

María Susana Sisti

DATOS PERSONALES

Lugar de Nacimiento: General La Madrid
Fecha de Nacimiento: 04/11/84 Edad: 34 años
Nacionalidad: Argentina Estado Civil: Soltera
Documento de Identidad (DNI): 30.640.464
Domicilio Real: Calle: 9, n° 1287
Localidad: La Plata (1900), Provincia de Buenos Aires
Teléfono celular: 0221 - 156178065
E-Mail: msusanasisti@gmail.com



ESTUDIOS REALIZADOS Y TÍTULOS OBTENIDOS

Estudios Universitarios:

De grado: **FARMACÉUTICA**

(2003-2009) Farmacia (Plan 2001). Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de La Plata (UNLP), La Plata, Buenos Aires. Promedio con y sin aplazos: 7.16.

De posgrado: **DOCTORA EN CIENCIAS VETERINARIAS**

(2014-2018) Doctorado en Ciencias Veterinarias (CATEGORIZADA "A" POR CONEAU (RESFC-2018-93-APN-CONEAU#ME)). Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de La Plata (UNLP), La Plata, Buenos Aires.

Título de la tesis: Efecto de la administración de un anestésico local para la prevención y/o recuperación temprana de la lesión neuronal inducida por una neurotoxina.

Directores de la Tesis: Dr. Enrique L. Portiansky; Dr. Fabián Nishida

Calificación obtenida: 10 (diez)

Otros estudios superiores:

Carrera de Especialización Docente (2017-actual). Universidad Nacional de La Plata.

Cantidad de materias totales: 9 más un trabajo final integrador.

Cantidad de materias cursadas y aprobadas: 3

Cantidad de materias rendidas (examen final): 2

BECAS

Beca tipo I de Iniciación al Doctorado (01/06/14 - 31/03/17).

Lugar: Laboratorio de Análisis de Imágenes. Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV), UNLP.

Institución Otorgante: Agencia Nacional de Promoción Científica y Técnica (ANPCyT)

Por concurso: Si

Beca tipo II de Finalización de Doctorado (01/04/17 – 31/03/2019)

Lugar: Laboratorio de Análisis de Imágenes. Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV), UNLP.

Institución Otorgante: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)

Por concurso: Si

EXPERIENCIA LABORAL

Práctica Farmacéutica:

Lugar: Hospital Zonal General de Agudos "San Roque". Calle 508 e/ 18 y 19. Manuel B. Gonnet, La Plata, Buenos Aires.

Instructora: Farmacéutica Marcela Pedrini. Servicio de Farmacia del HZGA "San Roque".

Período: Marzo a Julio de 2009 (300 horas totales).

Calificación final: 8 (ocho).

Pasantía en Laboratorio de Investigación

Área Química Medicinal

Lugar: Cátedra de Química Medicinal, Facultad de Ciencias Exactas, UNLP.

Director: Dr. Prof. Luis Bruno Blanch.

Período: A partir del 28/05/2009 hasta 28/10/2009. 15hs/semana.

Farmacéutica Auxiliar en las siguientes oficinas de farmacia:

Farmacia Gangoni.

Calle 502 esq 10. Villa Castells. Manuel B. Gonnet.

TEL: 471-1200 Contacto: DT: Norma E. Gangoni

Periodo: A partir de febrero de 2010, hasta septiembre de 2012.

Puesto: Farmacéutica Auxiliar

Tareas desempeñadas: control de stock, reposición, obras sociales, atención al público.

Personal a cargo.

Farmacia Mancardi S.C.S (hoy Farmacia Ruezalu S.C.S)

Calle 56 n° 865. La Plata

TEL: 424-4040 Contacto: Nahuel Arámburu

Período: A partir de octubre de 2012, hasta diciembre de 2013.

Puesto: Farmacéutica Auxiliar

Tareas desempeñadas: Atención al público, obras sociales, aplicación de inyectables.

Farmacia Dalton S.C.S

Avda 1 nro 1400. La Plata

Tel: 421-1495 Contacto: DT: Graciela A. Oliva

Período: A partir de enero de 2014, hasta mayo de 2014.

Puesto: Farmacéutica Auxiliar

Tareas desempeñadas: Atención al público, obras sociales, elaboración de preparados magistrales.

