "Procesamiento y análisis de imágenes. Seminario interno para docentes del departamento de Histología y Anatomía Patológica. FCV. UNEX. Cáceres, España. 1998.



18. Inmunopatología. Clase teórica para alumnos de cuarto año de la carrera de Veterinaria de la FCV. UNEX. Cáceres, España. 1998.
19. Histometría y análisis de imágenes. Tercer Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. JICA - FCV. UNLP. 1998.
20. Histometría y análisis de imágenes. Cuarto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. JICA - FCV. UNLP. 1999.
21. Fundamentos inmunológicos de los métodos inmunohistoquímicos. Undécimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein". FCV. UNLP. Director: Dr.Idiart, JR. 1999.
22. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Undécimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 1999.
23. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Duodécimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 2000.
24. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Decimo tercer Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 2001.
25. Imagenología como herramienta de apoyo en el diagnóstico e investigación científica. XII Congreso Chileno de Medicina Veterinaria. FCV. Universidad de Concepción. Chillán. Chile. 2002.
26. Inmunopatología. Seminario de actualización para estudiantes del doctorado de la FCV. Universidad Austral de Chile (UACH). 2002.
27. Las imágenes en Patología. Curso de Patología General para estudiantes de la FCV de la UACH, organizado por el Instituto de Patología, FCV UACH. 2002.
28. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Decimo cuarto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 2002.
29. Aplicaciones de la morfometría en las Ciencias Veterinarias. Conferencia dictada para investigadores del CENSA. Cuba. 2003
30. Aplicaciones de la morfometría informática en las Ciencias Biológicas. Conferencia dictada para investigadores del Instituto Finlay. Cuba. 2003.
31. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Decimoquinto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 2003.
32. Agentes animados productores de enfermedad. Seminario de actualización para estudiantes del doctorado de la FCV. Universidad Austral de Chile (UACH). 2003.
33. Agentes animados productores de enfermedad. Seminario de actualización para estudiantes del grado de la FCV. Universidad Austral de Chile (UACH). 2003.
34. Respuesta inmune. Seminario de actualización para estudiantes del doctorado de la FCV. Universidad Austral de Chile (UACH). 2003.
35. Empleo de técnicas morfométricas para la cuantificación de fenómenos biológicos. Decimosexto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología. FCV. UNLP. 2004.
36. Aplicaciones del análisis digital de imágenes. Curso de Posgrado: "Metodología de la Investigación Biomédica". Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA). Tandil. 2004.
37. Neurogenesis in the cervical spinal cord of young and senile rats. Special Seminal. Children's Memorial Research Center. Chicago. Illinois. USA. 2005
38. El análisis digital de imágenes en las ciencias biológicas. Universidad Peruana Cayetano Heredia. Lima, Perú. 2005
39. El análisis digital de imágenes en las ciencias biológicas. Servicio Nacional de Salud Agraria. Lima, Perú. 2005
40. El análisis digital de imágenes en las ciencias biológicas. Universidad Ricardo Palma. Lima, Perú. 2005
41. El análisis digital de imágenes en las ciencias biológicas. Servicio de Patología del Hospital Rebagliati. Lima, Perú. 2005
42. El análisis digital de imágenes en las ciencias geológicas. Ingemmet. Lima, Perú. 2005
43. Aplicaciones y usos del Análisis de Imágenes. Centro de Investigaciones Biológicas. Medellín. Colombia. 2005.



44. Introducción al Análisis de Imágenes. Hospital Pablo Tobon Uribe. Medellín. Colombia. 2005.
45. Introducción al Análisis de Imágenes. SIU. Medellín. Colombia. 2005.
46. Introducción al Análisis de Imágenes. Universidad de Antioquia. Medellín. Colombia. 2005.
47. Introducción al Análisis de Imágenes. Universidad del Quindío. Armenia. Colombia. 2005.
48. Conceptos básicos de Análisis de Imagen. CIAT. Cali. Colombia. 2005.
49. Introducción al análisis de imágenes. Instituto Nacional de Higiene y Medicina Tropical "Leopoldo Izquieta Perez". Guayaquil. Ecuador. 2005.
50. Introducción al análisis de imágenes. Hospital Policial. Quito. Ecuador. 2005.
51. Conceptos básicos de Análisis de Imagen. Universidad de Cuenca. Cuenca Ecuador. 2005.
52. Neurogénesis en la médula espinal cervical de ratas jóvenes y seniles. Seminario. Instituto Cajal de Madrid, España. 2006.
53. Aspectos filosóficos del análisis de imágenes. Instituto Cajal de Madrid, España. 2006.
54. Análisis multidimensional de imágenes digitales para la cuantificación de procesos biológicos. Curso Avanzado de Microscopia. Antigua Guatemala. Guatemala. 2008.
55. Microscopia virtual. Curso Avanzado de Microscopia. Embu. Sao Paulo. Brasil. 2008.
56. Microscopía digital en Patología. Centro de diagnóstico forense. Santo Domingo. Ecuador. 2013.

Cursos Ofrecidos

Nacionales

1. Aplicación de las Bases de Datos a Tareas Científicas y Docentes (Introducción). Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. En calidad de Director y Disertante. Director: Dr. E.L. Portiansky. 1993. Carga horaria 24 horas. Con evaluación final optativa.
2. Segundo cursillo de Aplicación de las Bases de Datos a Tareas Científicas y Docentes. Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. En calidad de Director y Disertante. Director: Dr. E.L. Portiansky. 1995. Carga horaria 24 horas. Con evaluación final optativa.
3. Utilización de programas informáticos para el análisis de imágenes. Departamento de Ciencias Biológicas. FCV. UNCentro Pcia de Buenos Aires. Tandil. 1999. Carga horaria 12 horas.
4. Curso de Análisis de Imágenes. Proyecto Fomec. Facultad de Odontología. UNCórdoba. Córdoba. 1999. Carga horaria 16 horas.
5. Curso de análisis de imágenes. Teoría y práctica. Academia Nacional de Medicina. Buenos Aires. 2002. Carga horaria 8 horas.
6. Introducción al Análisis de Imágenes. Minicurso realizado en la XLVII Reunión Anual de la SAIC - L Reunión Anual de la SAI. Mar del Plata. 2002. Carga horaria 2 horas.
7. Lectinohistoquímica, Inmunohistoquímica y Análisis de Imágenes de Aplicación en Ciencias Morfológicas. En calidad de Codirector y disertante. Curso precongreso del IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. 2004. Carga horaria 16 horas.
8. Metodología de la Investigación Biomédica. Curso de Posgrado. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA). En calidad de disertante. Tandil. 2004. Carga horaria: 72 horas.
9. Introducción a la investigación en las Ciencias Biológicas. Sociedad Odontológica de La Plata. En calidad de disertante. La Plata. 2005. Carga horaria: 16 horas.
10. El intestino delgado como modelo de diversidad celular. FCV. UNLP. En calidad de Codirector y disertante. Carga horaria 45 horas.
11. II Workshop de microscopia de fluorescencia tridimensional. Laboratorio de Microscopia. Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional de Entre Ríos. Oro Verde. 2007. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
12. III Workshop de microscopia de fluorescencia tridimensional. Laboratorio de Microscopia. Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional de Entre Ríos. Oro Verde. 2009. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
13. Microscopía Digital. Curso de posgrados de la II edición de la Escuela de Verano de la UNLP. Facultad de Ciencias Económicas. UNLP. La Plata. 2013. En calidad de director y docente. Carga horaria: 30 horas.

Internacionales

1. Cuarto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinohistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía



- Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1993. Carga horaria 40 horas. Con evaluación final optativa.
2. Quinto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1994. Carga horaria 40 horas. Con evaluación final optativa.
 3. Sexto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1995. Carga horaria 40 horas. Con evaluación final optativa.
 4. Séptimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1996. Carga horaria 45 horas. Con evaluación final optativa.
 5. Primer Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de disertante y docente. JICA - FCV UNLP. 1996. Carga horaria 240 horas.
 6. Curso Latino-Americano de Inmunohistoquímica e Processamento de Imagens. FCV. Universidad Federal Fluminense. Niteroi, Brasil. En calidad de disertante. Directores: E.O.Cirne-Lima y E.C.Queiroz de Carvalho. 1997. Carga horaria 20 hs.
 7. Octavo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1997. Carga horaria 45 horas. Con evaluación final optativa.
 8. Noveno Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1997. Carga horaria 45 horas. Con evaluación final optativa.
 9. Segundo Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de disertante y docente. JICA - FCV UNLP. 1997. Carga horaria 240 horas.
 10. Curso de Técnicas de inmunohistoquímica y análisis de imágenes. FCV. Universidad Federal de Pelotas. Pelotas. Brasil. Curso de posgrado con grado académico. En calidad de disertante. Director F.Riet-Correa. 1998. Carga horaria 40 horas.
 11. Décimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1998. Carga horaria 45 horas. Con evaluación final optativa.
 12. Tercer Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de disertante y docente. JICA - FCV UNLP. 1998. Carga horaria 240 horas.
 13. Undécimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 1999. Carga horaria 45 horas. Con evaluación final optativa.
 14. Cuarto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de disertante y docente. JICA - FCV UNLP. 1999. Carga horaria 240 horas.
 15. Duodécimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 2000. Carga horaria 43 horas. Con evaluación final optativa.
 16. Quinto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de docente. JICA - FCV UNLP. 2000. Carga horaria 240 horas.
 17. Curso Internacional de Patología descriptiva de organismos acuáticos. En calidad de codirector. Director: Lic. García Romero, N. FCV UNLP. 2001. Carga horaria 40 horas. Con evaluación final optativa.
 18. Curso en técnicas de Inmunohistoquímica, lectinhistoquímica y análisis de imágenes. Director: Lilian Collazo. Regional Norte, FCV, Universidad de la República. Salto. Uruguay. 2001. Carga horaria 40 horas.
 19. Decimotercer Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio



- Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 2001. Carga horaria 43 horas. Con evaluación final optativa.
20. Sexto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de docente. JICA - FCV UNLP. 2001. Carga horaria 240 horas.
 21. Séptimo Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de docente. JICA - FCV UNLP. 2002. Carga horaria 240 horas.
 22. Primer Curso Internacional de Inmunohistoquímica, lectinhistoquímica y Análisis de Imágenes. En calidad de Director y docente. Instituto de Patología. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Austral de Chile. Valdivia. Chile. 2002. Carga horaria 32 horas.
 23. Decimocuarto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 2002. Carga horaria 43 horas. Con evaluación final optativa.
 24. Aspectos teóricos y prácticos de la morfometría. En calidad de Director y disertante. CENSA (Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria). Cuba. 2003. Carga horaria 40 horas.
 25. Octavo Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de docente. JICA - FCV UNLP. 2003. Carga horaria 240 horas.
 26. Decimoquinto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 2003. Carga horaria 43 horas. Con evaluación final optativa.
 27. Curso de Introducción al Análisis de Imágenes. En calidad de Director y disertante. Instituto de Patología. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Austral de Chile. Valdivia. Chile. 2003. Carga horaria 24 horas.
 28. Decimosexto Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 2004. Carga horaria 40 horas. Con evaluación final optativa.
 29. Noveno Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. En calidad de docente. JICA - FCV UNLP. 2004. Carga horaria 240 horas.
 30. Decimoséptimo Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. En calidad de Docente. Director: Idiart, JR. 2005. Carga horaria 40 horas. Con evaluación final optativa.
 31. Curso introductorio al análisis de imágenes. En calida de docente. Olympus Latin América. Guadalajara, México. 2006. Carga horaria 40 horas.
 32. Curso Avanzado de Microscopia. Olympus LatinAmerica. Antigua. Guatemala. 2008. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
 33. Curso Avanzado de Microscopia. Olympus LatinAmerica. Embu. Sao Paulo. Brasil. 2008. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
 34. Curso Avanzado de Microscopia. Facultad de Ciencias Médicas. UNAM. Mexico DF. Mexico. 2008. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
 35. Avances recientes en microscopia 2008. Instituto de Neurobiología. UNAM. Juriquilla. Querétaro. México. 2008. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
 36. Curso de entrenamiento en técnicas microscópicas y de análisis de imágenes. Lima. Perú. En calidad de docente. Carga horaria: 40 horas.
 37. Curso de entrenamiento en técnicas de microscopía de fluorescencia y de análisis de imágenes. Universidad de Santa Caterina. Florianópolis. Brasil. En calidad de docente. 2011. Carga horaria: 40 horas.

Pasantías ofrecidas

Posgrado

1. Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. Director: Noretto E. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 1996-2004.
2. Patología, inmunohistoquímica y análisis de imágenes. Directores: Gimeno EJ, Portiansky EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 1998-2002
3. Inmunohistoquímica y lectinhistoquímica. Director: Gimeno EJ. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2003-2013.



4. Análisis de Imágenes. Director Portiansky EL. FCV-UNLP. Duración 40 horas. 2000-2014.
5. Ontogenia del sistema linfático”. Directores: Zuccolilli GO, Portiansky EL. FCV. UNLP. (Exp 600-000.422/04). Duración 60 horas. 2004.
6. Microscopía Digital. Curso de posgrado de la III edición de la Escuela de Verano de la UNLP. Facultad de Ciencias Económicas. UNLP. La Plata. 2014. En calidad de director y docente. Carga horaria: 30 horas.
7. Inmunohistoquímica y lectinohistoquímica. Director: Zanuzzi CN. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2014-2015.
8. Microscopía Digital. Director Portiansky EL. FCV-UNLP. Duración 40 horas. 2015-

Grado

1. ¿Cómo se enferman los animales? Directores: Pachamé AV, Portiansky EL. FCV-UNLP. Exp 600-2817/15. Duración 16 horas. 2015-

15 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS

Disertante en Argentina

1. Disertante. VIII Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Sociedad Argentina de Ciencias Morfológicas. Tandil. Buenos Aires. 1998.
2. Disertante. Terceras Jornadas Científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 1998
3. Disertante. I° RAPAVE. Primera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Esperanza, Santa Fe. 1998.
4. Disertante. II° RAPAVE. Segunda Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Corrientes, Corrientes, 2000.
5. Disertante. V Congreso de Entomología. Buenos Aires. 2002.
6. Disertante. XLVII Reunión Anual de la SAIC - L Reunión Anual de la SAI. Mar del Plata, Buenos Aires. 20-23 de Noviembre, 2002.
7. Disertante. Mesa redonda “La investigación en Ciencias Morfológicas: de las innovaciones tecnológicas al descubrimiento científico” del IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV.UNLP. 1-3/4/2004.
8. Disertante. Tercer Foro Argentino de Patología Veterinaria (Taller). FCV. UNLP. 2007.
9. Disertante. 1ras Jornadas de Introducción a la Investigación Científica en Ciencias Biológicas. FCV. UNLP. 2008.
10. Disertante. 2ras Jornadas de Introducción a la Investigación Científica en Ciencias Biológicas. FCV. UNLP. 2009.
11. Disertante. 3ras Jornadas de Introducción a la Investigación Científica en Ciencias Biológicas. FCV. UNLP. 2010.
12. Disertante. Análisis de Imágenes: ¿Qué medimos en una imagen digitalizada? Jornada sobre nuevas microscopías. Microscopios y sistemas de registro y evaluación de imágenes. CIOP. IMBICE. 2014.

Disertante en el Exterior

1. Disertante. XII Congreso Chileno de Medicina Veterinaria. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad de Concepción. Chillán. Chile. 24-26 de octubre 2002.
2. Disertante. Special Seminar. Children's Memorial Research Center. Chicago. Illinois. USA. 2005
3. Disertante. XXVI Congreso Latinoamericano de Patología, V Congreso Uruguayo de Anatomía Patológica, III Jornadas Mercosur de Anatomía Patológica. Punta del Este. Uruguay. 26-30 de septiembre 2007.
4. Disertante. VIII Congreso Ecuatoriano de Patología clínica/Medicina de laboratorio. Quito. Ecuador. 16-18/10/2013.

Ponente en Argentina

1. Ponente. II encuentro Nacional de investigación para Dermatólogos jóvenes. La Plata. 1985.
2. Ponente. II congreso Argentino de Virología. Córdoba. 1986.



3. Ponente. XXXI Reunión Científica de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. 1986.
4. Ponente. Segunda Conferencia Internacional sobre el impacto de las enfermedades virales en el desarrollo de países de Latinoamérica y de la región del Caribe. Mar del Plata. 1988.
5. Ponente. XXXIII reunión anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. 1988.
6. Ponente. XXXIV reunión anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. 1989.
7. Ponente. Primer encuentro de investigadores y docentes de la FCV. UNLP. La Plata. 1992.
8. Ponente. XXXVII reunión anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. Buenos Aires. Argentina. 1992.
9. Ponente. Segundo encuentro de investigadores y docentes de la FCV. UNLP. La Plata. 1993.
10. Ponente. XII reunión científico-técnica de la Asociación Argentina de Veterinarios de laboratorios de diagnóstico. Mar del Plata. 1998.
11. Ponente. Avícola 2000, 4to Seminario Internacional de Ciencias Avícolas. Buenos Aires Argentina. CAPIA. Cámara Argentina de Productos Avícolas. 2000.
12. Ponente. X Meeting of International Society for Heart Research. La Plata, 21-23 de junio, 2002
13. Ponente. III° RAPAVE. Tercera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Rosario. Santa Fe. 2002.
14. Ponente. IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. 2004.
15. Ponente. VII Taller Argentino de Neurociencias. Villa Giardino. Córdoba. 7-11/4/2005.
16. Ponente. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
17. Ponente. XXVII Congreso Nacional de Cardiología . Buenos Aires. 23-25/5/2009.

Ponente en el Exterior

1. Ponente. Congreso Rioplatense de producción porcina. I Congreso Uruguayo de producción porcina. VI Congreso Argentino de producción porcina. Uruguay. 1998.
2. Ponente. ESVP 2000. 18th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Amsterdam. Holanda. 2000
3. Ponente. Primer Congreso Virtual Veterinario de Diagnóstico por Imagen. Organizado por la AEVEDI (Asociación de Especialistas Veterinarios de Diagnóstico por Imagen). España. 2000
4. Ponente. Sodium and the Heart, 2nd International Gottingen Heart Failure Conference, Waldeck, Alemania, Mayo 5-7, 2002.
5. Ponente. 13 Congreso Chileno de Medicina Veterinaria. Valdivia. Chile. 4-6/11/2004.

Participante en Argentina

1. Participante. Simposio Internacional de Inmunología de la IUIS (International Union of Immunological Societies). Buenos Aires. 1989.
2. Participante. Segunda Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires 1989.
3. Participante. 12° reunión científica de la Sociedad Argentina de Virología. Buenos Aires. 1989.
4. Participante. IX Seminario Militar de Veterinaria. Buenos Aires. 1990.
5. Participante. Tercera Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires. 1990.
6. Participante. Ciclo de Conferencias de la 1° Exposición Agro-Veterinaria y Forestal EXPO-CAMPO 90'. FCV. UNLP. 1990.
7. Participante. Cuarta Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires. 1991.
8. Participante. Tercer Encuentro Académico Tecnológico. IBM. La Plata. 1992.
9. Participante. Quinta Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires. 1992.
10. Participante. Jornadas de análisis de encuestas sobre la modificación del plan de estudios de la FCV. UNLP. 1992.
11. Participante. Sexta Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires. 1993.
12. Participante. Primer Congreso Internacional de la FCV, UNLP y VII Jornadas Internacionales de Veterinaria, Therios y Pet's Ciencia. FCV. UNLP. La Plata. 5-11-1993.



13. Participante. Jornadas de Informática en puntos de venta. Cámara de empresas de software y servicios informáticos (CESSI) y Fundación banco municipal de La Plata. La Plata. 1993.
14. Participante. Taller de Cambio del Plan de Estudios de la FCV. UNLP. La Plata, 1994.
15. Participante. Séptima Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires. 1994.
16. Participante. Reunión Científica de la Sociedad de Anatomía Patológica de La Plata. 1994
17. Participante. III Seminario del Proyecto de Cooperación JICA-UNLP. La Plata, 1995.
18. Participante. Octava Jornada Científica de la Asociación Banco Argentino de Células. Buenos Aires. 1995.
19. Participante. Conferencia "la digitalización de imágenes y los procesos asociados". Facultad de matemática aplicada. UCLP. La Plata. 1995.
20. Participante. 7º Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. San Luis. 1996.
21. Participante. XLIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología. Córdoba. 1996.
22. Participante. Seminario Internacional "Encefalopatías Espongiformes en los animales y en el hombre". Acedemia Nacional de Medicina y de Agronomía y Veterinaria. Buenos Aires. 1996.
23. Participante. Seminario de Internet. Distrito V del Colegio de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires. La Plata. 1996.
24. Participante. Primer Simposio de informática y telemática documental. FCV. UNLP. 1996.
25. Participante. XI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Veterinarios de Laboratorios de Diagnóstico. Azul. Buenos Aires. 1996.
26. Participante. XVII Congreso Nacional de Cardiología. Federación Argentina de Cardiología. Rosario. 1998.
27. Participante. Terceras Jornadas Científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 1998
28. Participante. I Jornada de necrobiología celular. Cátedra libre de Oncología y Sociedad de Anatomía Patológica de La Plata. La Plata. 1998.
29. Participante. VIII Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Sociedad Argentina de Ciencias Morfológicas. Tandil. Buenos Aires. 1998.
30. Participante. Iº RAPAVE. Primera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Esperanza, Santa Fe. 1998.
31. Participante. Jornada sobre "Enfermedades y experiencias diagnósticas en conejo, cobayo, rata y ratón de laboratorio". FCV, UNLP, 1999.
32. Participante. XI Congreso Argentino de Toxicología. La Plata. 1999
33. Participante. Jornada Invernal 2000 de la Sociedad Argentina de Patología. 2000.
34. Participante. Reunión anual de la SAIB. Mar del Plata. 2000.
35. Participante. III Congreso Argentino de Parasitología. Mar Del Plata. 2000.
36. Participante. XX Congreso Nacional de Cardiología. Federación Argentina de cardiología. Córdoba. 2001.
37. Participante. 4º Simposio Internacional de Reproduccion Animal. Huerta Grande, Córdoba. 2001.
38. Participante. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario, Santa Fé 26-27/11/2001.
39. Participante. X Meeting of International Society for Heart Research. La Plata, 21-23 de junio, 2002
40. Participante. Congreso de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. Santa Fe. 2002.
41. Participante. III RAPAVE. Rosario. Santa Fe. 2002.
42. Participante. Terceras Jornadas sobre la enseñanza y la investigación de las Ciencias Morfológicas Veterinarias. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Tandil 20 y 21/11/2002.
43. Participante. XLVII Reunión Anual de la SAIC - L Reunión Anual de la SAI. Mar del Plata, Buenos Aires. 20-23 de Noviembre. 2002.
44. Participante. Congreso de Hipertensión. La Plata. Argentina. 8-11/5/2003.
45. Participante. Segunda Jornada de inmunohistoquímica y biología molecular. Hospital General de Agudos San Roque. La Plata. 2003.
46. Participante. 5tas Jornadas científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 28-29/8/2003.
47. Participante. Congreso de la Sociedad Argentina de Biología. Buenos Aires. 9-10/12/2003.
48. Participante. IV RAPAVE. FCV. UNLP. La Plata. 2-4/6/2004.
49. Participante. Jornada Científico Tecnológica. Secretaria de Ciencia y Técnica de la FCV, UNLP. 27/11/2007.