Ayudante Diplomado Interino Rentado

Dedicación: Simple

Cátedra: Patología General Veterinaria. Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Periodicidad: 02/02/2015- 30/11/2015

Ayudante Diplomado Reemplazante Rentado

Dedicación: Semi-exclusiva

Cátedra: Patología General Veterinaria. Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP

Periodicidad: 01/12/2015- 06/06/2017

AYUDANTE DIPLOMADO INTERINO RENTADO

Dedicación: Semi-exclusiva

Cátedra: Patología General Veterinaria. Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP

Periodicidad: desde 07/06/2017-actual

Desde el año 2014 y hasta la actualidad he colaborado en el dictado de Pasantías de posgrado:

“Pasantía de Análisis de Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. Dirección: Zanuzzi, CN y Nishida F. Docentes: Dra. Zanuzzi CN, Dr. Nishida F, Dr. Barbeito CG, Dr. Gimeno EJ, Dr. Portiansky EL, Méd. Vet. Pachamé A, Méd. Vet. Santelices A, Méd. Vet. Wright C, Farm. Sisti MS. Asistencia histotécnica: Sra. Villegas R, Lic. Guidi G. Del 7 al 11 de marzo de 2016. Duración 40 horas y evaluación final. Departamento de Patología General Veterinarias, FCV, UNLP.

“Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. Dirección: Nishida F. Co-dirección: Zanuzzi CN. Docentes: Dra. Zanuzzi CN, Lic. Nishida F, Dr. Claudio Barbeito C, Dr. Eduardo Gimeno, Dr. Enrique Leo Portiansky, Méd. Vet. Andrea Pachamé, Méd. Vet. Andrea Santelices, Méd. Vet. Carolina Wright y Farm. M. Susana Sisti. Asistencia histotécnica: Lic. Guadalupe Guidi. Desde el 06 al 10 de marzo 2017. Duración 40 horas. Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP.

Desde el año 2014 y hasta la actualidad he formado parte de diversos proyectos de investigación:

-Miembro del proyecto de investigación **“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).

- Miembro del proyecto de investigación **“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. 2015-2018.

- Miembro del proyecto de investigación **“Inducción de la regeneración neuronal en un modelo animal de neurodegeneración experimental de la médula espinal”**. Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT) de la Agencia Nacional de

Promoción Científica y Tecnológica, a través del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT). PICT multidisciplinario TIPO B. Nishida F. Código PICT-2015-2087. Monto: \$160.338,00.

CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

Curso de Primeros Auxilios (2010)

Duración: 2 meses

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Cruz Roja Argentina. Filial La Plata.

Carga horaria: 30 horas reloj/ 45 horas cátedra.

Calificación: 10 (diez)

Curso de Actualización Profesional “Vacunas, Actualización y recomendaciones” (2010)

Duración: 2 meses.

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final).

Institución: Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Buenos Aires.

Carga horaria: 10 horas.

Dispensación y Farmacovigilancia de Clozapina (2011)

Duración: 1 mes

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Buenos Aires.

Carga horaria: 10 horas.

Educación de las Emociones como Prevención y Promoción de la Salud (2011)

Duración: 2 días

Asistido o aprobado: Aprobado (con taller final)

Institución: Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Buenos Aires.

Carga horaria: 6 horas.

Psicofármacos: Interacciones Farmacológicas de Relevancia en la Atención del Paciente Ambulatorio (2011)

Duración: 2 meses.

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Confederación Farmacéutica Argentina.

Carga horaria: 100 horas.

Capacitación en Práctica Procesal (Peritos) (2012)

Duración: 2 meses y medio.

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Buenos Aires y Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Buenos Aires.

Carga horaria: 50 horas.

Calificación: 8 (ocho)

Piel y Sol (2013)

Duración: 2 meses.

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Buenos Aires.

Carga horaria: 70 horas.

Gases Medicinales. Medicamentos Gaseosos (2013)

Duración: 1 día.

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Colegio de Farmacéuticos de la Provincia de Buenos Aires.

Carga horaria: 6 horas.

Actualización en Farmacología de la Hemostasia (2013)

Duración: 2 meses.

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Confederación Farmacéutica Argentina.

Carga horaria: 100 horas.

Neurociencia: preguntas clave y enfoques metodológicos actuales (2014)

Duración: 14/08/2014 al 15/08/2014

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Facultad de Ciencias Exactas (FCE). UNLP

Carga horaria: 19 horas.

Patología General Veterinaria (2014)

Duración: 1 cuatrimestre

Asistido o aprobado: Aprobado

Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV). UNLP

Carga horaria: 70 horas.