50. Participante. Jornada de Neuroanatomía en 3 Dimensiones con aplicación Clínico Quirúrgica. FCM. UNLP. 14/6/2008.
51. Participante. Jornada-taller sobre patentes en la Universidad Nacional de La Plata. FCV. UNLP. 2012.
52. Participante. 14ª Jornadas Científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 19-20/9/12.
53. Participante. XV Congreso y 12 Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 30/8/2013.
54. Participante. XVI Congreso y 13 Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 19/9/2014.

Participante en el Exterior

1. Participante. VIII International Congress of virology. Berlin. Alemania. 1990.
2. Participante. V International Conference on Immunopharmacology. Tampa. USA. 1991.
3. Participante. VI International Conference on Immunopharmacology. Praga. Checoslovaquia. 1994.
4. Participante. XV Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias. Campo Grande, Mato Grosso do Sul, Brasil. 1996.
5. Participante. VIII ENAPAVE. Pirasununga, Brasil. 1997
6. Participante. 48th Annual Meeting of the American College of Veterinary Pathologists. Albuquerque, NM, USA. 1997.
7. Participante. Primer Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. <http://www2.ulpgc.es/~conganat/>. 1997.
8. Participante. 16th Congress of the European College of Veterinary Pathology, Lillehammer, Noruega. 1998
9. Participante. 9º ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinária). Colegio Brasileiro de Patologia Animal. Belo Horizonte, Brasil. 1999.
10. Participante. XX Congreso Brasileño de microbiología. San Salvador Bahía. Brasil. 1999.
11. Participante. Eleventh workshop on Vitamin D. Eleventh Workshop on Vitamin D, Nashville, Tennessee, USA. 2000
12. Participante. Primer Taller Internacional: Toxicosis por Plantas en Animales y Humanos, La Habana, Cuba. 2000.
13. Participante. XXI World Buiatrics Congress. Punta del Este, Uruguay. 2000.
14. Participante. ESVP 2000. 18th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Amsterdam. Holanda. 2000
15. Participante. II ELAPOA (Encontro Latino-Americano de Patologistas de Organismos Acuáticos) y VI ENBRAPOA (Encontro Brasileiro de Patologistas de Organismos Acuáticos). Florianópolis, Brasil. 2000
16. Participante. XIII World Congress of the International Society on Toxinology (Toxins from Animals, Plants and Microbes. Paris, France, 2000.
17. Participante. VII World Congress of the International Society of Heart Research. Canada. 2001.
18. Participante. 2nd Virtual Congress of Cardiology. 2001. <http://www.fac.org.ar/scvc/llave/abstract/tl095/tl095i.htm>
19. Participante. 9th international congress on invertebrate reproduction and development. Rhodes University, Grahamstown, South Africa. July 2001.
20. Participante. 19th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Thessaloniki. Greece. 2001.
21. Participante. 6th International symposium of poisonous plants. Glasgow, Scotland. 10/8/2001.
22. Participante. Sodium and the Heart, 2nd International Gottingen Heart Failure Conference "Sodium and the Heart", Waldeck, Alemania, Mayo 5-8, 2002.
23. Participante. 20th ESVP Meeting - Grugliasco, Italia. September 18-21, 2002.
24. Participante. Hypertension Council. Washington. USA. 23-26/9/2003
25. Participante. 18th International Congress of Gerontology. Rio de Janeiro. Brasil. 25-30/6/2005.
26. Participante. 7th International Symposium on Poisonous Plant (ISOPP7). Utah State University, Logan, USA. 6-10/6/2005.
27. Participante. XII ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinaria), Belo Horizonte, Brasil, 18 al 21-07-2005.
28. Participante. International Microscopy Congress 17. Brasil. 19-24/9/2010.
29. Participante. International Federation of Placenta Associations. Santiago de Chile. 10-22/10/2010.



Coordinación de Mesas Redondas y sesión de posters

1. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006
2. Miembro integrante del Comité Científico deñl XVI Congreso y 13avas Jornadas de Educacion de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18-19/9/2014.
3. Jornada de Discusión sobre Criterios de Evaluación de los Investigadores de la Universidad Nacional de La Plata. UNLP. Area Ciencias Naturales, Exactas y de la Salud. 1/10/2014.

16 - ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICOS - VISITAS DE INVESTIGADORES

1. Miembro del comité organizador del S.I.D.A. (Swedish International Development Authority) regional follow up seminar on Veterinary Pathology. FCV. UNLP. 1985.
2. Miembro del comité organizador del Taller sobre Patología de los Animales Domésticos FCV. UNLP. 1996.
3. Miembro del comité organizador del II RAPAVE. Segunda Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Corrientes, Corrientes. 1999.
4. Miembro de la comisión organizadora del IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. 2004
5. Miembro de la comisión organizadora del IV RAPAVE (Reunión Argentina de Patología Veterinaria). FCV. UNLP. 2004
6. Director del tercer Foro Argentino de Patologia Veterinaria. FCV. UNLP. 2007.
7. Director de las jonadas de Ciencia y Técnica. FCV. UNLP. 2014.

17- PARTICIPACION EN PROYECTOS ACREDITADOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA, ARTISTICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

Director

Papel de los leucocitos polimorfonucleares neutrófilos en la pancreatitis aftosa experimental. 1994-1995.
 Aplicación de métodos físicos de recuperación antigénica en modelos de Patología Veterinaria. V091. 1998-2001
 Aplicaciones de la histoquímica en producción animal. V099. 1998-2001
 Aplicaciones de la histoquímica en producción animal. V121. 2002-2003
 Aplicaciones del análisis de imágenes en patología. V126. 2000-2003
 Aplicaciones de la histoquímica en patología animal. V135. 2004-2006
 Nuevas aplicaciones del análisis de imágenes en anatomía y patología. V142. 2004-2006
 Aspectos morfométricos del sistema nervioso animal. V167. 2007-2010
 Estudios sobre la patogenia de la calcosinosis enzoótica. V163. 2007-2010
 Patología experimental en neuropatías inducidas por plantas tóxicas. V194. 2011-2014
 El sistema nervioso animal como modelo de investigación. V199. 2011-2014
 Modelos de neurodegeneración y envejecimiento del sistema nervioso animal. V235. 2015-2018

18 - TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN REVISTAS PERIÓDICAS, ACTAS DE CONGRESOS, LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS

18.1 Científicos

Trabajos Publicados

1. Portiansky EL. Modificación del método original para la determinación de proteínas. Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana. 20:615-618. 1986.
2. Castellano MC; Portiansky EL. Participación del macrófago en la patogenia de la demodeccia canina. Revista de Medicina Veterinaria 69:169-176. 1988.
3. Portiansky EL; DiGirolamo WMT; Laguens RP. Protective and immunostimulating activity of a low-dose of cyclophosphamide in the experimental infection of mice with foot-and-mouth disease virus. Experientia. 45:110-112. 1989.
4. Portiansky EL; Castellano MC. Normal phagocytic capacity of macrophages isolated from different canine organs. Journal of Veterinary Medicine. Series C (Anatomia Histologia Embryologia). 18:199-204. 1989.



5. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Cytotoxicity and cytoadherence of human and murine polymorphonuclear leukocytes against Junín Virus infected targets in the absence of antiviral antibody and complement. *Journal of Medical Virology*. 33:253-256. 1991.
6. Portiansky EL; González PH. Protective effect of lidocaine in the experimental foot-and-mouth disease. *Experientia*. 51:1060-1062. 1995.
7. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. The use of Cyclophosphamide as an enhancer of the vaccine against foot-and-mouth disease. *Experientia* 52:605-607. 1996.
8. Portiansky EL; Gimeno EJ. A new epitope retrieval method for detection of structural cytokeratins in the bovine prostatic tissue. *Applied Immunohistochemistry*. 4:208-214. 1996
9. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Increase of murine splenic natural antibodies secreting cells after cyclophosphamide treatment. *Clinical Immunology and Immunopathology*. 81:215-217. 1996.
10. Portiansky EL; Massone AR; Gimeno EJ. Kinetics of epitope retrieval techniques for unmasking cytokeratins in bovine prostatic tissues after different formaldehyde fixation times. *Applied Immunohistochemistry*. 5:194-201. 1997.
11. Gimeno EJ; Massone AR; Portiansky EL. Pre-embedding epitope retrieval: an ultrasound based method for unmasking desmine in tissue blocks. *Applied Immunohistochemistry*. 6:35-41. 1998.
12. Fernández PE; Portiansky EL; Barbeito CG; Gimeno EJ. Characterisation of cytotrophoblastic-like cells present in subinvolutioned placental sites of the bitch. *Histology and Histopathology*. 13:995-1000. 1998.
13. Costa EF; Portiansky EL; Massone AR; Marino FP; Idiart JR; Gimeno EJ. Alteraciones en la diferenciación y proliferación celular cutánea en bovinos, inducidas por hipervitaminosis D de origen vegetal. *Analecta Veterinaria*. 18:7-13. 1998.
14. Mosca SM; Salas MA; Portiansky EL; Cingolani HE; Moreyra AE. Early ischemic preconditioning diminishes both infarcted area myocardial stunning in isolated rat heart. *Experimental and Clinical Cardiology*. 4:43-48.1999.
15. Fernández PE; Sanguinetti HR; Portiansky EL; Barbeito CG; Gimeno EJ. Detection of illegal estrogen administration through immunohistochemical markers in the bovine prostate. *Pesquisa Veterinaria Brasileira*. (Brazilian Journal of Veterinary Research). 19:133-138. 1999.
16. Fernández PE; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Intermediate filament proteins expression and sugar moieties of normal canine placenta. *Histology and Histopathology* 15:1-6. 2000.
17. Monteavaro CE; Soto P; Echevarría HM; Catena MC; Portiansky EL; Gimeno EJ. Immunohistochemical detection of *Tritrichomonas foetus* in experimentally infected mice. *Pesquisa Veterinaria Brasileira* 20:43-46. 2000.
18. Gimeno EJ; Costa EF; Massone AR; Portiansky EL. Effects of plant induced hypervitaminosis D on cutaneous structure, cell differentiation and cell proliferation in cattle. *Journal of Veterinary Medicine. Series A*. 47:201-211. 2000.
19. Di Girolamo VMT; Laguens RP; Coronato S; Salas M; Spinelli OM; Portiansky EL; Laguens GE. Quantitative and functional study of breast cancer axillary lymph nodes and those draining other human malignant tumors. *Journal of Experimental and Clinical Cancer Research*. 19:155-159. 2000.
20. Silva LB; Sánchez HL; Acosta WG; Portiansky E; Zuccolilli GO. GnRH neurones population in the diencephalon of the coypu (*Myocastor coypus*). *Revista Chilena de Anatomía*. 18:5-11. 2000.
21. Sánchez HL; Silva LB; Acosta WG; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Distribution of tyrosine hydroxylase-immunoreactive neurones in the diencephalon and mesencephalon of the coypu (*Myocastor coypus*). *Anatomia Histologia Embryologia (Journal of Veterinary Medicine Serie C)*. 29:1-7. 2000.
22. Schild AL; Riet-Correa F; Portiansky EL; Méndez MdelC; Lühers Graça D. Congenital cerebellar cortical degeneration in Holstein cattle in southern Brazil. *Veterinary Research Communication*. 25:189-195. 2001.
23. Paolicchi FA; Vagnozzi A; Morsella C; Verna A; Massone AR; Portiansky EL; Gimeno EJ. Paratuberculosis in red deer (*Cervus elaphus*): An immunohistochemical study. *Journal of Veterinary Medicine. Series B*. 48:313-320. 2001.
24. De Roodt AR; Gimeno EJ; Portiansky EL; Varni L; Dolab JA; Segre L; Litwin S; Vidal JC. A study on the experimental envenomation in mice with the venom of *tityus trivitatus* kraepelin 1898 (Scorpiones, Buthidae) captured in Argentina. *Journal of Natural Toxins*. 10:99-109. 2001.
25. Portiansky EL; Alonso CR; Costa EF; Gimeno EJ. Collagenous and elastic system fibres in the aorta of cattle poisoned by *Solanum glaucophyllum*. *Veterinary Record*. 150: 42-45. 2002.



26. Camilión MC; Portiansky EL; Pérez NG; Rebolledo OR; Cingolani HE. Regression of cardiomyocyte hypertrophy in SHR following chronic inhibition of the Na⁺/H⁺ exchanger. *Cardiovascular Research*. 53:862-868. 2002.
27. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Morphological characterization of the female prostate (Skene's gland or parauretral gland) of *Lagostomus maximus maximus*. *Annals of Anatomy*. 184:341-345. 2002.
28. Paulovich FB; Portiansky EL; Gimeno EJ; Schild AL; Mendez MC; Riet-Correa F. Lectin-histochemical study of lipopigments present in the cerebellum of *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* intoxicated cattle. *Journal of Veterinary Medicine series A*. 49:473-477. 2002.
29. Laguens G; Coronato S; Laguens RP; Portiansky EL; Di Girolamo WMT. Human regional lymph nodes draining cancer exhibit a profound dendritic cell depletion as comparing to those from patients without malignancies. *Immunology Letters* 84(3):159-162. 2002.
30. Lavarias S; Heras H; Demichelis S; Portiansky E; Pollero RJ. Morphometric study of embryo development of *Macrobrachium borellii* (Arthropoda: Crustacea). *Invertebrate Reproduction & Development*. 41:157-163. 2002.
31. Portiansky EL. Hacia una Patología cuantitativa. *Anales de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria*. LVI:56-67. 2002.
32. Cingolani HE; Rebolledo OR; Portiansky EL; Pérez NG; Camilión de Hurtado MC. Regression of hypertensive myocardial fibrosis by Na⁺/H⁺ exchange inhibition. *Hypertension*. 41:373-377. 2003.
33. Sánchez HL; Silva LB; Portiansky EL; Goya RG; Zuccolilli GO. Impact of very old age on hypothalamic dopaminergic neurons in the female rat: a morphometric study. *Journal of Comparative Neurology*. 458:319-325. 2003.
34. Schild AL; Soares MP; Damé MC; Portiansky EL; Riet-Correa F. Arthrogryposis in murray buffaloes in southern Brazil. *Pesquisa Veterinaria Brasileira*. 23:13-16. 2003.
35. Diessler ME; Castellano MC; Massone AR; Portiansky EL; Allende MG; Idiart JR; Gimeno EJ. Cutaneous lymphangiosarcoma in a young dog: clinical, anatomopathological and lectin histochemical description. *Journal of Veterinary Medicine A*. 50:452-456. 2003.
36. Fernández PE; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Lectin binding pattern in hyperplastic and metaplastic bullock prostatic tissues after diethylstilbestrol (DES) administration. *Veterinary Record*. 154:298-303. 2004.
37. Aiello EA; Villa-Abrille MC; Escudero EM; Portiansky EL; Pérez NG; Camilión De Hurtado MC; Cingolani HE. Myocardial hypertrophy of normotensive Wistar-Kyoto rats. *American Journal of Physiology. Heart and Circulation Physiology*. 286: H1229-1235. 2004.
38. Portiansky EL; Quiroga MA; Machuca MA; Perfumo CJ. *Mycoplasma suis* in naturally infected pigs: an ultra-structural and morphometric study. *Pesquisa Veterinaria Brasileira*. 24:1-5. 2004.
39. Portiansky EL; Barbeito CG; Goya RG; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. Morphometry of cervical segments grey matter in the male rat spinal cord. *Journal of Neuroscience Methods*. 139:217-229. 2004.
40. Aguirre JJ; Gomar MS; Igal S; Quiroga MA; Portiansky EL; Gimeno EJ. Bone changes caused by experimental *Solanum malacoxylon* poisoning in rabbits. *Pesquisa Veterinária Brasileira*. 25:34-38. 2005.
41. Márquez SG; Galotta JM; Portiansky EL; Barbeito CG. Characterisation of interstitial cells of Cajal in bowel of cattle (*Bos taurus*). *Veterinary Research Communications*. 30:221-229. 2006.
42. Méndez MC; Elias F; Riet-Correa F; Gimeno EJ; Portiansky EL. Intoxicação experimental com frutos de *Melia azedarach* (Meliaceae) em suínos. *Pesquisa Veterinária Brasileira*. 26:26-30. 2006.
43. Morel GR; Brown OA; Reggiani PC; Hereñú CB; Portiansky EL; Zuccolilli GO; Pléau JM; Dardenne M; Goya RG. Peripheral and mesencephalic transfer of a synthetic gene for the thymic peptide thymulin. *Brain Research Bulletin*. 69:647-651. 2006.
44. Portiansky EL; Barbeito CG; Gimeno EJ; Zuccolilli GO; Goya RG. Loss of NeuN immunoreactivity in rat spinal cord neurons during aging. *Experimental Neurology*. 202:519-521. 2006.
45. Portiansky EL; Barbeito CG; Flamini MA; Gimeno EJ; Goya RG. Presence of binucleate neurons in the spinal cord of young and senile rats. *Acta Neuropathologica*. 112:647-649. 2006.
46. Dulce RA, Hurtado C, Ennis IL, Garcarena CD, Alvarez MC, Caldiz C, Pierce GN, Portiansky EL, Chiappe de Cingolani GE, Camilión de Hurtado MC. Endothelin-1 induced hypertrophic effect in neonatal rat cardiomyocytes: involvement of Na⁺/H⁺ and Na⁺/Ca²⁺ exchangers. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology*. 41:807-815. 2006.
47. Hereñú CB; Cristina C; Rimoldi OJ; Becu-Villalobos D; Cambiaggi VL; Portiansky EL; Goya RG. Restorative effect of Insulin-like Growth Factor-1 gene therapy in the hypothalamus of senile rats with dopaminergic neurodegeneration. *Gene Therapy*. 14:237-245. 2007.



48. Monteavaro CE; Aguirre JI; Soto P; Echevarría HM; Catena MC; Portiansky EL; Gimeno EJ. Interaction of *Tritrichomonas foetus* with the reproductive tract of experimentally infected female Balb/c mice: ultrastructural evaluation. *Veterinary Journal*. 173:206-210. 2007.
49. Vila-Petroff M; Salas M; Said M; Valverde C; Sapia L; Portiansky E; Hajjar R; Uranias EG; Mundiña-Weilenmann C; Mattiazzi A. CaMKII inhibition protects against necrosis and apoptosis in irreversible ischemia-reperfusion injury. *Cardiovascular Research*. 73:689-698. 2007.
50. Diessler ME; Idiart JR; Portiansky EL. Metástasis y angiogénesis en carcinomas mamarios invasivos de perras diagnosticados entre 1980 y 2003. *Estudios histológicos e inmunohistoquímicos*. *Analecta Veterinaria* 27:5-10. 2007.
51. Monteavaro C; Soto P; Gimeno EJ; Echevarría HM; Catena M; Portiansky EL; Barbeito CG. Histological and lectin binding changes in the genital tract of mice infected with *Tritrichomonas foetus*. *Journal of Comparative Pathology*. 138:40-45. 2008.
52. Zanuzzi CN; Fontana PA; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Paneth cells: histochemical and morphometric study in control and *Solanum glaucophyllum* intoxicated rabbits. *European Journal of Histochemistry*. 52:93-100. 2008.
53. Ladeira S; Gomes FR; Vidor T; Portiansky EL; Gimeno EJ. Efeito da *Mannheimia granulomatis* sobre cultivo de fibroblastos. Effect of *Mannheimia granulomatis* on fibroblastos cultures. *Arquivos Brasileiros de Medicina Veterinária e Zootecnia (Brazilian Journal of Veterinary and Animal Sciences)*. 60:509-512. 2008.
54. Sánchez HL; Silva LB; Portiansky EL; Hereñú CB; Goya RG Zuccolilli GO. Dopaminergic mesencephalic systems and motor performance in very old rats. *Neuroscience*. 154:1598-1606. 2008.
55. Frenkel L; Dimant B; Portiansky E; Maldonado H; Delorenzi A. Both heat shock and water deprivation trigger Hsp70 expression in the olfactory lobe of the crab *Chasmagnathus granulatus*. *Neuroscience Letters*. 443:251-256. 2008.
56. Barbeito C; Woudwyk M; Cacciato C; Soto P; Portiansky E; Catena M; Echavarria H; Gimeno E; Monteavaro C. *Tritrichomonas foetus*: experimental infection in pregnant Balb/c mice. *Experimental Parasitology*. 120:156-160. 2008.
57. Di Girolamo VMT; Coronato S; Portiansky E; Laguens GE. Profile of immune cells in regional lymph nodes draining human malignant tumors. *Medicina (Buenos Aires)*. 68:423-427. 2008.
58. Fontana PA; Barbeito CG; Goya RG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Impact of very old age on the expression of cervical spinal cord cell markers in rats. *Journal of Chemical Neuroanatomy*. 37:98-104. 2009.
59. Fontana PA; Zanuzzi CN; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Thymic atrophy in cattle poisoned with *Solanum glaucophyllum*. *Pesquisa Veterinaria Brasileira*. 29: 267-275. 2009.
60. Garcarena CD; Caldiz CI; Portiansky EL; Chiappe de Cingolani G; Ennis IL. Chronic NHE-1 blockade induces an antiapoptotic effect in the hypertrophied heart. *Journal of Applied Physiology*. 106:1325-1331. 2009.
61. Lozza FA; Chinchilla LA; Barbeito CG; Goya RG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Changes in carbohydrate expression in the cervical spinal cord of rats during aging. *Neuropathology*. 29:258-262. 2009.
62. Freijo RO; García AM; Portiansky EL; Barbeito CG; Macchi GJ; Días AO. Morphological and histochemical characteristics of the epithelium of ovarian lamellae of *Genypterus blacodes* (Schneider, 1801). *Fish Physiology and Biochemistry*. 35:359-367. 2009.
63. Hereñú CB; Sonntag WE; Morel GR; Portiansky EL; Goya RG. The ependymal route for insulin-like growth factor-1 gene therapy in the brain. *Neuroscience*. 163:442-447. 2009.
64. Galotta JM; Márquez SG; Zanuzzi CN; Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG. Lectin binding pattern of intestinal goblet cells in horse, pig and rabbit. *Animal Biology Journal*. 1: 49-58. 2009.
65. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Histology, histochemistry and morphometry of the ovary of the adult plains viscacha (*Lagostomus maximus*) in different reproductive stages. *Acta Zoologica*. 90:390-400. 2009.
66. del Amo AN; Diessler ME; Massone AR; Idiart JR; Portiansky EL. Canine cerebellar cortical abiotrophy in two mixed breed littermates. *Analecta Veterinaria*. 29:39-41. 2009.
67. Diessler ME; Castellano MC; Portiansky EL; Burns SL; Idiart JR. Invasión vascular, expresión del receptor 2 del factor de crecimiento de endotelios vasculares (VEGFR-2) y densidad de microvasos en carcinomas mamarios de perras. Valor pronóstico. *Ciencias Morfológicas*. 11:15-24. 2009.
68. Martino PE; Arias D; Rodríguez R; Laplace R; Alonso CR; Portiansky EL; Gimeno EJ. Hypertrophic Cardiomyopathy (HCM) in a Jaguar (*Panthera onca*). *Révue de Médecine Veterinaire* 161:16-19. 2010.



69. Verdes JM; Moraña JA; Battes D; Gutiérrez F; Guerrero F; Goicoa A; Hidalgo LE; Barbeito CG; Zanuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno EJ. Calbindin D 28k expression and absence of apoptosis in the cerebellum of *Solanum bonariense* L intoxicated bovines. *Veterinary Pathology*. 47: 569-572. 2010.
70. Salas MA; Valverde CA; Sánchez G; Said M; Rodríguez JS; Portiansky EL; Kaetzel MA; Dedman JR; Donoso P; Kranias EG; Mattiazzi A. The signalling pathway of CaMKII-mediated apoptosis and necrosis in the ischemia/reperfusion injury. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology*. 48:1298-1306. 2010.
71. Rodrigues De Amorim MA; García-Segura LM; Goya RG; Portiansky EL. Decrease in PTEN and increase in Akt expression and neuron size in aged rat spinal cord. *Experimental Gerontology*. 45:457-463. 2010.
72. Ladeira S; Riet-Correa F; Bonel-Raposo J; Cardoso Pacheco C; Gimeno EJ; Portiansky EL. Lechiguana em bovinos: aspectos patogênicos. *Ciencia Rural*. 40:944-949. 2010.
73. Frenkel L; Dimant B; Portiansky EL; Imboden H; Maldonado H; Delorenzi A. Neuroanatomical distribution of angiotensin II-like neuropeptide within the central nervous system of the crab *Chasmagnathus*. Physiological changes triggered by water deprivation. *Cell and Tissue Research*. 341:181-195. 2010.
74. Zanuzzi CN; Barbeito CG; Ortiz ML; Lozza FA; Fontana PA; Portiansky EL; Gimeno EJ. Glycoconjugate histochemistry in the small and large intestine of normal and *Solanum glaucophyllum*-intoxicated rabbits. *Research in Veterinary Science*. 89:214-222. 2010.
75. Portiansky EL. Nuevas herramientas microscópicas e informáticas para el estudio de procesos biológicos. *Anales de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria*. LXIV:382-387. 2010.
76. Nishida F; Morel GR; Hereñú CB; Schwerdt JI; Goya RG; Portiansky EL. Restorative effect of intracerebroventricular Insulin-Like Growth Factor-I gene therapy on motor performance in aging rats. *Neuroscience*. 177:195-206. 2011.
77. Portiansky EL, Nishida F, Barbeito CG, Gimeno EJ, Goya RG. Increased Number of Neurons in the Cervical Spinal Cord of Aged Female Rats. *PLoS ONE* 6(7):e22537. doi:10.1371/journal.pone.0022537. 2011.
78. Pérez NG; Nolly MB; Roldan MC; Villa-Abrille MC; Cingolani E; Portiansky EL; Álvarez BV; Ennis IL; Cingolani. HE. Silencing of NHE-1 blunts the slow force response to myocardial stretch. *Journal of Applied Physiology*. 111:874-880. 2011.
79. Flamini MA; Portiansky EL; Favaron P; Martins D; Ambrósio C; Mess A; Miglino M; Barbeito CG. Chorioallantoic and yolk sac placentation in the plains viscacha (*Lagostomus maximus*) - a caviomorph rodent with natural polyovulation. *Placenta*. 32:963-968. 2011. doi:10.1016/j.placenta.2011.09.002
80. Frenkel L; Dimant B; Suárez LD; Portiansky EL; Delorenzi A. Food odor, visual danger stimulus and retrieval of an aversive memory trigger heat shock protein HSP70 expression in the olfactory lobe of the crab *Chasmagnathus granulatus*. *Neuroscience*. 201:239-251. 2012. doi: 10.1016/j.neuroscience.2011.10.052
81. Flamini MA; Díaz AO; Barbeito CG; Portiansky EL. Morphology, morphometry, histochemistry and lectin histochemistry of the vagina of the plains viscacha (*Lagostomus maximus*). *Biotechnic & Histochemistry*. 87:81-94. 2012.
82. Zanuzzi CN; Nishida F; Portiansky EL; Fontana PA; Gimeno EJ; Barbeito CG. Effects of *Solanum glaucophyllum* toxicity on cell proliferation and apoptosis in the small and large intestine of rabbits. *Research in Veterinary Science*. 93:336-342. 2012.
83. Díaz AO; Freijo RO; García AM, Portiansky EL; Barbeito CG; Macchi GJ. Lectin histochemical aspects of the ovarian lamellae epithelium of *Genypterus blacodes* (Schneider, 1801). *Pesquisa Veterinaria Brasileira*. 32:547-552. 2012
84. Sanchez HL; Silva LB; Rafasquino M; Mateo A; Zuccollili GO; Portiansky EL; Alonso, CR. Anatomical study of the forearm and hand nerves of the domestic cat (*Felis catus*), puma (*Puma concolor*) and jaguar (*Panthera onca*). *Anatomia, Histologia, Embryologia*. *Journal of Veterinary Medicine C*. 42:99-104. 2013.
85. Vanagas L; Dalmaso MC; Dubremetz JF; Portiansky EL; Olins DE; Angel SO. Epichromatin is conserved in *Toxoplasma gondii* and labels the exterior parasite chromatin throughout the cell cycle. *Parasitology*. 140:1104-1110. 2013.
86. Scrochi MR; Zanuzzi CN; Muglia CI; Fuentealba NA; Nishida F; Gimeno E; Barbeito CG; Portiansky EL; Galosi CM. Interferencia del Herpesvirus equino 1 (EHV-1) en la apoptosis inducida. *In Vet*. 15:83-91. 2013.



87. Barbeito CG; Galosi CM; Monteavaro CE; Portiansky EL; Zanuzzi CN; Eöry ML; Fuentealba N; Woudwyk M; Andrés Laube PF; Martín Ocampos G; Flamini MA; Gimeno EJ. Patología placentaria: conocimientos generados por estudios experimentales. *Anales de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria*. LXVII:87-116. 2013.
88. Díaz RG; Pérez NG; Morgan PE; Villa-Abrille MC; Caldiz CI; Portiansky EL; Nolly MB; Ennis IL; Cingolani HE. Myocardial mineralocorticoid receptor activation by stretching and its' functional consequences. *Hypertension*. 63:112-118. 2014.
89. Nolly MB; Caldiz CI; Yeves AM; Villa-Abrille MC; Morgan PE; Amado Mondaca N; Portiansky EL; Chiappe de Cingolani GE; Cingolani HE; Ennis IL. The signaling pathway for aldosterone-induced mitochondrial production of superoxide anion in the myocardium. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology*. 67:60-68. 2014.
90. Zanuzzi CN; Scrochi MR; Fuentealba NA; Nishida F; Portiansky EL; Muglia CI; Gimeno EJ; Barbeito CG; Galosi CM. Effects of Equid herpesvirus 1 (EHV-1) AR8 and HH1 strains on BALB-c mice. *Archives of Virology*. 159:141-145. 2014.
91. Fernández PE; Diessler ME; Pachame A; Ortega HH; Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG. Intermediate filament proteins expression and carbohydrate moieties in trophoblast and decidual cells of mature cat placenta. *Reproduction in Domestic Animals*. 49:263-269. 2014.
92. Rodríguez JS; Velez Rueda JO; Salas M; Becerra R; Di Carlo MN; Said M; Vittone L; Rinaldi G; Portiansky EL; Mundiña-Weilenmann C; Palomeque J; Mattiazzi A. Increased $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ exchanger expression/activity determines the point of inflection in the progression to heart failure of hypertensive rats. *PLoS One*. 9(4):E96400 pp 1-10. 2014.
93. Nishida F; Barbeito J; Barbeito CG; Portiansky EL. Is the vertebral canal prepared to host the aged spinal cord? A morphometric assessment. *Zoomorphology*. 133:219-225. 2014.
94. Márquez SG; Galotta JM; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Presence of c-kit positive cells in fetal and adult bovine forestomachs. *Biotechnic and Histochemistry*. 89:591-601. 2014.
95. Fuentealba NA; Zanuzzi CN; Scrochi MR; Sguazza GH; Bravi ME; Cid de la Paz V; Corva SG; Portiansky EL; Gimeno EJ; Barbeito CG; Galosi CM. Protective Effects of Intranasal Immunization with Recombinant Glycoprotein D in Pregnant BALB/c Mice Challenged with Different Strains of Equine Herpesvirus 1. *Journal of Comparative Pathology*. 151:384-393. 2014.
96. Flamini MA; Barbeito CG; Portiansky EL. A morphological, morphometric and histochemical study of the oviduct in pregnant and non-pregnant females of the plains viscacha (*Lagostomus maximus*). *Acta Zoologica*. 95:186-195. 2014.
97. Nishida F; Marquez M; Zanuzzi CN; Barbeito CG; Portiansky EL. La trepanación vertebral como un método alternativo para la inoculación intraparenquimatosa de diversas suspensiones dentro de la médula espinal. *Analecta Veterinaria*. 34:11-17. 2014.
98. Nishida F; Zanuzzi CN; Martinez A; Barbeito CG; Portiansky EL. Functional and histopathological changes induced by intraparenchymal injection of Kainic acid in the rat cervical spinal cord. *Neurotoxicology*. 49:68-78. 2015.
99. Cohen S; Petcoff G; Freijo R; Portiansky E; Barbeito C; Macchi G; Díaz A. Histochemical characterization of oocytes in the pink cuskeel (*Genypterus blacodes*). *Zoological Science*. 32:383-388. 2015.

Trabajos en Prensa

1. Galosi CM; Monteavaro CE; Woudwyk MA; Zanuzzi CN; Portiansky EL; Fuentealba NA; Scrochi MR; Nishida F; Bravi ME; Eöry ML; Martín Ocampos GP; Cid de la Paz V; Barbeito CG; Gimeno EJ. Modelos experimentales para el estudio de la patogenia de la muerte embrionaria en tritrichomonosis bovina y herpesvirosis equina. *Anales de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria*. 2014.
2. Delgado Stagnares JJ; Portiansky EL; Sánchez HL. La tomografía axial computarizada como herramienta para el diagnóstico y la planificación quirúrgica de la compresión medular. *Analecta Veterinaria*. 2015.
3. Portiansky EL. Análisis automatizado de neuronas de la médula espinal mediante la utilización de tres programas de análisis de imágenes diferentes. *Analecta Veterinaria*. 2015.

Trabajos enviados a publicación

1. Scrochi MR; Zanuzzi CN; Fuentealba NA; Nishida F; Bravi ME; Gimeno EJ; Barbeito CG; Portiansky EL; Muglia C; Galosi CM. *Equid herpesvirus 1* infection impacts on cell apoptosis. *Veterinary Microbiology*. 2015.



2. Cohen S; Freijo RO; Petcoff GM; Portiansky EL; Barbeito CG; Macchi GJ; Díaz AO. Glicoconjugados del ovario de *Genypterus blacodes* y su importancia en la biología reproductiva. Ciencias Morfológicas. 2015.
3. Diessler ME; Castellano MC; Portiansky EL; Burns S; Idiart JR. Canine mammary carcinomas: influence of histological grade, vascular invasion, proliferation, microvessel density, and VEGFR2 expression on lymph node status and survival time. Veterinary and Comparative Oncology. 2015. VCO-2015-048
4. Cabral A; Portiansky EL; Sanchez-Jaramillo E; Zigman J; Perello M. Ghrelin activates crf neurons of the hypothalamic paraventricular nucleus via regulation of GABA inputs. Journal of Neuroscience. 2015. JN-RM-2074-15.
5. Fuentealba NA; Sguazza GH; Zanuzzi CN; Scrochi MR; Bravi ME; Valera AR; Corva SG; Portiansky EL; Barbeito CG; Gimeno EJ; Pecoraro MR; Galosi CM. Study of the immunogenicity of recombinant glycoprotein D in the BALB/c respiratory mouse model of Equid herpesvirus 1 infection. XXXXX. 2015.

Libros

1. Portiansky EL. Cómo y Porqués del Análisis Multidimensional de Imágenes Digitales. - 1a ed. - La Plata: Universidad Nacional de La Plata. CD-ROM. ISBN 978-950-34-0881-0. Dirección Nacional del Derecho de Autor. Ministerio de Justicia y Derechos Humanos. Registro de obra publicada Nro: 5044556. 2012.
2. Portiansky EL. Cómo lo Hago con ImagePro Plus. 1ª ed. - La Plata: Universidad Nacional de La Plata. DVD. ISBN 978-950-34-0886-5. 2012.
3. Portiansky EL. Análisis Multidimensional de Imágenes Digitales. - 1a ed. - La Plata: Universidad Nacional de La Plata. 380 p.; 29x21 cm. ISBN 978-950-34-1023-3. 2013.

Capítulo de Libros

1. Portiansky EL. Pruebas inmunoserológicas de diagnóstico en Microbiología. Capítulo del libro "Temas de Microbiología Veterinaria". N.O.Stanchi; P.E.Martino; E.Gentilini; E.Reinoso y E.Pennimpede (Eds); Ediciones Sur (La Plata) pp 141-155. 1996
2. Gimeno EJ; Massone AR; Portiansky EL. Introducción a las técnicas inmunohistoquímicas y aplicación en Patología. Capítulo del libro Técnicas histológicas: Fundamentos y aplicaciones. Samar ME, Ávila RE y Esteban Ruiz FJ. (Eds) Páginas 119-144. Córdoba, Argentina, 2000.
3. Gomar MS; Portiansky EL; Dallorso ME; Barros SS; Costa EF; Gimeno EJ. Cell differentiation and bone protein synthesis in the aorta and lung induced by calcinogenic plants. In: Vitamin D Endocrine System: Structural, Biological, Genetics and Clinical Aspects. Eds. A. W. Norman, R. Bouillon and M. Thomasset. University of California Press, pp. 435-438. 2000.
4. Gimeno EJ; Portiansky EL. Inflamación. Capítulo 4 del libro "Bases de Inmunobiología Animal". E.Pennimpede; C.Gómez y N.O.Stanchi (Eds); Editado en CD. pp 4.1-4.33. 2002.
5. Stanchi NO; Portiansky EL. Diagnóstico inmunoserológico. Capítulo 17 del libro "Bases de Inmunobiología Animal". E.Pennimpede; C.Gómez y N.O.Stanchi (Eds); Editado en CD. pp 17.1-17.23. 2002.
6. Portiansky EL; Gimeno EJ. Inmunoreactividad alterada. Capítulo 22 del libro "Bases de Inmunobiología Animal". E.Pennimpede; C.Gómez y N.O.Stanchi (Eds); Editado en CD. pp 22.1-22.58. 2002.
7. Gimeno EJ; Portiansky EL; Gomar MS; Costa EF; Massone AR; Alonso CR; Dallorso ME; Barros SS. Calcinosis in ruminants due to plant poisoning: Contributions on the pathogenesis. In: Poisonous Plants and Related Toxins. Edited by T Acamovic; CS Stewartand; TW Pennycott. Chapter 12. pp 84-89. CABI Publishing. HB ISBN 0851996140. 2003.
8. Paulovich FB; Portiansky EL; Gimeno EJ; Schild AL; Méndez MdelC; Riet Correa F. Lectin histochemical study of lipopigments present in the cerebellum of *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* intoxicated cattle. Poisonous Plants and Related Toxins. Edited by T Acamovic; CS Stewartand; TW Pennycott. Chapter 47. pp 310-315. CABI Publishing. HB ISBN 0851996140. 2003.
9. Gimeno EJ; Portiansky EL. Inflamación. En: "Bases de Inmunobiología Animal". E.Pennimpede; C.Gómez y N.O.Stanchi (Eds); EDULP. Capítulo 4. pp 87-119. 2004.
10. Stanchi NO; Portiansky EL. Diagnóstico inmunoserológico. En: "Bases de Inmunobiología Animal". E.Pennimpede; C.Gómez y N.O.Stanchi (Eds); EDULP. Capítulo 17. pp 447-469. 2004.
11. Portiansky EL; Gimeno EJ. Inmunoreactividad alterada. En: "Bases de Inmunobiología Animal". E.Pennimpede; C.Gómez y N.O.Stanchi (Eds); EDULP. Capítulo 22. pp 573-630. 2004.



12. Portiansky EL. Pruebas inmunoserológicas de diagnóstico en Microbiología. Capítulo del libro "Microbiología Veterinaria". N.O. Stanchi; P.E. Martino; E. Gentilini; E. M.G. Echeverria, N. Leardini (Eds). Editorial Inter-Médica. Buenos Aires. pp 139-154. 2005.
13. Zanuzzi CN; Barbeito CG; Fontana PA; Portiansky EL; Gimeno EJ. Chapter Kidney, GI, Immunology: "Lectin binding pattern in the small intestine of rabbits intoxicated with *Solanum glaucophyllum*". In: Poisonous Plants: Global Research and Solutions. Edited by Panter KE, Wierenga TL, and Pfister JA. CABI Publishing, Wallingford, Oxon, UK. Chapter 48. pp 285-291. 2007.
14. Fontana PA; Gimeno EJ; Laguens G; Barbeito CG; Di Girolamo W; Costa EF; Coronato S; Portiansky EL. Chapter Kidney, GI, Immunology: "Structural and functional changes in organs and cells of the immune system in *Solanum glaucophyllum* intoxicated heifers". In: Poisonous Plants: Global Research and Solutions. Edited by Panter KE, Wierenga TL, and Pfister JA. CABI Publishing, Wallingford, Oxon, UK. Chapter 55. pp 324-329. 2007.
15. Portiansky EL. Pruebas inmunoserológicas de diagnóstico en Microbiología. Capítulo del libro "Microbiología Veterinaria". N.O. Stanchi; P.E. Martino; E. Gentilini; E. M.G. E.H.Reinoso; Echeverria; N.A. Leardini; J.A.Copes (Eds). Editorial Inter-Médica. Buenos Aires. Capítulo 13. pp 88-102. 2007.
16. Zanuzzi CN, Barbeito CG, Ortiz ML, Fontana PA, Portiansky EL, Gimeno EJ. Morphological, morphometric and histochemical analysis of the large intestine of rabbits intoxicated with *Solanum glaucophyllum* (duraznillo blanco). In: Poisoning by plants, mycotoxins and related toxins. Edited by Riet-Correa, F., Pfister J., Schild A.L. and Panter K. CAB International. Cap 74. pp 441-447. 2011.

Resúmenes publicados en revistas científicas

1. Branda PC; Portiansky EL. Estudio comparativo de la capacidad fagocítica de macrófagos cutáneos. Archivos Argentinos de Dermatología. 35:297. 1985.
2. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Efecto citotóxico de leucocitos polimorfonucleares sobre células infectadas con Arenavirus. Medicina (Buenos Aires) 46:558. 1986.
3. González PH; Portiansky EL; Laguens RP. Cytotoxic effect of polymorphonuclear leukocytes (PMN) on cells infected with two Arenaviruses. Journal of Virological Abstracts. (Cambridge Scientific Abstracts). Vol 21, ISS2. 1988.
4. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Adherencia y citotoxicidad de leucocitos polimorfonucleares (PMN) sobre células infectadas con Virus Junin (VJ) en ausencia de anticuerpos y complemento. Medicina (Buenos Aires) 48:659. 1988.
5. Portiansky EL; Laguens RP. Aumento del número de esplenocitos productores de anticuerpos (Ac) naturales por acción de la ciclofosfamida (Cy). Medicina (Buenos Aires). 49:405. 1989.
6. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Presencia de factor(es) quimiotáctico(s) en el sobrenadante de células infectadas con virus aftoso (VA). Medicina (Buenos Aires). 52:446. 1992.
7. Portiansky EL; Urrutia MI; Gimeno EJ. Comparative studies between different physical epitope retrieval methods for formalin-fixed tissue. Comunicaciones Biológicas 14: 211. 1996.
8. Gimeno EJ; Costa EF; Portiansky EL; Massone AR; Marino FP; Idiart JR. Effects of plant induced hypervitaminosis D on cutaneous structure, cell differentiation and cell proliferation, in cattle. Veterinary Pathology. 35:507. 1997.
9. Di Girolamo WMT; Laguens GE; Spinelli OM; Portiansky EL. Análisis cuantitativo de las poblaciones linfoides en ganglios linfáticos no metastásicos que drenan carcinomas mamarios humanos. Acta Physiologica Pharmacologica et Therapeutica Latinoamericana. 47:53. 1997.
10. Fernández PE; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. New structural aspects of the canine placenta. Biocell. 22:155. 1998.
11. Di Girolamo VMT; Laguens RP; Coronato S; Salas M; Spinelli OM; Portiansky EL; Laguens GE. Quantitative and functional study of breast cancer axillary lymph nodes and those draining other human malignant tumours. Boletín de la Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. Septiembre:21. 2000.
12. Laguens G; Coronato S; Portiansky E; Di Girolamo W. Cuantificación de células dendríticas en ganglios linfáticos que drenan tumores malignos humanos. Boletín de la Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. Septiembre:23. 2000.
13. Sánchez HL; Silva LB; Goya R; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Morphometry of hypothalamic dopaminergic neurones during aging. Biocell. 24(2):163. 2000.
14. Di Girolamo W; Coronato S; Spinelli O; Portiansky E; Laguens G; Identificación fenotípica de células dendríticas en ganglios linfáticos regionales de pacientes con cáncer. Medicina 60:807. 2000.



15. Pérez NG; Rebolledo OR; Portiansky EL; Camilión de Hurtado MC; Cingolani HE. Regresión de la fibrosis miocárdica por inhibición del intercambiador Na⁺/H⁺ (NHE) en ratas espontáneamente hipertensas (SHR). *Medicina* 62:436. 2002.
16. Pérez NG; Escudero EM; Portiansky EL; Camilión de Hurtado MC; Cingolani HE. Regression and prevention of myocardial hypertrophy and fibrosis by Na⁺/H⁺ exchange inhibition. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology* 34:A17, 2002
17. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Determination of glycoconjugates in the female prostate of paraurethral gland of *Lagostomus maximus maximus*. *Biocell* 26:147. 2002.
18. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Patrón de distribución de carbohidratos en el epitelio vaginal de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus maximus*). *Revista de la Sociedad de Biología de Rosario*. XXIII:114. 2003.
19. Barbeito CG; Fernández PE; Gimeno EJ; Portiansky EL. Estudio inmunohistoquímico y morfométrico de las células deciduales de la placenta del gato doméstico. *Revista de la Sociedad de Biología de Rosario*. XXIII:81. 2003.
20. Díaz AO; Freijo RO; Portiansky EL; Barbeito CG; García AM; Macchi GJ; Goldemberg AL. Ploidy analysis of the germinal epithelium of *Genypterus blacodes* (Pink Cuskeel). *Biocell* 27:240. 2003.
21. Barbeito CG; Fernández PE; Gimeno EJ; Portiansky EL. Immunohistochemical and morphometric study of decidual cells in the domestic cat placenta. *Biocell*. 28:229. 2004.
22. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Pattern of distribution of carbohydrates in the vaginal epithelium of the plain viscacha (*Lagostomus maximus maximus*). *Biocell*. 28:231. 2004.
23. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. The ovary of the plain viscacha (*Lagostomus maximus maximus*): anatomo-histological and morphometric aspects. *Biocell*. 28:242. 2004.
24. Portiansky EL; Barbeito CG; Goya RG; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. Morphometry of cervical segments grey matter in the male rat spinal cord. *Biocell*. 28:247. 2004.
25. Silva L; Sánchez HL; Portiansky EL; Goya RG; Zuccolilli GO. Morphologic changes of nigrostriatal and mesolimbic systems during aging. *Biocell*. 28:248. 2004.
26. Fontana PA; Laguens GE; Barbeito CG; Di Girolamo VMT; Costa EF; Coronato S; Gimeno EJ; Portiansky EL. Aspectos morfológicos y funcionales de poblaciones celulares del sistema inmune y de células asociadas al mismo, en bovinos intoxicados con *Solanum glaucophyllum* (Sg). #85. *Medicina* 64:100. 2004.
27. Morel G; Zuccolilli G; Portiansky EL; Goya RG. Perfiles de expresión de los genes para β -galactosidasa y *green fluorescent protein* transferidos mediante vectores adenovirales en el encéfalo de rata. #209. *Medicina* 64:135. 2004.
28. Laguens G; Coronato S; Portiansky E; Ponzinibbio C; Di Girolamo V. Identificación y cuantificación de linfocitos Natural Killer CD57⁺ en los ganglios linfáticos regionales de pacientes con cáncer. #436. *Medicina* 64:200. 2004.
29. Galotta JM; Márquez SG; Barbeito CG; Portiansky EL. Characterization of interstitial cells of Cajal in the bowel of the pig (*Sus scrofa*). *Biocell* 28:365, 2004.
30. Zanuzzi CN; Barbeito CG; Fontana PA; Portiansky EL; Roma S; Gimeno, EJ. Histochemical pattern in the follicle associated epithelium of rabbits intoxicated with *Solanum glaucophyllum*. *Brasilean Journal of Veterinary and Animal Sciences (Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia)* 57:125. 2005.
31. Fontana PA; Portiansky EL; Gimeno EJ; Costa EF; Barbeito CG. Thymic Atrophy in Cattle Experimentally Intoxicated with *Solanum glaucophyllum* (Sg). *Brasilean Journal of Veterinary and Animal Sciences (Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia)* 57:118. 2005.
32. Martino PE; Arias D; Rodríguez R; Laplace R; Alonso CR; Portiansky EL; Gimeno EJ. Hypertrophic Cardiomyopathy (HCM) in a Jaguar (*Panthera onca*). *Brasilean Journal of Veterinary and Animal Sciences (Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia)* 57:86. 2005.
33. Monteavaro CE; Soto P; Gimeno EJ; Echevarria H; Portiansky EL; Catena M; Barbeito CG. Changes in the pattern of carbohydrates of the uterine epithelium in female mice infected with *Tritrichomona foetus*. *Brasilean Journal of Veterinary and Animal Sciences (Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia)* 57:122. 2005.
34. Secchi P; Souza L; Sarmento C; Mendes TC; Gomes FR; Bonel-Raposo, J; Ladeira S; Portiansky E. Lechiguana em bovinos: associação entre *Dermatobia hominis* e *Mannhemia granulomatis*. *Brasilean Journal of Veterinary and Animal Sciences (Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia)* 57:98-99. 2005.
35. Márquez SG; Galotta JM; Barbeito CG; Portiansky EL. Distribution pattern of interstitial cells of Cajal in the forestomach of newborn calf. *Biocell* 29:369. 2005.



36. Marquez SG; Galotta JM; Portiansky EL; Barbeito CG. Immunohistochemistry of the interstitial cells of Cajal in the abomasum of calf. *Biocell*. 30:219. Abstract 216. 2006.
37. Galotta JM; Márquez SG; Zanzuzzi CN; Portiansky EL; Barbeito CG. Lectin histochemistry of intestinal goblet cells. *Biocell*. 30:220. Abstract 217. 2006.
38. Chinchilla LA; Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Goya RG; Portiansky EL. Lectin histochemical pattern of the C5 segment of the spinal cord of young, old and senile rats. *Biocell* 30:506. 2006.
39. Flamini MA; Zanzuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno EJ; Barbeito CG. Lectin histochemistry in the pellucid area of the ovary of the plain viscacha (*Lagostomus maximus maximus*). *Biocell* 30:512. 2006.
40. Fontana PA; Zanzuzzi CN; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Effects of experimentally intoxicated bovines and rabbits with *Solanum glaucophyllum* on the thymus: a comparative study. *Biocell* 30:512. 2006.
41. Galotta JM; Márquez SG; Barbeito CG; Portiansky EL. Distribution pattern of interstitial cells of Cajal in the bowel of the cat. *Biocell*. 30:513. Abstract 41. 2006.
42. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito C. Distribution pattern of interstitial cells of Cajal in the bowel of the cat. *Biocell* 30:513. 2006.
43. Monteavaro CE; Soto P; Gimeno EJ; Echevarria H; Portiansky EL; Catena M; Barbeito CG. Trichomonosis in a mice model: changes in the pattern of carbohydrate in the genital epithelia in pregnant females. *Biocell* 30:519. 2006.
44. Monteavaro CE; Soto P; Gimeno EJ; Echevarria H; Catena M; Portiansky EL; Barbeito CG. Detection of endometrial glandular lymphocytes in infected BALB/c mice with *Trichomonas foetus*. *Biocell* 30:519. 2006.
45. Zanzuzzi CN; Fontana PA; Portiansky EL; Barbeito CG; Gimeno EJ. Morphologic and morphometric studies of paneth cells in *Solanum glaucophyllum* intoxicated rabbits. *Biocell*. 30: 527. 2006.
46. Fontana PA; Zanzuzzi CN; Gomar MS; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Toxicity of rabbits due to *Solanum glaucophyllum*: an experimental model for enzootic calcinosis. *Veterinary Pathology*. 43:5. 2006
47. Galotta, JM; Márquez, SG; Portiansky, EL; Barbeito C. Characterization of Interstitial Cells of Cajal in the jejunum of the horse by means of lectin histochemistry. *International Journal of Morphology*. 24 (supl.1):22. ISSN 0717-9502 2006
48. Fontana PA; Zanzuzzi CN; Gomar MS; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Toxicity of rabbits due to *Solanum glaucophyllum*: an experimental model for enzootic calcinosis. Abstract 198. *Veterinary Pathology*. 43:855. 2006.
49. Said M; Salas M; Vila Petroff M; Sapia L; Valverde C; Portiansky E; Mundiña Weilenmann C; Mattiazzi A. La inhibición de la quinasa dependiente de Ca²⁺ y calmodulina (CaMKII) protege del daño irreversible por isquemia y reperfusión. Mesa Interdisciplinaria. Trabajo nominado al Premio Cherny. Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata. Medicina. 66 (supl. II):420. 2006.
50. Márquez SG; Galotta JM; Barbeito CG; Portiansky EL. Interstitial cells of Cajal in fetal calf oesophagus detected by immunohistochemistry. Congreso de Ciencias Morfológicas de Cuyo. San Luis. *Biocell*. 31:167. 2007.
51. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito CG. Lectin histochemical characterization of interstitial cells of Cajal in cat intestine. Congreso de Ciencias Morfológicas de Cuyo. San Luis. *Biocell*. 31:168. 2007.
52. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito CG. C-Kit positive cells in the porcine stomach. *Biocell*. 32:112. 2008.
53. Marquez SG; Galotta JM; Portiansky EL; Barbeito CG. Identification of the interstitial cells of Cajal in the abomasum of bovines. *Biocell*. 32:125. 2008.
54. Zanzuzzi CN; Fontana PA; Barbeito CG; Portiansky EL; Chinchilla LA; Gimeno EJ. Lectin histochemical study of rabbit appendix follicle associated epithelium during *Solanum glaucophyllum* intoxication. *Biocell*. 32:152. 2008.
55. Verdes JM; Moraña A; Battaes D; Calliari A; Gutiérrez F; Goicoa A; Fidalgo LE; Barbeito CG; Zanzuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno EJ. Expresión de calbindina 28k en cerebelos de bovinos normales e intoxicados con *Solanum bonariense* L. *Revista de Medicina Veterinaria*. 89:130. 2008.
56. Márquez SG; Galotta JM; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Interstitial Cells of Cajal in the small intestine of the horse. *Revista de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata*. 10:45. 2008.



57. Márquez SG; Galotta JM; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Interstitial Cells of Cajal in the jejunum in three stages of development of bovine. *Revista de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata*. 10:50. 2008.
58. Fontana PA; Zanzuzzi CN; Chinchilla LA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Enzootic calcinosis: Effects on organs and cells of the immune system in experimentally intoxicated rabbits. *Veterinary Immunology and Immunopathology*. 128:308-309. 2009.
59. Márquez SG, Galotta JM, Gálvez GA, Portiansky EL, Barbeito CG. Ontogenic Studies of the Interstitial Cells of Cajal in the Bovine Stomach Compartments. *International Journal of Morphology* 27:278. 2009.
60. Galotta JM, Márquez SG, Gálvez GA, Portiansky EL, Barbeito CG. c-Kit Positive Cells in the Bowel of the Horse. *International Journal of Morphology* 27:277. 2009.
61. Galotta JM, Márquez SG, Gálvez GA, Portiansky EL, Barbeito CG. Interstitial cells of Cajal in the colon of cow, horse, pig and cat. *Biocell* 34:A104. 2010.
62. Flamini MA; Portiansky EL; Favaron PO; Martins DS; Ambrósio CE; Mess A; Miglino MA; Barbeito CG. What is going on with non-pregnant horn in plains viscacha? *Placenta* 31:P1.33. 2010.
63. Flamini MA; Portiansky EL; Favaron PO; Martins DS; Ambrósio CE; Mess A; Miglino MA; Barbeito CG. Placentation in *Lagostomus maximus maximus* "plains viscacha" (Rodentia, Chinchillidae). *Placenta* 31:P1.18. 2010.
64. Diaz MC; Zanzuzzi CN; Gomez S; Gonzalez NV; Quiroga M; Portiansky EL; Najle R; Barbeito CG. Placental alteration in acute cadmium intoxication. *Placenta* 31:P2.16. 2010.
65. Galotta JM; Márquez SG; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Morphometry of positive kit bovine cells in muscular tunic of jejunum at three different ages. *Biocell* 35:A100. 2011.
66. Palomeque J; Sommese L; Blanco P; Velez Rueda O; Zanzuzzi C; Castro C; Dedman J; Kaetzel M; Portiansky E; Mattiazzi A. Impaired glucose tolerance induces cardiac apoptosis mediated by CaMKII. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology* 65 Suppl: 598 (PS2-P115). 2013.
67. Scrochi MR; Zanzuzzi CN; Fuentealba NA; Bravi ME; Gimeno EJ; Barbeito CG; Portiansky EL; Muglia C; Galosi CM. Modulation of apoptosis in Equine herpesvirus-1 infected cells. *A67. Biocell*. 38:25-26. 2014.
68. Barbeito C; Fernández P; Diessler M; Ortega H; Gimeno E; Portiansky E. Glycosylation patterns of proteins in trophoblast and decidua of the cat placenta. *Placenta* 36:474. 2015.
69. Flamini MA; Barbeito CG; Portiansky EL. Lectin histochemical pattern of the uterus in pregnant and non pregnant plain viscacha (*lagostmus maximus*). *Placenta* 36:511. 2015.

Resúmenes de Congresos

1. González PH; Portiansky EL; Laguens RP. Citotoxicidad de polimorfonucleares sobre macrófagos infectados con Arenavirus. Segundo Congreso Argentino de Virología. pp. 83. 1986.
2. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Efecto citotóxico de leucocitos polimorfonucleares sobre células infectadas con Arenavirus. Sociedad Argentina de Investigación Clínica. 1986.
3. González PH; Portiansky EL; Laguens RP. Cytotoxic effect of polymorphonuclear leukocytes (PMN) on cells infected with two Arenaviruses. Segunda Conferencia Internacional sobre el Impacto de las Enfermedades Virales en el desarrollo de Países de Latinoamérica y de la región del Caribe. pp 183. 1988.
4. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Adherencia y citotoxicidad de leucocitos polimorfonucleares (PMN) sobre células infectadas con Virus Junin (VJ) en ausencia de anticuerpos y complemento. Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica #301. 1988.
5. Di Girolamo VMT; González PH; Portiansky EL; Laguens RP. Citotoxicidad dependiente de anticuerpo de las plaquetas humanas contra células infectadas con Virus Junín. 12° reunión científica de la Sociedad Argentina de Virología. #1.5 1989.
6. Laguens RP; Portiansky EL; González PH. Cytotoxicity and cytoadherence of human and murine polymorphonuclear leukocytes against Junin Virus infected targets in the absence of antiviral antibody and complement. Proceedings of the VIII International Congress of virology. Berlin. Alemania. 1990.
7. Portiansky EL; Laguens RP. Cyclophosphamide (Cy) induces an increase in the number of murine splenocytes producing "natural" antibodies. Proceedings of the V International Conference on Immunopharmacology. Tampa. USA. 1991.
8. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Efecto quimiotáctico del Virus Aftoso (VA) sobre leucocitos polimorfonucleares (PMN). Primer encuentro de investigadores y docentes de la FCV. UNLP. 1992.



9. Portiansky EL; Gimeno EJ; González PH; Laguens RP. Patogenia de la fiebre aftosa: un modelo para la determinación de la presencia de virus aftoso (VA) en las lesiones pancreáticas. (Pathogenesis of foot-and-mouth disease: a model for determining the presence of foot-and-mouth disease virus in the pancreatic lesions). Segundo encuentro de investigadores y docentes de la FCV; Primer Congreso Internacional de la FCV y Séptimas Jornadas Internacionales Therios y Pet's Ciencia. FCV. UNLP. 1993.
10. Portiansky EL; González PH; Laguens RP. Regeneración pancreática en la pancreatitis aftosa murina experimental. (Pancreatic regeneration in experimental foot-and-mouth disease murine pancreatitis). Primer Congreso Internacional de la FCV y Séptimas Jornadas Internacionales Therios y Pet's Ciencia. FCV. UNLP. 1993.
11. Portiansky EL; Laguens MR; Mahiques JC. Effect of amidic compounds on the evolution of canine parvovirus. Proceedings of the VI International Conference on Immunopharmacology. Praga. Checoslovaquia. 1994.
12. González PH; Spinelli OM; Portiansky EL. Pancreatitis murina experimental. Reunión Científica de la Sociedad de Anatomía Patológica de La Plata. 1994.
13. Portiansky EL; Urrutia MI; Gimeno EJ. Estudios comparativos entre diferentes métodos físicos de recuperación antigénica para tejidos formolados. 7° Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. San Luis. N°74. 1996.
14. Di Girolamo VMT; Laguens GE; Spinelli OM; Portiansky EL. Análisis cuantitativo de las poblaciones linfoides en ganglios linfáticos no metastásicos que drenan carcinomas mamarios humanos. XLIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología. Córdoba. 1996.
15. Portiansky EL; Massone AR; Gimeno EJ. Enhancing immunohistochemistry: comparison between physical epitope retrieval methods. XV PANVET (VX Panamerican Congress of Veterinary of Veterinary Sciences). Campo Grande, Mato Grosso. Brasil. pp 166. 1996.
16. Portiansky EL; Massone AR; Gimeno EJ. Recuperación antigénica: nuevas técnicas en inmunohistoquímica diagnóstica. (antigen retrieval: new techniques in diagnostic immunohistochemistry). XIa reunión anual de la Asociación Argentina de Veterinarios de Laboratorios de Diagnóstico. Azul. Buenos Aires. pp 45. 1996.
17. Fernández PE; Portiansky EL; Barbeito CG; Castellano MC; Idiart JR; Gimeno EJ. Subinvolution of placental sites in the bitch. Expression of intermediate filaments. VIII ENAPAVE. Pirasununga, Brasil. pp PA-28. 1997
18. Gimeno EJ; Costa EF; Portiansky EL; Massone AR; Marino FP; Idiart JR. Effects of plant induced hypervitaminosis D on cutaneous structure, cell differentiation and cell proliferation, in cattle. 48th Annual Meeting of the American College of Veterinary Pathologists. Albuquerque, NM, USA. 1997.
19. Fernández PE; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Nuevos aspectos de la placenta canina. VIII Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. Buenos Aires. Año 3 vol III N°5 pp. 31. 1998.
20. Sánchez LH; Silva LB; Acosta WC; Portiansky EL; Zucolilli GO. Estudio inmunohistoquímico de la población de neuronas dopaminérgicas en el diencéfalo y mesencéfalo del coipo (*Myocastor coypus*). Terceras Jornadas Científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. pp 25. 1998.
21. Salas MA; Mosca SM; Portiansky EL; Moreyra AE; Cingolani HE. El preconditionamiento isquémico disminuye el tamaño del infarto y atenúa el atontamiento miocárdico. XVII Congreso Nacional de Cardiología. Rosario. p TL-127. 1998.
22. Gimeno EJ; Molina MI; Fernández PE; Barbeito CG; Gregori FR; Portiansky EL. Ultrasound-based method for epitope unmasking: evaluation of different retrieval solutions. 16th Congress of the European College of Veterinary Pathology, Lillehammer, Noruega, pp 135. 1998.
23. Quiroga MA; Portiansky EL; Machuca MA; Perfumo CJ. *Eperythrozoon suis* en cerdos infectados naturalmente: estudios ultraestructural y morfométrico. Congreso Rioplatense de producción porcina. I Congreso Uruguayo de producción porcina. VI Congreso Argentino de producción porcina. Uruguay. pp S-8. 1998.
24. Portiansky EL. Análisis de imágenes: de los ojos al microchip. I° RAPAVE. Primera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Esperanza, Santa Fe. pp 43-44. 1998.
25. Vagnozzi A; Paolicchi F; Portiansky E; Gimeno E; Morsella C; Vagnoni L; Massone A. Caracterización histopatológica de lesiones producidas por *Mycobacterium paratuberculosis* en ciervos. Histopathological characterization of lesions caused by *Mycobacterium paratuberculosis* in deer. I° RAPAVE. Primera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Esperanza, Santa Fe. pp P4. 1998.
26. Riganti JG; Machuca M; Portiansky EL; Massone AR; Perfumo CJ. Inmunomarcación y estudio morfométrico de antígeno nuclear de proliferación celular en íleon de cerdos con lesiones de



- enteropatía proliferativa. Immunodetection and morphometric study of proliferating cell nuclear antigen in ileum from pigs with proliferative enteropathy. I° RAPAVE. Primera Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Esperanza, Santa Fe. pp P40. 1998.
27. Paolicchi F; Vagnozzi A; Morsella C; Moreira A; Vagnoni L; Verna A; Massone A; Portiansky E; Gimeno E. Paratuberculosis en ciervos: identificación serológica, aislamiento bacteriológico y aplicación de técnicas inmunohistoquímicas. Paratuberculosis in deers: serological identification, bacteriological isolation and immunohistochemical study. XII reunión científico-técnica de la Asociación Argentina de Veterinarios de laboratorios de diagnóstico. Mar del Plata. pp 54. 1998.
 28. Monteavaro C; Soto P; Echevarría H; Catena M; Portiansky E; Gimeno E. Immunohistochemical detection of *Tritrichomonas foetus* in experimentally infected mice. IX ENAPAVE. Minas Gerais. Brasil. pp 14. 1999.
 29. Barbeito CG; Gomar S; Fernández PE; Paulovich F; Gimeno EJ; Portiansky EL. Effect of a chemical chaperon (glycerol) on a physical antigen retrieval. IX ENAPAVE. Minas Gerais. Brasil. pp 98. 1999.
 30. Portiansky EL; Alonso CR; Zucolilli GO y Gimeno EJ. The use of the computerized image analysis in veterinary pathology. IX ENAPAVE. Minas Gerais. Brasil. pp 139. 1999.
 31. Marino FP; Massone AR; Tejedor ED; Tomás MC; Tironi V; Portiansky EL; Gimeno EJ. Estudio lectinohistoquímico de hígados de cyprinus carpio alimentados con dietas con alto contenido de peróxidos. XI Congreso Argentino de Toxicología. La Plata. AN1. 1999.
 32. Sánchez LH; Silva LB; Goya R; Portiansky EL; Zucolilli GO. Morfometría de las neuronas dopaminérgicas del hipotálamo de la rata, durante el envejecimiento. XIX Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario, 1999.
 33. Paolicchi F; Vagnozzi A; Morsella C; Moreira A; Vagnoni L; Verna A; Massone A; Portiansky E; Gimeno E. Paratuberculosis en ciervos: identificación serológica, aislamiento bacteriológico y aplicación de técnicas inmunohistoquímicas. XX Congreso Brasileño de microbiología. San Salvador Bahía. Brasil. Resumen SM-059. Pp 427. 1999.
 34. Gomar MS; Portiansky EL; Dallorso ME; Barros SS; Costa EF; Gimeno EJ. Cell differentiation and bone protein synthesis in the aorta and lung induced by calcinogenic plants. Eleventh workshop on Vitamin D. Eleventh Workshop on Vitamin D, Nashville, Tennessee, USA. pp 22. 2000
 35. Gomar MS; Portiansky EL; Dallorso ME; Barros SS; Costa EF; Gimeno EJ. Diferenciación celular y síntesis de proteínas óseas en aorta y pulmones inducidas por plantas calcinogénicas. Primer Taller Internacional: Toxicosis por Plantas en Animales y Humanos, La Habana, Cuba. 2000.
 36. Gomar MS; Portiansky EL; Costa EF; Paulovich FB; Dallorso ME; Gimeno EJ. Studies on cell differentiation in the skin, aorta and lung of rabbits intoxicated by *Solanum glaucophyllum*. XXI World Buiatrics Congress. Punta del Este, Uruguay. 2000. Poster N° 326 - Resúmenes, pág. 109.
 37. Fernández PE; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Lectin binding pattern in hyperplasic and metaplastic bullock prostatic tissues after dietilstilbestrol (DES) administration. XXI World Buiatrics Congress. Punta del Este, Uruguay. 2000. Poster N° 325 - Resúmenes, pág. 72.
 38. Paulovich FB; Riet-Correa F; Portiansky EL; Gimeno EJ. Lectinohistochemical characterization of the cerebellar pigments of *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* intoxicated cattle. XXI World Congress Buiatrics Congress. Punta del Este, Uruguay. 2000. Presentación oral N° 327 - Resúmenes, pág. 108.
 39. Cerdá R; Portiansky E; Barbeito C; Sansalone P; Xavier J. Estudio del efecto de una droga inmunomoduladora sobre la población linfocitaria de la bolsa de Fabricio mediante el análisis computarizado de imágenes. Avícola 2000, 4to Seminario Internacional de Ciencias Avícolas. Buenos Aires. Argentina. 2000.
 40. Portiansky EL; Alonso CR; Costa EF; Gimeno EJ. Changes in the distribution of the fibers of the collagenous and elastic systems in the aorta of cattle poisoned by *Solanum glaucophyllum*. XVIII Congress of the European Society of Veterinary Pathology. Amsterdam. Holanda. pp 240. 2000.
 41. Laguens G; Coronato S; Portiansky E; Di Girolamo V. Cuantificación de células dendríticas en ganglios que drenan tumores malignos humanos. Jornada Invernal 2000 de la Sociedad Argentina de Patología. 2000.
 42. Di Girolamo V; Coronato S; Spinelli O; Portiansky E; Laguens G; Identificación fenotípica de células dendríticas en ganglios linfáticos regionales de pacientes con cáncer. Reunión anual de la SAIB. Mar del Plata. 2000.
 43. García Romero N; Berrueta M; Piacentini P; Gimeno E; Portiansky E. Respuesta celular en órganos linfoides en renacuajos de rana toro (rana catesbinan) ante la exposición a una sustancia inmunomoduladora. II ELAPOA (Encontro Latino-Americano de Patologistas de Organismos Acuáticos) y VI ENBRAPOA (Encontro Brasileiro de Patologistas de Organismos Acuáticos). Florianópolis, Brasil. 2000



44. García Romero N; Ronderos J; Gimeno EJ; Portiansky EL. Indicadores de estrés nutricional. Evaluación de la variación del tamaño nuclear de hepatocitos de pejerrey adulto. II ELAPOA (Encontro Latino-Americano de Patologistas de Organismos Acuáticos) y VI ENBRAPOA (Encontro Brasileiro de Patologistas de Organismos Acuáticos). Florianópolis, Brasil. 2000
45. De Roodt AR; Gimeno EJ; Portiansky EL; Varnil L; Dolabl JA; Segrel L; Vidal JC. A study on the experimental envenomation in mice with the venom of *Tityus trivitatus* Kraepelin 1898 (scorpions, Buthidae) from Argentina. XIII. World Congress of the International Society on Toxinology (Toxins from Animals, Plants and Microbes. Paris, France, 2000. Proceedings poster 227.
46. Monteavaro CE; Aguirre JI; Soto P; Echevarria H; Catena M; Portiansky EL; Petruccelli MA; Gimeno EJ. Observación de *Tritrichomonas foetus* por microscopía electrónica en el tracto reproductor de ratón hembra BALB/c. III Congreso Argentino de Parasitología. Mar Del Plata. 2000. pp 440 Tomo II.
47. Camilión de Hurtado MC; Pérez NG; Portiansky EL; Cingolani HE. Na⁺/H⁺ exchanger inhibition induces regression of cardiac hypertrophy in the spontaneously hypertensive rat (SHR). VII World Congress of the International Society of Heart Research. Canada. July 6-11. 2001.
48. Camilión de Hurtado MC; Pérez NG; Portiansky EL; Cingolani HE. Na⁺/H⁺ Exchanger Inhibition Induces Regression of Cardiac Hypertrophy in the Spontaneously Hypertensive Rat (SHR). 2nd Virtual Congress of Cardiology. 2001.
49. Lavarias S; Heras H; Demichelis S; Portiansky E; Pollero RJ. Morphometric study of embryo development of *Macrobrachium borellii* (Arthropoda: Crustacea). 9th international congress on invertebrate reproduction and development. Rhodes University, Grahamstown, South Africa. July 2001.
50. Camilión de Hurtado MC; Pérez NG; Portiansky EL; Cingolani HE. Regresión de la hipertrofia cardiaca en ratas hipertensas espontáneas por inhibición crónica del intercambiador Na⁺/H⁺. XX Congreso Nacional de Cardiología. Federación Argentina de cardiología. Córdoba. 28/4-1/5. 2001.
51. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Presencia de la próstata femenina en *Lagostomus maximus maximus* (Vizcacha de llanura). 4º Simposio Internacional de Reproducción Animal. pp 319. Huerta Grande, Córdoba 22-24/6/2001.
52. Aguirre JI; Gomar S; Paulovich F; Igal S; Quiroga MA; Portiansky E; Gimeno EJ. Bone tissue and growth plate abnormalities observed after a subacute intoxication with *Solanum glaucophyllum* in rabbits. 19th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Thessaloniki. Greece. 25-28/9/01.
53. Gimeno EJ; Paulovich FB; Portiansky EL; Schild AL; Méndez MdelC; Riet-Correa F. Lectin histochemical study of lipopigments present in the cerebellum of *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* intoxicated cattle. 6th International Symposium of Poisonous Plants. Glasgow, Scotland. 6-10/8/2001.
54. Gimeno EJ; Portiansky EL; Gomar MS; Costa EF; Massone AR; Alonso CR; Dallorso ME; Barros SS. Calcinosis in ruminants due to plant poisoning: contribution on the pathogenesis. 6th International symposium of poisonous plants. Glasgow, Scotland. 6-10/8/2001.
55. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Caracterización de los carbohidratos presentes en la próstata femenina o glándula parauretral de *Lagostomus maximus maximus*. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. pp 194. Rosario, Santa Fé 26-27/11/2001.
56. Pérez NG; Escudero EM; Portiansky EL; Camilión de Hurtado MC; Cingolani HE. Cariporide treatment promotes regression of myocardial hypertrophy and fibrosis in spontaneously hypertensive rats. Sodium and the Heart, 2nd International Gottingen Heart Failure Conference "Sodium and the Heart", Waldeck, Alemania, Mayo 5-8, 2002.
57. Pérez NG; Escudero EM; Portiansky EL; Camilión de Hurtado MC; Cingolani HE. Regression and prevention of myocardial hypertrophy and fibrosis by Na⁺/H⁺ exchange inhibition. X Meeting of International Society for Heart Research. La Plata, 21-23 de junio, 2002
58. Monteavaro C; Barbeito C; Aguirre J; Soto P; Echevarría H; Portiansky E; Gimeno E. Interaction between tritrichomonas foetus and the reproductive tract of experimentally infected female Balb/c mice. 20th ESVP Meeting - Grugliasco, September 18-21, 2002. poster number: P068
59. Díaz AO; Freijo RO; Portiansky EL; Barbeito CG; García AM; Macchi GJ; Goldemberg AL. Poliploidia en el epitelio germinal de *Gonypterus blacodes* (abadejo manchado). Congreso de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. Santa Fe. 2002.
60. Sánchez HL; Silva LB; Goya RG; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Morphometric assessment of mesencephalic dopaminergic neurons in the aging rat. Congreso de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. Santa Fe. 2002.



61. Sánchez HL; Silva LB; Goya RG; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Morphometric assessment of hypothalamic dopaminergic neurons in the aging rat. Congreso de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. Santa Fe. 2002.
62. Pérez NG; Rebolledo OR; Portiansky EL; Camilión de Hurtado MC; Cingolani HE. Regresión de la fibrosis miocárdica por inhibición del intercambiador Na⁺/H⁺ (NHE) en ratas espontáneamente hipertensas (SHR). XLVII Reunión Anual de la SAIC - L Reunión Anual de la SAI. Código 581. Mar del Plata, Buenos Aires. 20-23 de Noviembre, 2002.
63. Monteavaro C; Barbeito C; Soto P; Echevarría H; Catena M; Portiansky E; Gimeno E. Tritrichomonosis genital experimental en ratones: modelo de enfermedad reproductiva. III RAPAVE. Rosario. Santa Fe. 2002.
64. Méndez MC; Elias F; Aragão MC; Portiansky EL; Gimeno EJ; Riet-Correa F. Intoxicação experimental em suínos com frutos de *Melia azedarach*. III RAPAVE. Rosario. Santa Fe. 2002.
65. Soto AT; Portiansky E; Zuccolilli G. Estudio sobre la migración y morfometría de neuronas inmunorreactivas a la hormona liberadora de gonadotrofinas (GnRH) en embriones y fetos bovinos (*Bos taurus*). Terceras Jornadas sobre la enseñanza y la investigación de las Ciencias Morfológicas Veterinarias. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. 20 y 21/11/2002. Tandil, Argentina.
66. Aiello EA; Villa-Abrille MC; Pérez NG; Camilión de Hurtado MC; Escudero EM; Portiansky EL; Cingolani HE. Left ventricular hypertrophy in normotensive WKY rats. Hypertension Council. Washington. USA. 23-26/9/2003.
67. Aiello EA; Villa-Abrille MC; Pérez NG; Camilión de Hurtado MC; Escudero EM; Portiansky EL; Cingolani HE. Hipertrofia ventricular izquierda en ratas WKY normotensas. Congreso de Hipertensión. La Plata. Argentina. 8-11/5/2003.
68. Monteavaro CE; Gimeno EJ; Soto P; Portiansky EL; Echevarría H; Catena M; Barbeito CG. Cambios en el patrón lectinohistoquímico en la vagina de ratonas infectadas experimentalmente con *Tritrichomonas foetus*. 5tas Jornadas científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 28-29/8/2003. Resúmenes pp 47.
69. Flamini MA; Díaz AO; Barbeito CG; Portiansky EL. Aspectos histológicos e histoquímicos de la vagina de la vizcacha de llanura. 5tas Jornadas científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 28-29/8/2003. Resúmenes pp 48.
70. Márquez SG; Galotta J; Portiansky EL; Barbeito CG. Presencia de células intersticiales de cajal en el yeyuno de bovinos. 5tas Jornadas científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 28-29/8/2003. Resúmenes pp 49.
71. Sánchez LH; Silva LB; Cambiaggi VL; Goya R; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Efectos del envejecimiento sobre el eje dopaminérgico hipotalámico su relación con la secreción de prolactina. 5tas Jornadas Científicas de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 28-29/8/2003. Resúmenes pp 50.
72. Sánchez HL; Silva LB; Goya RG; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Estudio morfométrico de las neuronas dopaminérgicas del mesencéfalo de la rata durante el envejecimiento. Congreso de la Sociedad Argentina de Biología. Buenos Aires. 9-10/12/2003.
73. Sánchez HL; Silva LB; Goya RG; Portiansky EL; Zuccolilli GO. Morfometría de las neuronas dopaminérgicas del hipotálamo durante el envejecimiento. Congreso de la Sociedad Argentina de Biología. Buenos Aires. 9-10/12/2003.
74. It V; Diaz S; Castellano C; Portiansky E; Giovambattista G. Desarrollo de un método de tipificación por PCR-RFLP para el gen DLA-DRB1 del MHC canino. XXX Congreso argentino de genética. XXXVI Congreso chileno de genética. IV jornadas argentino-chilenas de genética. Buenos Aires. 25:52-46. GMOL9. 2003.
75. Barbeito CG; Fernández PE; Gimeno EJ; Portiansky EL. Estudio lectinohistoquímico de la placenta del gato doméstico. IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. La Plata. 1-3/4/2004. Resúmenes pp 25.
76. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito CG. Identificación de células intersticiales de Cajal en el ileon del caballo. IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. La Plata. 1-3/4/2004. Resúmenes pp 26.
77. Portiansky EL; Barbeito CG; Goya RG; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. Morfometría de la sustancia gris de los segmentos cervicales en la médula espinal de la rata macho. IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. La Plata. 1-3/4/2004. Resúmenes pp 35.
78. Silva L; Sánchez H; Portiansky E; Goya R; Zuccolilli G. Cambios morfológicos en los sistemas nigroestriatal y mesolímbico durante el envejecimiento. IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. La Plata. 1-3/4/2004. Resúmenes pp 41.



79. Flamini M; Barbeito C; Gimeno E; Portiansky E. El ovario de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus maximus*): aspectos anátomo-histológicos y morfométricos. IX Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. FCV. UNLP. La Plata. 1-3/4/2004. Resúmenes pp 44.
80. Fontana PA; Laguens G; Barbeito CG; Di Girolamo WMT; Costa EF; Coronato S; Gimeno EJ; Portiansky EL. Evaluación de aspectos morfológicos y funcionales de poblaciones celulares del sistema inmune y de células asociadas al mismo, en bovinos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. Evaluation of morphological and functional aspects of the immune system cell populations and associated cells in *Solanum glaucophyllum* intoxicated cattle. IV RAPAVE. FCV. UNLP. La Plata. 2-4/6/2004. Resúmenes pp 47.
81. Monteavaro CE; Echevarría H; Catena M; Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito C; Soto P; Reproducción experimental de tritrichomonosis genital en el ratón hembra BALB/C. experimental reproduction of genital tritrichomonosis in female BALB/C mice. IV RAPAVE. FCV. UNLP. La Plata. 2-4/6/2004. Resúmenes pp 58.
82. Portiansky EL; Barbeito CG; Goya RG; Gimeno EJ; Zuccolilli GO. La morfometría de la sustancia gris de los segmentos cervicales en la médula espinal de la rata macho como modelo de daño nervioso. (Morphometry of male rat spinal cord cervical segments grey matter as a model for nervous damage). 13 Congreso Chileno de Medicina Veterinaria. Valdivia. Chile. 4-6/11/2004.
83. Laguens G; Coronato S; Portiansky E; Ponzinibbio C; Di Girolamo V. Identificación y cuantificación de linfocitos Natural Killer CD57+ en los ganglios linfáticos regionales de pacientes con cancer. Congreso Conjunto de Sociedades Biomédicas; Mar del Plata, 17-21/11/2004.
84. Fontana PA; Laguens GE; Barbeito CG; Di Girolamo VMT; Costa EF; Coronato S; Gimeno EJ; Portiansky EL. Aspectos morfológicos y funcionales de poblaciones celulares del sistema inmune y de células asociadas al mismo, en bovinos intoxicados con *Solanum glaucophyllum* (Sg). Congreso Conjunto de Sociedades Biomédicas; Mar del Plata, 17-21/11/2004.
85. Morel G; Zuccolilli G; Portiansky EL; Goya RG. Perfiles de expresión de los genes para β -galactosidasa y *green fluorescent protein* transferidos mediante vectores adenovirales en el encéfalo de rata. Congreso Conjunto de Sociedades Biomédicas; Mar del Plata, 17-21/11/2004.
86. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Aspectos histológicos y morfométricos del útero de la vizcacha (*Lagostomus maximus maximus*). Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCM. UNLP. 25-27/11/2004.
87. Barbeito CG; Fernández PE; Gimeno EJ; Portiansky EL. Estudio lectinohistoquímico cuantitativo de las distintas regiones de la placenta del gato domestico. Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCM. UNLP. 25-27/11/2004.
88. Galotta JM; Márquez SG; Barbeito CG; Portiansky EL. Characterization of interstitial cells of Cajal in the bowel of the pig (*Sus scrofa*). Reunión científica anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Merlo, San Luis. 2-4/12/2004.
89. Fontana PA; Laguens G; Barbeito CG; Di Girolamo VMT; Costa EF; Coronato S; Gimeno EJ; Portiansky EL. Evaluación de aspectos morfológicos y funcionales de poblaciones celulares del sistema inmune y de células asociadas al mismo, en bovinos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. VI Congreso - XXIV Reunión anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. 2-3/12/2004.
90. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Aspectos histológicos y morfométricos del útero de la vizcacha (*Lagostomus maximus maximus*). VI Congreso - XXIV Reunión anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario. 2-3/12/2004.
91. Portiansky EL; Barbeito CG; Zuccolilli GO; Gimeno EJ; Goya RG. Neurogenesis in the cervical spinal cord of senile female rats. 18th International Congress of Gerontology. Rio de Janeiro. Brasil. 25-30/6/2005.
92. Hereñú CB; Cristina C; Rimoldi OJ; Becú-Villalobos D; Zuccolilli GO; Portiansky EL; Goya RG. IGF-I gene therapy in the brain of senile rats with dopaminergic neurodegeneration. 18th International Congress of Gerontology. Rio de Janeiro, Brasil. 25-30/6/05.
93. Portiansky EL; Barbeito CG; Zuccolilli GO; Gimeno EJ; Goya RG. Neurogenesis in the cervical spinal cord of senile female rats. 7mo Taller Argentino de Neurociencias. Villa Giardino. Córdoba. 7-11/4/2005.
94. Morel GR; Portiansky EL; Zuccolilli GO; Goya RG. Cuantificación de la expresión transgénica mediada por vectores adenovirales en el núcleo rojo de la rata. 7mo Taller Argentino de neurociencias. Villa Giardino. Córdoba. 7-11/4/2005.
95. Fontana PA; Gimeno EJ; Laguens GE; Barbeito CG; Di Girolamo VMT; Costa EF; Coronato S; Portiansky EL. Structural and functional changes in organs and cells of the immune system in



- Solanum glaucophyllum* intoxicated heifers. 7th International Symposium on Poisonous Plant (ISOPP7). Utah State University, Logan, USA. 6-10/6/2005.
96. Zanuzzi CA; Barbeito CG; Fontana PA; Portiansky EL; Gimeno EJ. Lectin binding pattern in the small intestine of rabbits intoxicated with *Solanum glaucophyllum*. 7th International Symposium on Poisonous Plant (ISOPP7). Utah State University, Logan, USA. 6-10/6/2005.
 97. Zanuzzi CN; Barbeito CG; Fontana PA; Portiansky EL; Roma S; Gimeno EJ. Histochemical pattern in the follicle associated epithelium of rabbits intoxicated with *Solanum glaucophyllum*. XII ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinária), Belo Horizonte, Brasil, 18 al 21-07-2005. p336.
 98. Fontana PA; Portiansky EL; Gimeno EJ; Costa EF; Barbeito CG. Thymic Atrophy in Cattle Experimentally Intoxicated with *Solanum glaucophyllum* (Sg). XII ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinaria), Belo Horizonte, Brasil, 18 al 21-07-2005. pp 318.
 99. Martino PE; Arias D; Rodríguez R; Laplace R; Alonso CR; Portiansky EL; Gimeno EJ. Hypertrophic Cardiomyopathy (HCM) in a Jaguar (*Panthera onca*). XII ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinária), Belo Horizonte, Brasil, 18 al 21-07-2005. p234.
 100. Secchi P; Souza L; Sarmento C; Mendes TC; Gomes FR; Bonel-Raposo J; Ladeira S; Portiansky E. Lechiguana em bovinos: associação entre *Dermatobia hominis* e *Mannhemia granulomatis*. XII ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinária), Belo Horizonte, Brasil, 18 al 21-07-2005. p98.
 101. Monteavaro CE; Soto P; Gimeno EJ; Echevarria H; Portiansky EL; Catena M; Barbeito CG. Changes in the pattern of carbohydrates of the uterine epithelium in female mice infected with *Tritrichomona foetus*. XII ENAPAVE (Encontro Nacional de Patologia Veterinária), Belo Horizonte, Brasil, 18 al 21-07-2005. p329.
 102. Diessler ME; Gimeno EJ; Idiart JR; Portiansky EL. Perfil lectinhistoquímico de los endotelios vasculares linfáticos de caninos y su variación luego de la transformación neoplásica. VII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y IV Jornadas de educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18 y 19 de Agosto de 2005.
 103. Fontana PA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Costa EF; Portiansky EL. Caracterización histoquímica de poblaciones celulares no linfoideas tísticas de bovinos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. VII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y IV Jornadas de educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18 y 19 de agosto de 2005.
 104. Zanuzzi CN; Gimeno EJ; Fontana PA; Portiansky EL; Barbeito CG. Caracterización de carbohidratos en las células de Paneth del intestino delgado del conejo. VII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y IV Jornadas de educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18 y 19 de Agosto de 2005.
 105. Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Distribución de glicoconjugados en el epitelio del oviducto de la vizcacha (*Lagostomus maximus maximus*). VII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y IV Jornadas de educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18 y 19 de Agosto de 2005.
 106. Monteavaro C; Gimeno E; Soto P; Echevarria H; Portiansky E; Catena M; Barbeito C. Modificaciones en la expresión de carbohidratos del epitelio genital en ratones hembra infectados con *Tritrichomona foetus* (T. Foetus). VII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y IV Jornadas de educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18 y 19 de agosto de 2005.
 107. It V; Villegas Castagnasso EE; Portiansky EL; Giovambattista G. Desarrollo de un método de tipificación por PCR-RFLP para el gen DLA-DRB1 del MHC canino. XXXIV Congreso argentino de genética. Buenos Aires. 27:S185. GPEyF22. 2005.
 108. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito C. Lectinhistoquímica de las células intersticiales de Cajal en el intestino delgado del cerdo. VII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y IV Jornadas de educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18 y 19/8/2005.
 109. Fontana P; Gimeno E; Laguens G; Barbeito C; Di Girolamo W; Coronato S; Portiansky E. *Solanum glaucophyllum* intoxication: an animal model to study the 1,25-dihydroxyvitamin D3 immunomodulatory effects. VII Congreso Latinoamericano de Inmunología. Córdoba. 2-6 octubre de 2005.
 110. Díaz A; Freijo R; García A; Portiansky E; Barbeito C; Macchi, G. Estudio lectinhistoquímico del epitelio germinal de *Genypterus blacodes* (abadejo manchado). VII Congreso y XXV Reunión anual de la Sociedad de Biología de Rosario. 12-14 de diciembre de 2005.
 111. Dulce RA; Hurtado C; Alvarez MC; Ennis IL; Garciarena CD; Caldiz C; Portiansky EL; Chiappe de Cingolani GE; Camilión de Hurtado MC. Endothelin-1 hypertrophic effect in neonatal rat



- cardiomyocytes: Involvement of Na^+/H^+ and $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ exchangers. Scientific Sessions of the American Heart Association. Dallas, Texas, USA, 13-16/11/2005
112. Dulce RA; Alvarez MC; Ennis IL; Hurtado C; Garcarena CD; Caldiz C; Portiansky EL; Camilión de Hurtado MC. Efecto hipertrófico de Endotelina-1 en miocitos cardíacos de ratas recién nacidas: papel de los intercambiadores Na^+/H^+ y $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$. Resumen. Congreso 50ª Reunión de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Mar del Plata, Argentina. 2005.
 113. Camilión de Hurtado MC; Dulce RA; Hurtado C; Alvarez MC; Ennis IL; Garcarena CD; Caldiz C; Portiansky EL; Chiappe de Cingolani GE. Endothelin-1 Hypertrophic Effect in Neonatal Rat Cardiomyocytes: Involvement of Na^+/H^+ and $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ Exchangers. American Heart Association. American Heart Association (AHA). Dallas, Texas, USA. 2005.
 114. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito CG. Caracterización de las células intersticiales de Cajal en el yeyuno del caballo. XXVI Congreso Chileno de Anatomía y VII Congreso de Anatomía del Cono Sur. Santiago de Chile. 12-15/10/2005.
 115. Márquez SG; Galotta JM; Portiansky EL; Barbeito CG. Inmunohistoquímica de las células intersticiales de cajal en el abomaso del ternero (*Bos taurus*). XXII Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán. Taí del Valle, Tucumán. 27-29/10/2005.
 116. Galotta JM; Márquez SG; Zanuzzi C; Portiansky EL; Barbeito CG. Lectinhistoquímica de las células caliciformes en el intestino del equino, cerdo y conejo. XXII Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán. Taí del Valle, Tucumán. 27-29/10/2005.
 117. Márquez SG; Galotta JM; Barbeito CG; Portiansky EL. Distribution pattern of interstitial cells of Cajal in the fore stomach of newborn calf. XXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. III Reunión de la Sociedad de Microscopía Argentina. Uspallata. Mendoza. 15-17/12/2005.
 118. Fontana PA; Zanuzzi CN; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Efectos de *Solanum glaucophyllum* sobre el timo de bovinos y conejos intoxicados experimentalmente: un estudio comparativo. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 119. Galotta JM; Márquez SG; Barbeito CG; Portiansky EL; Distribución de células intersticiales de cajal en el intestino del gato. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 120. Márquez SG; Galotta JM; Barbeito CG; Portiansky EL. Células intersticiales de Cajal en el estómago del bovino. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 121. Flamini MA; Zanuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno, EJ; Barbeito CG. Lectinhistoquímica en la zona pelúcida del ovario de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus maximus*). 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 122. Chinchilla LA; Flamini MA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Goya RG; Portiansky EL. Patrón lectinhistoquímico del segmento C5 de la medula espinal de ratas jóvenes, adultas y seniles. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 123. Zanuzzi C; Fontana P; Portiansky E; Barbeito C; Gimeno E. Estudio morfológico y morfométrico de las células de Paneth en conejos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 124. Monteavaro C; Gimeno E; Soto P; Echevarria H; Portiansky E; Catena M; Barbeito C. Tritrichomonosis en un modelo ratón: cambios en la expresión de carbohidratos en las vías genitales de hembras preñadas. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 125. Dulce RA; Alvarez MC; Ennis IL; Hurtado C; Garcarena CD; Caldiz C; Portiansky EL; Chiappe de Cingolani GE; Camilión de Hurtado MC. Efecto hipertrófico de Endotelina-1 (ET-1) en miocitos cardíacos de ratas recién nacidas: Papel de los intercambiadores Na^+/H^+ (NHE-1) y $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ (NCX). XIII Congreso Argentino de Hipertensión Arterial. Sociedad Argentina de Hipertensión Arterial (SAHA). Buenos Aires, Argentina. 2006.
 126. Garcarena CD; Ennis IL; Portiansky EL; Cingolani HE. Antiapoptotic effect of Na^+/H^+ exchanger inhibition-induced cardiac hypertrophy regression. XXII Latin-American & I Ibero-American Congress of Physiological Sciences. Buenos Aires, Argentina. 2006.
 127. Monteavaro C; Soto P; Gimeno E; Echevarria H; Catena M; Portiansky E; Barbeito C. Detección de linfocitos glandulares endometriales en ratones Balb/c infectados con *Tritrichomonas foetus*. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 128. Sánchez HL; Zuccolilli GO; Sanz C; Portiansky EL. Un software educativo como herramienta de enseñanza del hipotálamo. 10 Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Tandil. 15-17/3/2006.
 129. Morel GR; Brown OA; Sosa YE; Hereñú CB; Portiansky EL; Zuccolilli GO; Goya RG. Long-term brain expression of a synthetic gene encoding the anti inflammatory peptide thymulin. 8vo Taller Argentino de Neurociencias. Huerta Grande. Córdoba. 5-9/4/2006.



130. Fontana PA; Gutierrez Alvarez FD; Rosa DE; Mattioli GA; Costa EF; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Calcinosis Enzoótica: correlación entre parámetros clínicos y el estado inmunológico de bovinos intoxicados experimentalmente. V RAPAVE. Esperanza. Santa Fe. 1-3/6/2006. Resúmenes pp .
131. Diessler ME; Portiansky EL; Idiart JR. Metástasis y angiogénesis en carcinomas mamarios en perras. Estudio histológico e inmunohistoquímico. V RAPAVE. Esperanza. Santa Fe. 1-3/6/2006. Resúmenes pp .
132. Mundiña-Weilenmann C; Vila-Petroff M; Salas M; Said M; Valverde C; Portiansky E; Vittone E; Kranias; Mattiazzi A. Dual role of CaMKII in ischemia/reperfusion injury. Gordon Conference. New London. USA. 2006
133. Fontana PA; Zanuzzi CN; Gomar MS; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Toxicity of rabbits due to *Solanum glaucophyllum*: an experimental model for enzootic calcinosis. 57th Annual Meeting of the American College of Veterinary Pathologists and the 41st Annual Meeting of the American Society for Veterinary Clinical Pathology. Tucson, Arizona, USA. Abstract Number 198. 2006.
134. Verdes JM; Battes D; Moraña A; Calliari A; Gutierrez F; Gimeno EJ; Barbeito C; Fontana PA; Zanuzzi CN; Portiansky E; Guerrero F; Goicoa A; Fidalgo LE. Degeneración cortical cerebelosa en bovinos provocada por la ingestión de *Solanum bonariense* L.: estudio inmunohistoquímico contra la proteína ligadora de calcio calbindina 28k. Reunión de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria. Córdoba, España, 2006.
135. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito CG. Lectin histochemical characterization of interstitial cells of Cajal in the cat intestine. XXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis. 1-2/12/2006.
136. Márquez SG; Galotta JM; Barbeito CG; Portiansky EL. Interstitial cells of Cajal in fetal calf esophagus detected by immunohistochemistry. XXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis. 1-2/12/2006.
137. Andrés Laube PF; Barbeito CG; Portiansky EL; Flamini MA. Estructura histológica del cordón umbilical de *Lagostomus maximus maximus* (vizcacha de llanura). VIII Congreso de Ciencias Morfológicas y 5^{tas} Jornadas de Educación Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCV. UNLP. 23-24/11/2006
138. Flamini MA; Zanuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno EJ; Barbeito CG. La próstata femenina y masculina de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus maximus*) ¿Tienen similitud en su secreción? VIII Congreso de Ciencias Morfológicas y 5^{tas} Jornadas de Educación Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCV. UNLP. 23-24/11/2006
139. Frenkel L; Dimant B; Portiansky EL; Maldonado H; Delorenzi A. Historia de un sueño: uso de hsp - un marcador no tradicional de actividad neuronal- para localizar procesamiento multimodal y memoria en *Chasmagnathus*. Taller de Neurociencias. Córdoba. 2007.
140. Fontana PA; Gimeno EJ; Laguens GE; Barbeito CG; Di Girolamo VMT; Coronato S; Portiansky EL. Effects of plant induced-hypervitaminosis D on immune system organs and cells in experimentally intoxicated cattle. ALAI. Brasil. 2007.
141. Diessler ME; Idiart JR; Castellano MC; Gimeno EJ; Portiansky EL. Proliferation in invasive canine mammary tumors: The role of VEGFR-2 in the autocrine signalization. XIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária (XIII ENAPAVE). Campo Grande, Mato Grosso do Sul (MS), Brasil. 2007.
142. Verdes JM; Moraña A; Battes D; Calliari A; Gutiérrez F; Ruiz P; Barbeito C; Zanuzzi C; Fontana PA; Portiansky E; Gimeno EJ; Goicoa A; Fidalgo LE. Calbindin D 28k expression in Purkinje cells inhibits apoptotic cell death pathway in bovine cerebellar cortical degeneration induced by ingestion of *Solanum bonariense* L. XIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária (XIII ENAPAVE). Campo Grande, Mato Grosso do Sul (MS), Brasil. 2007.
143. Zanuzzi CN; Fontana PA; Barbeito CG; Portiansky EL; Chinchilla LA; Gimeno EJ. Changes in rabbit appendix observed during experimentally induced *Solanum glaucophyllum* intoxication. XIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária (XIII ENAPAVE). Campo Grande, Mato Grosso do Sul (MS), Brasil. 2007.
144. Zanuzzi CN, Fontana PA, Barbeito CG, Portiansky EL, Chinchilla LA, Gimeno EJ. Lectin histoquímica del epitelio asociado al folículo del apéndice de conejos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. Poster A 17, pp 29. I Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina. Huerta Grande, Córdoba, 17 a 19-08-2007.
145. Fontana PA; Zanuzzi CN; Chinchilla LA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Enzoootic Calcinosis: effects on organs and cells of the immune system in experimentally intoxicated rabbits. 8th. IVIS. International Veterinary Immunology Symposium. Ouro Preto, Minas Gerais. Brasil. 15-19/8/ 2007.



146. Fontana PA; Gimeno EJ; Laguens GE; Barbeito CG; DiGirolamo VMT; Coronato S; Portiansky EL. Effects of plant induced-hypervitaminosis D on immune system organs and cells in experimentally intoxicated cattle. 13th. International Congress of Immunology - Immunorio 2007. Rio de Janeiro, Brasil. 21-25/8/2007.
147. Salas MA; Valverde CA; Said M; Portiansky EL; Mattiazzi A. The signaling pathways of CaMKII-dependent induced apoptosis in the ischemic/reperfused hearts involves the $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ exchanger, the sarcoplasmic reticulum and the mitochondria. American Heart Association. 07-SS-A-19403-AHA. 2007.
148. Díaz MC; Portiansky EL; Najle R; Lupidio C; Barbeito CG. Incremento de fibras colágenas en la placenta a término de ratas intoxicadas con cadmio. XLIV Congreso Argentino de Anatomía. 15-17/11/2007. La Plata.
149. Flamini MA; Portiansky EL; Barbeito CG. Descripción morfológica de las reabsorciones embrionarias encontradas en la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus maximus*). XLIV Congreso Argentino de Anatomía. 15-17/11/2007. La Plata.
150. Lozza F; Fontana PA; Barbeito CG; Gimeno EJ; Goya RG; Portiansky EL. Marcadores celulares en la medula espinal senil. Reunión Anual de SAIC SAI SAFIS 2007. Mar del Plata. 19-24/11/2007.
151. Valverde CA; Salas MA; Said M; Portiansky EL; Mattiazzi A. Las vías de señalización de apoptosis, dependientes de CaMKII, en los corazones sometidos a isquemia y reperfusión involucran al intercambiador de $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$, al retículo sarcoplásmico y a la mitocondria. Jornadas de Medicina. Facultad de Ciencias Médicas. UNLP. 2007.
152. Portiansky EL; Barbeito CG; Zuccolilli GO; Flamini MA; Galotta JM; Marquez AS; Hilda Sánchez HL; Silva L; Fontana PA; Cambiaggi VL; Piove M. Presentación del Proyecto: Aspectos Morfométricos del Sistema Nervioso Animal (Incentivos Docentes V167). La Plata, Jornada Científico Tecnológica. Secretaria de Ciencia y Técnica de la FCV, UNLP. 27/11/2007.
153. Gimeno EJ, Portiansky EL, Fontana PA, Zanuzzi CN, Costa EF. Presentación del Proyecto: Estudios sobre la patogenia de la calcinosis enzoótica (Incentivos docentes V163). Jornada Científico Tecnológica. Secretaria de Ciencia y Técnica de la FCV, UNLP. 27/11/2007.
154. Gimeno EJ, Portiansky EL, Lozza FA. Presentación del Proyecto: Estudios sobre enfermedades de almacenamiento lisosomal y neuropatías de origen vegetal en los animales domésticos (PICT 25265). Jornada Científico Tecnológica. Secretaria de Ciencia y Técnica de la FCV, UNLP. 27/11/2007.
155. Flamini MA; Mario RC, Woudwyk MA; Portiansky EL; Barbeito CG. Estructura histológica de la placenta de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus*). XI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Córdoba. 15-19/5/2008.
156. Zanuzzi CN; Lozza F; Fontana PA; Barbeito CG; Portiansky EL; Gimeno EJ. Lectínhistoquímica del epitelio intestinal de conejos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. XI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Córdoba. 15-19/5/2008.
157. Flamini MA; Woudwyk MA; Zanuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno EJ; Barbeito CG. Células granulares metriales en la preñez temprana de vizcacha. XI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Córdoba. 15-19/5/2008.
158. Lozza FA; Zanuzzi CN; Barbeito CG; Costa EF; Portiansky EL; Gimeno EJ. Patrón lectínhistoquímico en cerebelo de cabras intoxicadas experimentalmente *Ipomea carnea spp fistulosa*. Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Córdoba. 15-19/5/2008.
159. Galotta JM; Márquez SG; Portiansky EL; Barbeito CG. Células C-kit positivas en el intestino delgado del equino. XI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Córdoba. 15-19/5/2008.
160. Márquez SG; Galotta JM; Portiansky EL; Barbeito CG. Estudio de las Células Intersticiales de Cajal del Estómago a lo largo del Desarrollo Ontogénico Bovino. XI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas. Córdoba. 15-19/5/2008.
161. Verdes JM; Moraña A; Battes D; Calliari A; Gutiérrez F; Goicoa A; Fidalgo LE; Barbeito CG; Zanuzzi CN; Portiansky EL; Gimeno EJ. Expresión de calbindina 28K en cerebelos de bovinos normales e intoxicados con *Solanum bonariense*. VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria (RAPAVE). Comunicaciones, pag. 118. Corrientes, 16 al 17-07-2008.
162. Galotta JM; Márquez SG; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Estudio de las células intersticiales de cajal en el intestino delgado de equino. Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata. Fac. de Odontología. UNLP. 2008.
163. Márquez SG; Galotta JM; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Estudio de las células intersticiales de cajal en yeyuno bovino en tres etapas del desarrollo. Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata. Fac. de Odontología. UNLP. 2008.



164. Salas MA; Valverde CA; Said M; Portiansky EL; Mattiazzi A. Ca/Calmodulina quinasa (CAMKII): una nueva señal involucrada en la muerte del miocardio por isquemia y reperusión. Congreso Anual de la SAIC. 2008.
165. Hereñu CB; Sontag WE; Morel GR; Portiansky EL; Goya RG. Insulin-like growth factor-1 gene delivery to the ependymal cell layer effectively increases transgenic peptide levels in cerebrospinal fluid: implications for gene therapy. Neuroscience Meeting 2008. USA. 17-11-2008.
166. Cobo ER; Fernandez PE; Corbeil L; Bondurant R; Gimeno EJ; Catalano VA; Portiansky EL; Barbeito CG. Lectinohistoquímica de la uretra del toro. X Congreso y 7º Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18-19/9/2008.
167. Zanuzzi CN, Barbeito CG, Lozza F, Fontana PA, Portiansky EL, Gimeno EJ. Expresión de carbohidratos en el intestino grueso de conejos intoxicados con *Solanum glaucophyllum*. X Congreso de Ciencias Morfológicas y 7º Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18-19/9/2008.
168. Zanuzzi CN; Barbeito CG; Ortiz ML; Fontana PA; Portiansky EL; Gimeno EJ. Morphological, morphometrical and histochemical analysis of the large intestine of rabbits intoxicated with *Solanum glaucophyllum* (duraznillo blanco). 8 International Symposium on poisonous plants. Paraíba. Brasil. 4-8/5-2009.
169. Flamini MA; Díaz AO; Barbeito CG; Gimeno EJ; Portiansky EL. Histoquímica para la determinación de carbohidratos en el ovario de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus*). Primer Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas Veterinarias. Rosario. 2/5/2009.
170. Barbeito CG; Portiansky EL. Cambios morfológicos relacionados con el envejecimiento en la médula espinal. Primer Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas Veterinarias. Rosario. 2/5/2009.
171. Sanchez HL; Silva LB; Portiansky EL; Hereñu CB; Goya RG; Zuccolilli GO. El sistema nigrostriatal y su relación con la actividad motora en ratas de distintas edades. Primer Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas Veterinarias. Rosario. 2/5/2009.
172. Márquez SG; Galotta JM; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Estudio comparativo de las células intersticiales de cajal en el yeyuno de la vaca, caballo, cerdo y conejo. XI Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y 8 vas. Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCM. La Plata. 17-18/9/2009.
173. Galotta JM; Márquez SG; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Células c-kit positivas en el esófago del conejo. XI Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y 8 vas. Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCM. La Plata. 17-18/9/2009.
174. Flamini MA; Portiansky EL; Gimeno EJ; Barbeito CG. Lectinohistoquímica de la placenta de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus*). XI Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas y 8 vas. Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. FCM. La Plata. 17-18/9/2009.
175. Frenkel L; Dimant B; Portiansky EL; Imboden H; Maldonado H; Delorenzi A. Neuroanatomic distribution of angiotensin II-like neuropeptide within the central nervous system of the crab *Chasmagnathus*. Physiological changes triggered by water deprivation. XI Taller Argentino de Neurociencias. Córdoba. 2009.
176. Salas MA; Valverde CA; Sánchez G; Said M; Rodríguez J; Portiansky EL; Kaetzel MA; Dedman JR; Donoso P; Kranias EG; Mattiazzi A. Vías de señalización mediadas por la quinasa Ca^{2+} calmodulina II (CAMKII) en el daño por isquemia/ reperusión (I/R). XXIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas (ALACF). II Congreso Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas. XXIII Reunión de la Sociedad Chilena de Ciencias Fisiológicas. LII Reunión de la Sociedad de Biología de Chile. XIV Congress of Calcium Binding Proteins and Calcium Function in Health and Disease. Pucón Chile. 17-20/11/09.
177. Galotta JM, Márquez SG, Gálvez GA, Portiansky EL, Barbeito CG. Estudio comparativo de las células intersticiales de Cajal en el colon del bovino, caballo, cerdo y gato. XXVI Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán. Tafí del Valle. Tucumán. 14-16/10/2009.
178. Salas MA; Valverde CA; Portiansky EL; Mattiazzi A. Las fosforilaciones del retículo sacroplasmático (RS) dependiente de CaMKII participan en la muerte celular por isquemia y reperusión. XXVII Congreso Nacional de Cardiología. Federación Argentina de Cardiología. 23-25/5/2009.
179. Nishida F; Morel GR; Hereñu CB; Schwerdt JI; Ortiz ML; Goya RG; Portiansky EL. Comunicación directa entre el cuarto ventrículo y el canal central de la medula espinal permite el paso de líquido céfalo-raquídeo. XII Congreso y 9nas Jornadas de educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 16-17/9/2010.



180. Flamini, MA; Portiansky EL; Barbeito CG. Ultraestructura de la próstata femenina de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus*). XII Congreso y 9nas Jornadas de educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 16-17/9/2010.
181. Márquez SG; Galotta JM, Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG, Morfometría de células kit positivas en la túnica muscular de los pre-estómagos del bovino en tres etapas etarias. XII Congreso y 9nas Jornadas de educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata. 16-17/9/2010.
182. Goia TS; Violin KB; Portiansky EL; Bressiani AH. Evaluation of Bone Remodeling with Fluorescent Markers in Rats after Implant. International Microscopy Congress 17. Brasil. 2010.
183. Flamini MA; Portiansky EL; Favaron PO; Martins DS; Ambrósio CE; Mess A; Miglino MA; Barbeito CG. What is going on with non-pregnant horn in plains viscacha? International Federation of Placenta Associations. Santiago de Chile. 10-22/10/2010.
184. Galotta JM; Márquez SG; Gálvez GA; Portiansky EL; Barbeito CG. Morphometry of positive kit bovine cells in muscular tunic of jejunum at three different ages. ABT. 2010.
185. Márquez SG, Galotta JM, Gálvez GA, Portiansky EL, Barbeito. Positive kit cells in muscular tunic of the abomasum in bovine at three different ages. SBC. 2010.
186. Flamini MA; Portiansky EL; Favaron PO; Martins DS; Ambrósio CE; Mess A; Miglino MA; Barbeito CG. Placentation in *Lagostomus maximus maximus* "plains viscacha" (Rodentia, Chinchillidae). International Federation of Placenta Associations. Santiago de Chile. 10-22/10/2010.
187. Diaz MC; Zanuzzi CN; Gomez S; Gonzalez NV; Quiroga M; Portiansky EL; Najle R; Barbeito CG. Placental alteration in acute cadmium intoxication. International Federation of Placenta Associations. Santiago de Chile. 10-22/10/2010.
188. Verdes JM; Moraña A; Battes D; Márquez M; Pumarola M; Giannitti F; Odriozola E; Weber N; Guidi MG; Portiansky EL; Gimeno EJ. P64. Glial reactivity in the cerebellum of *Solanum bonariense* L. intoxicated bovines. II Iberic Meeting of Veterinary Pathology. Lisboa, Portugal. pp 123. 1 al 3-06-2011.
189. Silva LB; Jeanneret LM; Sánchez HL; Zuccolilli GO; Portiansky EL. Estudio morfométrico de las neuronas del caudoputamen en la vizcacha (*Lagostomus maximus*) y el coipo (*Myocastor coypus*). XIII Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y 10mas Jornadas de Educación. La Plata. 13-14/10/11.
190. Flamini MA; Portiansky EL; Favaron PO; Martins DS; Ambrosio CE; Mess AM; Miglino MA; Barbeito CG. Estudio inmunohistoquímico y ultraestructural de la placenta corioalantoidea de la vizcacha de llanura. XIII Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y 10mas Jornadas de Educación. La Plata. 13-14/10/11.
191. Nishida F; Zanuzzi, C; Portiansky EL. ¿Es necesario estandarizar protocolos, previo a la realización de técnicas de inmunofluorescencia? XIII Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y 10mas Jornadas de Educación. La Plata. 13-14/10/11.
192. Nishida F; Barbeito CG; Gimeno EJ; Goya RG; Portiansky EL. Incremento del recuento neuronal en la región cervical de la médula espinal de ratas hembras senescentes. XIII Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y 10mas Jornadas de Educación. La Plata. 13-14/10/11.
193. Sánchez, HL; Silva LB; Piove ML; Cambiaggi V; Jeanneret LM; Zuccolilli GO y Portiansky EL. Morfometría de las neuronas de los núcleos supraóptico y paraventricular en la vizcacha (*lagostomus maximus*) y el coipo (*myocastor coypus*) III Congreso Nacional de Anatomistas, II Congreso Internacional de Educación e Investigación en Ciencias Morfológicas, I Jornada Internacional Interdisciplinaria de Morfología y Patología, Estructural y Molecular. 15-17/9/2011. Córdoba. Argentina.
194. Saturno PD; Grandinetti JAB; Fontana C; Wright C; Paulovich F; Lopez M; Portiansky EL. Uso de la microscopía virtual como recurso didáctico. XIV Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y XI Jornadas de Educación. La Plata. 2012.
195. Migliorisi AL; Santelices Iglesias OA; Scenna S; Nishida F; Grandinetti J; Portiansky EL; Fontana C; Gimeno EJ. Trabajo en grupo como herramienta para la participación y construcción del conocimiento en Patología General Veterinaria. XIV Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y XI Jornadas de Educación. La Plata. 2012.
196. Nishida F; Zanuzzi C; Barbeito CG; Portiansky EL. Alteraciones sensitivo-motoras de las ratas inoculadas con una sustancia neurotóxica. XIV Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y XI Jornadas de Educación. La Plata. 2012.
197. Barbeito-Andrés J; Nishida F; Barbeito CG; Portiansky EL. Morfometría de las vértebras cervicales de ratas adultas y su relación con los cambios morfológicos de la médula espinal. XIV Congreso de Ciencias Morfológicas de La Plata y XI Jornadas de Educación. La Plata. 2012.



198. Scrochi MR; Zanuzzi CN; Fuentealba NA; Muglia CI; Gimeno EJ; Barbeito CG; Portiansky EL; Galosi CM. Evaluación del clivaje de la citoqueratina 18 presente en células de cultivo infectadas con Herpesvirus equino 1 (EHV-1) e inducidas a la muerte por apoptosis. Reunion de Virología. Sociedad Argentina de Virología. Asociación Argentina de Microbiología. Vaquerías, Córdoba. 4-7/12/2012.
199. Microscopía electrónica de transmisión y barrido de la próstata femenina de la vizcacha de llanura (*Lagostomus maximus*, Rodentia, Chinchillidae). Primer encuentro rioplatense de Biología. XIV Jornaas de la Sociedad Argentina de Biología. Rosario. 5-7/12/2012.
200. Sommese L; Blanco P; Velez Rueda O; Castro C; Zanuzzi C; Portiansky E; Mattiazzi A; Palomeque J. Rol de la Ca^{2+} -Calmodulina Kinasa II en la apoptosis y disfunción contráctil asociada a la tolerancia a la glucosa alterada. Jornadas Medicina 2012. FCMédicas. UNLP. La Plata. 2012.
201. Sommese L; Blanco P; Velez Rueda O; Castro C; Zanuzzi C; Portiansky E; Mattiazzi A; y Palomeque J. Impact of impaired glucose tolerance and insulin resistance in heart injury: rol of Ca^{2+} -calmodulin kinase II (CAMKII). XX Meeting ISHR Latin American Section. Santiago, Chile. 25-26/10/2012.
202. Barbeito-Andrés J; Nishida F; Barbeito CG; Portiansky EL. Envejecimiento y cambios morfológicos en vértebras cervicales de ratas adultas. Segundo encuentro de morfometría. La Plata. 7/6/2013.
203. Delgado Castagnares JJ; Silva LB; Alice JM; Portiansky EL; Sánchez HL. Anatomía de la región toracolumbar en perro y su aplicación quirúrgica en la compresión medular: presentación de un caso. XV Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 30/8/2013.
204. Stringa P; Lausada N; Machuca M; Portiansky E; Zanuzzi C; Raimondi JC; Rumbo M; Gondolesi G. Estrategias para atenuar el proceso de apoptosis en la injuria por isquemia-reperusión intestinal en ratones. XXII Congreso Latinoamericano y del Caribe. XII Congreso Argentino de Transplante. Buenos Aires. 1-4/12/2013.
205. Barreiro KA; Suárez LD; Clemente J; Feld M; Portiansky EL; Delorenzi A. Memory reactivation triggers different patterns and an increment of brain HSC/HSP70 expression in the crab *Chasmagnathus*. XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. Huerta Grande. Córdoba. 30/9-4/10/2013
206. Nieva GV; Barreiro KA; Suárez LS; Clemente J; Portiansky EL; Delorenzi A. Memory reactivation beyond expression: Increments of HSP70 triggered by memory reactivation in the protocerebrum of *Chasmagnathus*. XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. Huerta Grande. Córdoba. 30/9-4/10/2013.
207. Scrochi MR; Zanuzzi CN; Fuentealba NA; Bravi ME; Gimeno EJ; Barbeito CG; Portiansky EL; Muglia CI; Galosi CM. Evaluación de la interferencia de la muerte por apoptosis en células de cultivo infectadas con *Herpesvirus equino 1*. Congreso de la Sociedad Argentina de Biología, Chascomús. 4-6/12/2013.
208. Scrochi MR; Zanuzzi CN; Fuentealba NA; Bravi ME; Gimeno EJ; Barbeito CG; Portiansky EL; Muglia CI; Galosi CM. Evaluación de la modulación del Herpesvirus equino 1 en la muerte por apoptosis sobre cultivos celulares. XXXIII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Virología. 2-3/12/2013.
209. Sommese L; Blanco P; Velez Rueda O; Castro C; Zanuzzi C; Portiansky C; Dedman J; Kaetzel M; Mattiazzi A; Palomeque J. Impaired glucose tolerance induces cardiac apoptosis mediated by CaMKII. San Diego, CA, USA. 30/6-4/7/2013.
210. Sommese L; Zanuzzi C; Portiansky E; Dedman J; Kaetzel M; Mattiazzi A; Palomeque J. Signaling pathway of cardiac apoptosis in impaired glucose tolerance. Gordon Research Seminars & Conference. Cardiac Regulatory Mechanisms, New London, NH, USA. 6-12/6/ 2014.
211. Delgado Stagnares JJ; Portiansky EL; Sánchez HL. Anatomía aplicada de la fractura del cuerpo de la séptima vertebra lumbar: presentación de un caso. XVI Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 18/9/2014.
212. Sisti MS; Nishida F; Zanuzzi, C; Barbeito CG; Portiansky EL. Análisis morfométrico de los segmentos cervicales de la médula espinal, de ratas inoculadas con ácido kaínico. XVI Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 2014.
213. Fernández G; Frassa MV; De Francesco PN; Cabral A; Castrogiovanni D; Portiansky E; Perello M. Hypothalamic tanycytes mediate ghrelin uptake into brain tissue. Sociedad Argentina de Neurociencia. 2014.
214. Nishida FN, Barbeito CG, Portiansky EL. Estudio morfológico de poblaciones celulares de la médula espinal de ratas inoculadas con diferentes neurotoxinas. Jornadas 2014 de la Facultad de Ciencias Veterinarias. FCV. UNLP. 26-28/11/2014.



215. Sisti MS, Nishida F, Portiansky EL. Efecto de la administración de un anestésico local para la prevención y/o recuperación temprana de la lesión neuronal inducida por una neurotoxina. Jornadas 2014 de la Facultad de Ciencias Veterinarias. FCV. UNLP. 26-28/11/2014.
216. Portiansky EL, Barbeito CG, Zuccolilli GO, Cambiaggi, VL, Delgado Stagnares JJ, Flamini MA, Jeanneret L, Nishida F, Piove M, Sánchez HL, Silva L. El sistema nervioso animal como modelo de investigación. Jornadas 2014 de la Facultad de Ciencias Veterinarias. FCV. UNLP. 2014. 26-28/11/2014.
217. Cabral A, Castrogiovanni D, Frassa MV, Reynaldo M, Portiansky E, Perelló M. Ghrelina activa las neuronas CRF del núcleo Paraventricular hipotalámico a través de un circuito local que involucraría la inhibición del tono gabaérgico local. LIX Reunión Científica anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC). Mar del Plata. 19-22/11/2014.
218. Scrochi MR, Bravi ME, Fuentealba NA, Gimeno EJ, Portiansky EL, Barbeito CG, Muglia CI, Zanuzzi CN, Galosi CM. Modulación de la apoptosis en cultivos celulares Heterólogos y homólogos infectados con *Herpesvirus equino 1*. XVI Congreso y XXXIV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Rosario 4-5/12/2014.
219. Barbeito C; Fernández P; Diessler M; Ortega H; Gimeno E; Portiansky E. Glycosylation patterns of proteins in trophoblast and decidua of the cat placenta. VI Latin American Symposium on Maternal-Fetal Interaction and Placenta and V Latin American Symposium on Reproductive Immunology Meeting. Mar del Plata. 13-16/4/2015.
220. Flamini MA; Barbeito CG; Portiansky EL. Lectin histochemical pattern of the uterus in pregnant and non pregnant plain viscacha (*lagostmus maximus*). VI Latin American Symposium on Maternal-Fetal Interaction and Placenta and V Latin American Symposium on Reproductive Immunology Meeting. Mar del Plata. 13-16/4/2015.
221. Grandinetti JAB; Santelices Iglesias OA; Wright C; Paulovich FB; Nishida F; Saturno PD; Migliorisi AL; Denzoin Vulcano L; Magallanes V; Portiansky EL; Gimeno EJ. Efluvio telogénico en un canino tratado con doxorubicina. XVII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 2015.
222. Sisti MS; Nishida F, Zanuzzi CN, Portiansky EL. Implementación de la técnica modificada de "CLARITY" para la identificación inmunofluorescente de componentes de la médula espinal de rata. XVII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 2015.
223. Flamini MA, Favaron P, Portiansky E, Miglino MA, Barbeito CG. Reabsorción embrionaria en *Lagostomus maximus* con placentación avanzada. XVII Congreso de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. 2015.
224. Scrochi MR, Bravi ME, Fuentealba NA, Gimeno EJ, Portiansky EL, Barbeito CG, Zanuzzi CN, Muglia CI, Galosi CM. El herpesvirus equino 1 interfiere con la apoptosis en células infectadas. XI Congreso Argentino de Virología. II Congreso Latinoamericano de Virología, IV Simposio Argentino de Virología clínica y II Simposio Argentino de Virología Veterinaria. CABA. 23-26/6/2015.
225. Stringa P, Lausada N, Romanin D, Portiansky E, Martín P, Astiz M, Abate JC, Zanuzzi C, Arnal N, Milesi V, Gondolesi G, Rumbo M. Evolución del proceso de rechazo celular agudo en un modelo experimental de trasplante de intestino. XXIII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Trasplantes. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Trasplantes. 1-2/10-2015.
226. Fernández G, Cabral A, De Francesco N, García Romero G, Portiansky E, Reynaldo M, Perello M. Fast-refeeding-induced hyperphagia requires ghrelin signaling. XXX Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. Mar del Plata. 27/9- 1/10-2015.
227. Nishida F, Sisti S, Zanuzzi CN, Barbeito CG, Portiansky EL. Intermediate filament expression in the cervical spinal cord of rats after intraparenchymal injection of kainic acid. XXX Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. Mar del Plata. 27/9- 1/10-2015.
228. Scrochi MR, Bravi ME, Fuentealba NA, Sguazza GH, Nishida F, Cid de la Paz V, Gimeno EJ, Portiansky EL, Barbeito CG, Muglia CI, Zanuzzi CN, Galosi CG. Pathogenic and immunological study of equine herpesvirus 1 infection (EHV-1). New insights in prophylactic strategies. XXVI Congresso Brasileiro De Virologia Y X Encontro De Virologia Do Mercosul. Florianópolis, Brasil 11-14/10/2015.

18.2 Tecnológicos / Técnicos

Informes técnicos

1. Portiansky EL. Citotoxicidad celular (I-II). Informe correspondiente a la beca de perfeccionamiento de CONICET (Comisión Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas). 1986-1987. Satisfactorios.



2. Portiansky EL. Citotoxicidad celular. Trabajo realizado como requisito para cumplimentar las exigencias del segundo año de la carrera docente. FCV. UNLP. 1988. Aprobado.
3. Portiansky EL. Estudios sobre la patogenia de la infección experimental con Virus Aftoso (I-IX). Informe correspondiente a la prórroga de la beca de perfeccionamiento y carrera del investigador científico de CONICET. 1988-1996. Satisfactorios.
4. Portiansky EL. Effect of Hoe-140 in the virally induced murine pancreatitis. Informe presentado al Laboratorio Hoechst (Alemania). 1996.
5. Portiansky EL. Métodos físicos de recuperación antigénica. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 1997-1998.
6. Portiansky EL. Pruebas histomorfométricas realizadas sobre pollos tratados con una droga inmunomoduladora. Informe correspondiente al subsidio recibido por el Laboratorio Vetanco S.A. 1999.
7. García Romero N; Portiansky EL; Gimeno EJ. Estudio histopatológico sobre *Limnoperna fortunei* (Dunker) (Bivalvia: Mytilacea)". Informe presentado al Instituto Nacional del Agua de pendiente de la Secretaría de Medio Ambiente de la Nación. 1999.
8. Portiansky EL. Métodos físicos de recuperación antigénica. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 1999-2000.
9. Portiansky EL. Aplicaciones de la histoquímica y del análisis de imágenes en producción animal. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 1999-2000.
10. Portiansky EL. Aplicaciones de la histoquímica y del análisis de imágenes en producción animal. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2000-2001.
11. Portiansky EL. Morfometría y análisis de imágenes. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2002-2003.
12. Portiansky EL. Morfometría y análisis de imágenes. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2004-2005.
13. Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG; Gomar MS; Fernández PE; Paulovich FB; Fontana PA. Aportes al conocimiento de la patogenia de la calciosis enzoótica en rumiantes. Anales de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria LIX:305-309. 2005.
14. Portiansky EL. Caracterización morfométrica de procesos normales y patológicos del sistema nervioso en animales de experimentación. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2006-2007.
15. Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito, CG; Zanuzzi CN; Fontana PA; Costa EF. "Efectos de la intoxicación con duraznillo blanco sobre la proliferación, diferenciación y muerte celular en el intestino". Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PIP) financiado por la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. Anales de la Academia, Vol. LXIII, pg. LXXXV-XCIII, 2009.
16. Portiansky EL. Ordenanza 164. Correspondiente a los años 2008-2009. FCV. UNLP.
17. Portiansky EL. Caracterización morfométrica de procesos normales y patológicos del sistema nervioso en animales de experimentación. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2008-2009.
18. Portiansky EL. Caracterización morfométrica de procesos normales y patológicos del sistema nervioso en animales de experimentación. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2010-2011.
19. Portiansky EL. Caracterización morfométrica de procesos normales y patológicos del sistema nervioso en animales de experimentación. Informe correspondiente a la Carrera del Investigador Científico de CONICET. 2012-2013.

18.3 Artísticos

18.4 Informes y anteproyectos legislativos y del sector público

1. Modificación del Código Rural Argentino y anteproyecto de ley de erradicación de la Fiebre Aftosa. En la Comisión de Ciencias Agropecuarias de la Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires. Presidente: Diputado Maggiotti. 1990.

18.5 De divulgación

1. García Romero N; Gimeno EJ; Portiansky EL. Aquaculture: Image analysis used to measure morphometric characteristics of nuclei and nucleoli of hepatocytes from pejerrey fish. News Flash. 4(1): 2. 1999.



2. Cerda RO; Barbeito CG; Portiansky EL. Efecto sobre el número de macrófagos pulmonares presentes en pollos luego de un tratamiento con Aivlosin®. ECO Animal Health. 2000.
3. Portiansky EL. El análisis computarizado de imágenes como herramienta de diagnóstico en las ciencias biológicas. Sin Fronteras. Revista de Olympus Latin America Inc. Septiembre 2004.
4. Portiansky EL. Análisis computarizado de imágenes: Revolución de las últimas décadas. Sin Fronteras. Revista de Olympus Latin America Inc. (versión on line) <http://www.olympuslatinoamerica.com/sinfronteras> Marzo XIX:12-13. 2009.
5. Portiansky EL. El conflictivo alcance de la Resolución. Sin Fronteras. Revista de Olympus Latin America Inc. (versión on line) <http://www.olympuslatinoamerica.com/sinfronteras> Septiembre. XIX:2-3. 2009.
6. Portiansky EL. Colocalización cuantitativa. Sin Fronteras. Revista de Olympus Latin America Inc. (versión on line) <http://www.olympuslatinoamerica.com/sinfronteras>. Septiembre. XXIV:2-3. 2010.

18.6 Otros

Material didáctico sistematizado

1. Confección y modificación de las guías de trabajos prácticos de la Cátedra de Patología General Veterinaria. Desde 1987.
2. Confección y modificación de una encuesta estudiantil para la evaluación interna del desarrollo de las actividades de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. Desde 1989.
3. Colaboración en la elaboración y modificación de un programa y selección de actividades para la Enseñanza-Aprendizaje de la Patología General Veterinaria. Gimeno, EJ y Portiansky, EL. FCV. UNLP. (Exp 600-570.322/90). 1990.
4. Confección de programas informáticos para la inscripción conjunta de alumnos del segundo, tercero y cuarto año de la FCV. UNLP. 1992-1994.
5. Manual de actualización del Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Idiart, JR; Gimeno, EJ; Perfumo, CJ; Itagaki, S; Petruccielli, MA; Portiansky, EL; Massone, AR; Quiroga, MA; Barbeito, CG. Editado por el Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. 1993-2005.
6. Gimeno, EJ; Massone, AR y Portiansky, EL. Introducción a las técnicas de inmunohistoquímica. En: Manual de actualización del Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. pp 39-67. 1993/ pp 41-71. 1994/ pp 38-83. 1995/ pp 49-87. 1996-1997/ pp 61-109 1998-2003 / pp 66-116 2004 / 24-70 2005.
7. Portiansky, EL. Procesamiento y análisis de imágenes: de los ojos al microchip. 1. Principios. En: Manual de actualización del Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Editado por el Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. pp 24-31. 1995/ pp 35-42. 1996-1997/ pp 47-54 1998-2003 / pp 52-59 2004 / pp 71-78 2005.
8. Portiansky, EL. Procesamiento y análisis de imágenes: de los ojos al microchip. 2. Aplicación a las técnicas inmunocolorimétricas / colorimétricas. En: Manual de actualización del Curso Internacional de Posgrado en Técnicas de Inmunohistoquímica, Lectinhistoquímica y Microscopía Electrónica. Editado por el Instituto de Patología "Dr.B.Epstein" y Servicio Central de Microscopía Electrónica. FCV. UNLP. pp 32-37. 1995/ pp 43-48. 1996-1997/ pp 55-60 1998-2003 / pp 60-65 2004 / 79-86 2005.
9. Confección y mantenimiento de la página de Internet correspondientes al Instituto de Patología de la FCV, UNLP (<http://www.fcv.unlp.edu.ar/patologia>). 1998/2005.
10. Confección y mantenimiento de la página de Internet correspondiente a la galería de imágenes pertenecientes al curso de Patología General Veterinaria, FCV. UNLP. (<http://www.fcv.unlp.edu.ar/patologia/transparente/>). 2000/hasta la fecha
11. Confección y mantenimiento de la página de Internet correspondientes a la Secretaría de Ciencia y Técnica de la FCV, UNLP (<http://www.fcv.unlp.edu.ar/CyT>). 2004/hasta la fecha

19 - TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/EXTENSION EFECTUADOS

1. Asesoramiento profesional para la modificación del Código Rural Argentino y anteproyecto de ley de erradicación de la Fiebre Aftosa. En la Comisión de Ciencias Agropecuarias de la Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires. Presidente: Diputado Maggiotti. 1990.
2. Asesoramiento profesional para la mejora de la vacunación antiaftosa. Pruebas de inmunomodulación en bovinos vacunados con la vacuna antiaftosa hidroxisaponinada y oleosa. En campos del Presidente de



FADEFA (Federación Argentina de para la Erradicación de la Fiebre Aftosa) Dr. M.E.Vergara. 1988-1990.

3. Asesoramiento profesional para el tratamiento de animales en un brote de fiebre aftosa y prevención de los animales de los campos aledaños. Propuesta realizada al Director de SENASA Dr.B.Cané y al Director de la Secretaría de Enfermedades Infecciosas y Zoonosis Dr.R.Maresca. 1994.
4. Asesoramiento profesional sobre un programa informático de análisis de imágenes en el marco del II CONGRESO INTERNACIONAL DE CRIMINALISTICA”, realizado en el Edificio Centinela, Gendarmería Nacional. Buenos Aires. 15, 16 y 17 de noviembre de 2000.

20 - TRADUCCIONES

1. Beech,J. The Veterinary Clinics of North America. Equine Practice. Neonatal Equine diseases. Vol.1. #1. Libro de 263 páginas traducidas del inglés al español. Editorial Inter-Vet S.A. 1987.

21 - FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

21.1 Becarios

1. Gomar, Soledad. Beca de Iniciación. Comisión de Investigaciones Científicas de la UNLP para realizar tareas de investigación sobre: "Efectos de la hipervitaminosis D vegetal en la diferenciación y proliferación celular a nivel de la piel del conejo"; 1998-1999. Dirección: Gimeno, EJ y Portiansky, EL.
2. Gomar, Soledad. Beca de perfeccionamiento. Comisión de Investigaciones Científicas de la UNLP para realizar tareas de investigación sobre: "Efectos de la hipervitaminosis D vegetal en la diferenciación y proliferación celular a nivel de la piel del conejo"; 2000-2001. Dirección: Gimeno, EJ y Portiansky, EL.
3. Gomar, Soledad. Beca de Formación Superior. Comisión de Investigaciones Científicas de la UNLP para realizar tareas de investigación sobre: "Efectos de la hipervitaminosis D vegetal en la diferenciación y proliferación celular a nivel de la piel del conejo"; 2002-2003. Dirección: Gimeno, EJ y Portiansky, EL.
4. Paula Andrea Fontana. Beca de Iniciación para el Proyecto PICT 2000 N°08-08573. Agencia Nacional de Promoción Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. “Aportes sobre la patogenia de la calcinosis enzoótica en rumiantes: aplicaciones al diagnóstico temprano y al control de la enfermedad”. Dirección: Gimeno, EJ y Portiansky, EL. 2003-2005.
5. Verónica It. Beca de Iniciación. Comisión de Investigaciones Científicas de la UNLP para realizar tareas de investigación sobre: Patrones genéticos de expresión en caninos afectados por demodicosis. 2004-2005. Dirección: Portiansky, EL; Giobambattista, G y Castellano MC. Renuncia por incompatibilidad con beca de CONICET.
6. Leonardo Aristóteles Chinchilla. Beca de Iniciación para el Proyecto PICT 2002 N°08-12544. Agencia Nacional de Promoción Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. “Caracterización morfométrica de neuropatías bovinas mediante análisis digital de imágenes”. Dirección: Portiansky, EL y Gimeno, EJ. 2004-2006.
7. Lic. Morel, Gustavo R. Beca de Iniciación para el Proyecto PICT 2002 N° 08-10663. Agencia Nacional de Promoción Científica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. “Transferencia Génica en el SNC de la rata”. Dirección: Goya, RG; Portiansky, EL y Zuccolilli, GO. 2004-2006.
8. Lic. Maria Jose Bellini. Beca del subsidio del Fogarty International Center (FIC), el National Institute on Aging (NIA) y el National Institutes of Health (NIH), USA. “Gene therapy in the aging brain and pituitary gland”. Dirección: Goya, RG; Portiansky, EL y Zuccolilli, GO. 2004-2005.
9. Paula Andrea Fontana. Beca Doctoral tipo II. CONICET. “Evaluación morfológica y funcional del sistema inmune y de células asociadas al mismo, en animales intoxicados con *Solanum glaucophyllum*”. Dirección: Portiansky, EL y Gimeno, EJ. 2006-2008.
10. Facundo Lozza. Beca de Iniciación para el Proyecto PICT 2004 N° 08-25265. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. “Neuropatías inducidas por plantas tóxicas, en rumiantes” Dirección: Gimeno, EJ; Portiansky, EL; Barbeito, CG. Período 2006-2008.
11. María Luján Ortiz. Beca de Iniciación para el Proyecto PICT 2006 N° 583. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. “Efectos de la hipervitaminosis D de origen vegetal sobre regiones vitales del sistema nervioso central”. Dirección: Portiansky EL, Gimeno EJ. Período 2008-2010.
12. Fabian Nishida. Beca Doctoral tipo I. CONICET. “Patología experimental veterinaria: terapia genica neurorestaurativa de la medula espinal”. Dirección: Portiansky EL; Barbeito CG. Período 2010-2012.
13. Fabián Nishida. Beca Doctoral tipo II. CONICET. “Patología experimental veterinaria: terapia génica neurorestaurativa de la medula espinal”. Dirección: Portiansky EL; Barbeito CG. Período 2012-2015.



14. María Susana Sisti. Beca de Iniciación para el Proyecto PICT-2012-0574. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Nación. “Patología toxicológica experimental de la médula espinal, como modelo de enfermedades neurodegenerativas de interés veterinario”. Dirección: Portiansky EL. Período 2013-2016.

21.2 Dirección de tesis: terminadas y aprobadas

Doctorales

1. Fernández, Patricia Elena (MedVet). “Efecto de la administración de anabólicos en la expresión de marcadores celulares prostáticos en los bovinos”. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. FCV. UNLP. 2003. Calificación: 10 puntos, con recomendación para su publicación.
2. Méndez González, María del Carmen (MedVet). “Estudios clínicos, anatomopatológicos y enzimáticos sobre la toxicidad de hojas y frutos de *Melia azedarach* para bovinos, ovinos y cerdos”. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. FCV. UNLP. 2003. Calificación: 9 puntos.
3. Leal Ladeira, Silvia Regina (MedVet). “Lechiguana en bovinos: aspectos patogénicos de la enfermedad”. Dirección Portiansky, EL y Gimeno, EJ. FCV. UNLP. Calificación: 10 puntos, con recomendación para su publicación. 2005.
4. Flamini, Mirta Alicia (MedVet). “Estudio anatómico e histológico del aparato reproductor femenino de la vizcacha”. Dirección Portiansky, EL y Barbeito CG. FCV. UNLP. Calificación: 10 puntos. 2005.
5. Gomar, María Soledad (MedVet). “Efectos de la hipervitaminosis D vegetal en la diferenciación y proliferación de células cutáneas, aórticas y pulmonares del conejo”. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. FCV. UNLP. Calificación: 10 puntos. 2006.
6. Morel, Gustavo Ramón (Lic. en Genética). “Terapia génica neuroprotectora en el encéfalo de rata senil”. Facultad de Ciencias Exactas. UNLP. Dirección Goya, RG; Zuccolilli, GO y Portiansky, EL. 2009. Calificación: 9 puntos.
7. Galotta, Jorge Miguel (MedVet). “Descripción de las características morfológicas y del patrón de distribución de las células intersticiales de Cajal en el tubo gastrointestinal del caballo (*Equus caballus*), cerdo (*Sus scrofa*), gato (*Felis catus*) y conejo (*Oryctolagus cuniculus*)”. Dirección Barbeito, CG y Portiansky, EL. FCV. UNLP. 2010. Calificación: 10 puntos.
8. Fontana, Paula Andrea (Med. Vet.). “Evaluación morfológica y funcional del sistema inmune y de células asociadas al mismo, en animales intoxicados con *Solanum glaucophyllum*”. Dirección Portiansky, EL y Barbeito, CG. FCV. UNLP. 2010. Calificación: 10 puntos.
9. Márquez, Silvia Graciela (Med. Vet.). “Caracterización y distribución de las células intersticiales de Cajal en el tubo gastrointestinal durante el período fetal, lactante y adulto del bovino (*Bos taurus*)”. Dirección Barbeito, CG y Portiansky, EL. FCV. UNLP. Calificación: 10 puntos.
10. Lic. Nishida, Fabián. “Estudio morfopatológico de poblaciones celulares de la médula espinal de ratas inoculadas con diferentes neurotoxinas”. Dirección: Portiansky, EL. y Barbeito, CG. 2014. Calificación: 10 puntos.

21.2.1 Dirección de tesis en ejecución

Doctorales

1. Farm. María Susana Sisti. Efecto de la administración de un anestésico local para la prevención y/o recuperación temprana de la lesión neuronal inducida por una neurotoxina. Dirección: Portiansky, EL. Y Nishida F. FCV. UNLP. Inscripción 2015.

Maestrías

1. Sánchez, Hilda Liliana (MedVet). “Diseño, desarrollo y evaluación de un software de anatomofisiología del hipotálamo: una experiencia”. Dirección Portiansky, EL; Zuccolilli, GO y Sanz, Cecilia. Facultad de Ciencias de Ciencias Exactas. UNLP. Inscripción: octubre de 2002. Posición actual: Profesor Adjunto interino. FCV. UNLP.

21.2.2 Dirección de tesinas

Tesinas de Grado

1. Morel, Gustavo R. “Estudios de transferencia genica en el sistema nervioso central de la rata”. Dirección Goya, RG; Zuccolilli, GO y Portiansky, EL. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales Universidad Nacional de Misiones. Calificación: 10 puntos. 2004.



21.3 Dirección de docentes - investigadores

1. Acosta, W. JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: D. 1998-1999.
2. Barbeito, CG - JTP - Dedicación Exclusiva. - FCV. - UNLP - Categoría docente - investigador: D. 1998-2006
3. Cambiaggi, VL - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: IV. 2000-2018
4. Costa, EF - Prof. Adj. - Dedicación Exclusiva. - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: IV. 1998-2014
5. Delgado Stagnares JJ. Ayudante diplomado - Dedicación Simple - FCV - UNLP - 2015-2018
6. Fernández PE - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP. Categoría docente - investigador: III. 1998-2014
7. Flamini MA - JTP - Dedicación Exclusiva. - FCV. - UNLP - Categoría docente - investigador: III. 2004-2018
8. Fontana PA - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP. Categoría docente - investigador: V. 2004-2006
9. Galotta J – Profesor Adjunto – Dedicación Exclusiva – UBA - Categoría docente - investigador: III. 2004-2013
10. García Romero N - JTP - Semiededicación - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: IV. 2000-2003
11. Jeanneret LM - Ayudante diplomado - Dedicación Simple - FCV - UNLP - 2015-2018
12. Marino, FP - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP -. Categoría docente - investigador: D. 1998-2001
13. Márquez, S - Profesor Adjunto – Dedicación Exclusiva – UBA - Categoría docente - investigador: IV. 2004-2013
14. Massone AR - JTP.- Dedicación Exclusiva.- FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: C. 1998-2001
15. Mórtola EC - JTP - Dedicación Exclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: C. 1998-2001
16. Nishida F - JTP - Dedicación Exclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: V. 2011-2018.
17. Paulovich FB - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: V. 2000-2003.
18. Piove M - Ayudante diplomado - Semiededicación - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: V. 2007-2018
19. Sanchez HL - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: III. 1998-2018.
20. Silva LB - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: IV. 1998-2018.
21. Sisti MS - Ayudante diplomado - Dedicación Simple - FCV - UNLP - 2015-2018
22. Soto AT - JTP - Dedicación Exclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: IV. 1998-2006
23. Zanuzzi CN - JTP - Dedicación Semiexclusiva - FCV - UNLP - Categoría docente - investigador: V. 2007-2014

21.4 Discípulos de investigación con ubicación actual

1. Fernández, Patricia Elena. Profesora Adjunta interina. Patología General. FCV. UNLP.
2. Méndez González, María del Carmen. Profesora titular. Patología. FCV. U.Federal de Pelotas. Pelotas. Brasil.
3. Leal Ladeira, Silvia Regina. Profesora adjunta. Microbiología. FCV. U.Federal de Pelotas. Pelotas. Brasil.
4. Flamini, Mirta Alicia. Profesora Adjunta. FCV. UNLP.
5. Gomar, María Soledad. Gerencia en industria privada.
6. Morel, Gustavo Ramón. Ayudante Diplomado e Investigador Asistente de CONICET.
7. Galotta, Jorge Miguel. Profesor Adjunto. Anatomía. UBA y Decano de la facultad de Agronomía UCALP.
8. Fontana, Paula Andrea. Jefe de Trabajos Prácticos. Cátedra de Economía Agraria. FCV. UNLP.
9. Márquez, Silvia Graciela. Profesor Adjunto. Biología Celular. Ciclo básico común. UBA.
10. Nishida, Fabián. Jefe de Trabajos Prácticos. Laboratorio de Análisis de Imágenes. FCV. UNLP.
11. Sánchez, Hilda Liliana. Profesora Adjunta. Cátedra de Anatomía. FCV. UNLP



21.5 Dirección de personal apoyo a la investigación

1. Hst. María de los Angeles Sosa. Técnica de Histotecnología. UNLP (contratada). Desde 1995/1998.
2. Hst. Rosa Villegas de Guidi. Técnica de Histotecnología. UNLP (por concurso). Desde 1995.
3. Hst. Laura Paoli. Técnica de Histotecnología. UNLP (por concurso). 1999/2003.
4. Lic. María Guadalupe Guido. Técnica de Histotecnología. UNLP (por concurso). Desde 2006.
5. Dr. Pedro H. González. Profesional Principal de la Carrera del Personal de Apoyo a la Investigación y Desarrollo. Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la Provincia de Buenos Aires. Desde 2011.

21.6 Dirección de pasantes

1. Eugenio Gonçalves de Araujo. Universidad Federal de Goiania. Goiania, Brasil. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Primer Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 1996.
2. Roberto Guedes. Universidad Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Primer Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 1997.
3. Ariel Vagnozzi. Ayudante de Primera. Cátedra de Patología General y Anatomía y Fisiología Patológicas, Universidad de Buenos Aires y Residente en salud animal en la Estación Experimental regional agropecuaria de Balcarce dependiente del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Duración 40 horas. 1998.
4. Luis Jesús Gómez Gordo. Facultad de Veterinaria de Cáceres. Universidad de Extremadura. España. Dirección Portiansky, EL. y Gimeno, E.J. Duración 240 horas. 1997.
5. Ana Lucia Schild. FCV. Universidad Federal de Pelotas. Pelotas. Brasil. Dirección Portiansky, EL y Gimeno, E.J. Duración 45 horas. 1999.
6. Cristina Esther Monteavaro. FCV. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Duración 45 horas. 1999.
7. José Manuel Pellegrino. Instituto de Fisiología Experimental. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de Rosario. Rosario. Santa Fe. Dirección Portiansky, EL y Gimeno, E.J. Duración 40 horas. 1999.
8. Dayami Susana Rueda Galbán. Servicio Nacional de Sanidad Animal (SENSA). Habana. Cuba. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Cuarto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 1999.
9. Mauro Pereira Soares. FCV. Universidad Federal de Pelotas. Pelotas. Brasil. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Cuarto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 1999.
10. Antonio Javier Masot Gómez-Landero. FCV. Universidad de Extremadura. España. Dirección Portiansky, EL y Gimeno, E.J. Duración 200 horas. 1999.
11. Andrés Avalos. FCV. Universidad Nacional de Asunción (UNA), San Lorenzo, Asunción. Paraguay. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Quinto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 2000.
12. Eloy Redondo García. FCV. Universidad de Extremadura. España. Dirección Portiansky, EL y Gimeno, E.J. Duración 200 horas. 2000.
13. Irene Claudia Lopez Añés. FCV. Universidad Austral de Chile. Valdivia. Paraguay. Dirección Gimeno, E.J. y Portiansky, EL. Sexto Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 2001.
14. Eva de Vries. FCV. Utrecht. Holanda. Dirección Portiansky, EL. Duración 40 horas. 2002.
15. Andrade Martinez, Mónica María Depto de Producción animal: aves. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Nacional Autónoma de México. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Séptimo Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. Área Patología, inmunohistoquímica y análisis de imágenes. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 2002.
16. Graciela Pedrana. Universidad de la República. Montevideo. Uruguay. Área Inmunohistoquímica. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Duración 45 horas. 2002.
17. Graciela Pedrana. Universidad de la República. Montevideo. Uruguay. Área análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL y Gimeno, EJ. Duración 45 horas. 2002.
18. Doncel Días, Benjamin. Facultad de Veterinaria y Zootecnia. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá. Octavo Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. Área Patología, inmunohistoquímica y análisis de imágenes. FCV. UNLP. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Duración 240 horas. 2003.



19. Bulnes, Carlos Antonio. Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria. Cuba. Convenio SECYT-CENSA. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Duración: 240 horas. 2003.
20. Ghezzi, Marcelo. FCV. UNiCen. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2004.
21. Chinchilla, Leonardo Aristóteles. UNQuilmes. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2004.
22. Lopez Sandoval, Oscar Fernando. Universidad Santo Tomas. Santiago de Chile. Chile. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2004.
23. Evangelina del Carmen Marrero Faz. Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria. Cuba. Convenio SECYT-CENSA. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Duración 80 horas.
24. Riquelme Aranda, Gladys María. Servicio Nacional de Sanidad Animal (SENACSA), San Lorenzo, Asunción, Paraguay. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Noveno Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 2004.
25. Orozco Delgado, María Milagros. Universidad de Guadalajara, Estado de Jalisco, México. Dirección Gimeno, EJ y Portiansky, EL. Noveno Curso Internacional sobre Diagnóstico e Investigación de Enfermedades de los Animales Domésticos. FCV. UNLP. Duración 240 horas. 2004.
26. Ghezzi, Marcelo. FCV. UNiCen. Pasantía semipresencial "Ontogenia del sistema linfático". Director: Zuccolilli GO y Portiansky EL. FCV. UNLP. (Expte.Nº 600-000.422/04). Duración 60 horas. 2004.
27. Ugalde, Jorge. Médico Patólogo. Universidad Nacional de Ecuador. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 16 horas. 2005.
28. Robles, Wilson. Recor Dental y Quimedic Cia. Ltda. Ecuador. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
29. Villafani, Walter. Intramédica S.A.C. Perú. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
30. Banderas, David. G. Barco S.A. Colombia. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
31. Arias, José Manuel. G. Barco S.A. Colombia. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
32. Monsalve, Luis. Micromed. C.A. Venezuela. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
33. Okurdil, Enis. Micronal SRL. Paraguay. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
34. Lubinski, Martín. Bioanalítica Argentina. Argentina. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
35. Gilio, Ariel. Bioanalítica Argentina. Argentina. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
36. Hefferman, Tomas. Bioanalítica Argentina. Argentina. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
37. Blando, Germán. Microvisión. Argentina. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. Asesoramiento de extensión para la firma Olympus. FCV. UNLP. Duración 24 horas. 2005.
38. Reggiani, Paula C. Universidad Nacional de La Plata. INIBIOLP. Facultad de Ciencias Médicas. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2006.
39. Morel, Gustavo Ramón. Universidad Nacional de La Plata. INIBIOLP. Facultad de Ciencias Médicas. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2006.
40. Bellini, María José. Universidad Nacional de La Plata. INIBIOLP. Facultad de Ciencias Médicas. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2006.
41. Cobo, Eduardo Ruben. Comparative Pathology. Department of Population and Health Reproduction. School of Veterinary Medicine. University of California. Davis. CA. USA. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 16 horas. 2007.
42. Patiño Horta, Pilar. Universidad de Colombia. Direccion: Gimeno EJ; Portiansky EL; Barbeito CG. "Bases teóricas y prácticas de las técnicas utilizadas en los laboratorios de Histología y Patología animal". FCV. UNLP. Duración 320 horas. 2008.
43. Pietrelli, Andrea. Cátedra de Histología –Embriología. Facultad de Medicina. Facultad de Ciencias Exactas. UBA. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2008.



44. García, Marcela. Cátedra de Histología–Embriología. Facultad de Medicina. UNLP. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 6 horas. 2008.
45. Andrini, Laura. Cátedra de Histología–Embriología. Facultad de Medicina. UNLP. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 6 horas. 2008.
46. Márquez, M Gabriela. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud Humana (IICSHUM) de la Universidad Nacional de La Rioja. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2009.
47. Camino, Alejandra Mabel. Universidad Maimónides. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2009.
48. Mendoza Torres, Galy. Anatomía animal. FCV. Universidad Peruana Cayetano Heredia. Area análisis de imágenes. Dirección Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2009.
49. Desántolo, Bárbara. Fisiología y Física Biológica. FCM. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
50. Arp, Carlos Gabriel. Centro de Inv. y Des. en Criotecología de Alimentos, CIDCA. CONICET. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
51. Olmos, Cindy. IMBICE. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
52. Lauff, Diana. Instituto de Fisiología Vegetal de La Plata. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
53. Carri, Gabriel. IMBICE. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
54. Díaz Ludovico, Ivo. Facultad de Cs Médicas UNLP - INIBIOLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
55. Layerenza, Juan Pablo. Servicio de Microscopía Confocal. FCE. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
56. Moreno, Karen. Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
57. Campero, Lucía María. Laboratorio de Inmunoparasitología. FCV. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
58. Morell, Malena. Fisiología y Física Biológica. FCM. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
59. Tano de la Hoz, María Florencia. Laboratorio de Histología e Histoquímica - IIMyC. UNMdP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
60. Macchi, María. CINDEFI - Facultad de Ciencias Exactas. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
61. Bernstein, Mariana. Laboratorio de Inmunoparasitología. FCV. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
62. Andrada Borzollino, Marisa Ana. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
63. Pagoloa, Lucía. Centro de Investigaciones Cardiovasculares. FCM. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
64. Brizzio, Renata. FCV. Universidad Católica De Córdoba. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
65. García Mancuso, Rocío. Cátedra de Citología, Histología y Embriología "A". FCM. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
66. Petrone, Selene. Cátedra de Citología, Histología y Embriología "A". FCM. UNLP. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.
67. Fadel, Valentín. Facultad de Cs Exactas y Naturales - UBA. “Microscopía Digital”. Dirección: Portiansky, EL. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2015.

22 - ANTECEDENTES PROFESIONALES RELEVANTES, APORTES SIGNIFICATIVOS A LA ORGANIZACIÓN CURRICULAR

1. Confeción y modificación de una encuesta estudiantil para la evaluación interna del desarrollo de las actividades de la Cátedra de Patología General Veterinaria. FCV. UNLP. Desde 1989.
2. Colaboración en la elaboración y modificación de un programa y selección de actividades para la Enseñanza-Aprendizaje de la Patología General Veterinaria. Gimeno, EJ. y Portiansky, EL. FCV. UNLP. (Exp 600-570.322/90). 1990.
3. Confeción de programas informáticos para la inscripción conjunta de alumnos del segundo, tercero y cuarto año de la FCV. UNLP. 1992-1994.



4. Miembro integrante de la Comisión del cambio del plan de estudios de la FCV. UNLP. 1992/1996.
5. Confección y mantenimiento de la página de Internet correspondiente a la galería de imágenes pertenecientes al curso de Patología General Veterinaria, FCV. UNLP. (<http://www.fcv.unlp.edu.ar/patologia/transparente/>) 2000/2010. Consultado por 400 alumnos/año.
6. Creación de un espacio de microscopía virtual y su mantenimiento. Contiene cortes de tejidos patológicos escaneado en su totalidad, los que pueden ser utilizados mediante el programa de distribución gratuita OlyVIA (Olympus). 2008/hasta la fecha.

23 - DIRECCIÓN DE INSTITUTOS - PROGRAMAS - LABORATORIOS - ETC.

1. Director del Laboratorio de Análisis de Imágenes (LAI). UID 6038. Cátedra de Patología General Veterinaria. Instituto de Patología. FCV. UNLP. Exp. 600.579.027/00. 1995 - hasta la fecha.
2. Reconocimiento del LAI como laboratorio de investigación y transferencia por el Sistema Nacional de Microscopía (SNM), dependiente del Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Nación, logrando su adhesión definitiva. Resolución SAC N° 003/2013. Anexo 1. 2013.
3. Reconocimiento del LAI por parte de la UNLP (disposición R. No 19/15. Exp. N° 600-10.387/2013) en términos de la Ordenanza N° 284. Nombramiento como Director interino. imagelab@fcv.unlp.edu.ar 2015 - hasta la fecha

24 - CONOCIMIENTO DE OTROS IDIOMAS

1. Estudios secundarios en el curso libre de Hebreo. Escuela J.N.Bialik. La Plata. 1972-1976
2. Curso de inglés. Instituto piloto de enseñanza de inglés (IPEI). La Plata. 1981.

La Plata, 13 de mayo de 2015