Calificación: 8 (ocho)

Toxicología III “Toxicodinamia (target organ toxicity) (2014)

Duración: 06/10/2014 al 10/11/2014

Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)

Institución: Universidad Nacional de San Martín (UNSAM)

Carga horaria: 80 horas reloj

Calificación: 8 (ocho)

Toxicología I “Toxicocinética. Mecanismos de toxicidad” (2015)

Duración: 16/03/2015 al 27/04/15

Asistido o aprobado: Aprobado

Institución: Universidad Nacional de San Martín (UNSAM)

Carga horaria: 80 horas reloj

Calificación: 8 (ocho)

Toxicología II “Toxicodinamia (target organ toxicity). Mecanismos de carcinogénesis química” (2015)

Duración: 18/05/2015 al 29/06/15
Asistido o aprobado: Aprobado
Institución: Universidad Nacional de San Martín (UNSAM)
Carga horaria: 80 horas reloj
Calificación: 9 (nueve)

“Curso Animales de Laboratorio en Investigaciones Científicas: Requerimientos Internacionales para su uso y cuidado. Módulo IV” (2015)

Duración: 23/06/2015 al 24/06/2015
Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 11 horas
Calificación: 10 (diez)

Curso de lectura y comprensión de textos en inglés relacionados con la Ciencia (2015)

Duración: 29 de junio de 2015
Asistido o aprobado: Aprobado (examen libre)
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP

“Curso Animales de Laboratorio en Investigaciones Científicas: Requerimientos Internacionales para su uso y cuidado. Módulo I” (2015)

Duración: 30/06/2015 al 01/07/2015
Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 11,5 horas
Calificación: 8 (ocho)

Taller de metodología de investigación y elaboración de tesis, edición 2015. Área Ciencias de la Salud (2015)

Duración: 08/06/2015 al 31/08/2015
Asistido o aprobado: Aprobado
Institución: Universidad Nacional de la Plata
Carga horaria: 40 horas

Bioestadística Bayesiana y Clásica (2015)

Duración: 06/05/2015 al 30/11/2015
Asistido o aprobado: Aprobado
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 108 horas
Calificación: 10 (diez)

“Curso Animales de Laboratorio en Investigaciones Científicas: Requerimientos Internacionales para su uso y cuidado. Módulo II” (2015)

Duración: 03/11/2015 al 04/11/2015
Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP

Carga horaria: 11,5 horas.
Calificación: 7 (siete)

“Curso Intensivo de Introducción a la Epistemología” (2015)

Duración: 14/12/2015 al 18/12/2015
Asistido o aprobado: Aprobado
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 30 horas
Calificación: 10 (diez)

Taller “Construcción de cuestionarios de evaluación en Moodle” (2016)

Duración: 23/2/2016 al 8/3/2016
Asistido o aprobado: Aprobado
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 20 horas

“Teoría y práctica de la cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas aplicada a la determinación de drogas en muestras biológicas.” (2016)

Duración: Inicio: 2/5/2016 al 27/6/2016
Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)
Institución: Facultad de Ciencias Exactas. UNLP
Carga horaria: 45 horas

“Curso Animales de Laboratorio en Investigaciones Científicas: Requerimientos Internacionales para su uso y cuidado. Módulo III” (2016)

Duración: 28/06/2016 al 29/06/2016
Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 11,5 horas
Calificación: 10

Curso de Capacitación “Primeros Auxilios y R.C.P” (2016)

Duración: Junio de 2016
Asistido o aprobado: Asistido
Institución: Cruz Roja Argentina filial La Plata
Carga horaria: 5 horas

Curso: “Prevención de riesgos: Extintores Nivel II” (2017)

Duración: 1 de junio de 2017
Asistido o aprobado: Asistido
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP/Dirección de Higiene y Seguridad y Desarrollo Sustentable de la UNLP.
Carga horaria: 2 horas

Taller nivel intermedio de escritura de textos académicos en inglés. Modalidad a distancia. (2017)

Duración: 23/03/2017, 30/06/2017

Asistido o aprobado: Aprobado
Institución: Universidad Nacional de La Plata

Pasantías:

Pasantía de Análisis de Inmunohistoquímica y lectinohistoquímica (2015)

Duración: 02/03/2015 al 06/03/2015
Asistido o aprobado: Aprobado (con evaluación final)
Institución: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP
Carga horaria: 45 horas reloj
Calificación: -

DISTINCIONES - PREMIOS

Tercer puesto. **Premio “Tesis en curso”**. Facultad de Ciencia Veterinarias de la UNLP. Edición 2017.

Año: 2017

Trabajo: Uso de la técnica CLARITY para la identificación de marcadores fluorescentes en cortes gruesos de la médula espinal.

Distinción **Fotografía de tapa** de la publicación Analecta Veterinaria volumen 38, número 1 de 2018, tomada de nuestro trabajo: Sisti MS; Nishida F; Zanuzzi CN; Portiansky EL. Uso de la técnica CLARITY para la identificación de marcadores fluorescentes en cortes gruesos de la médula espinal. ANALECTA VET 38(1): 16-22. 2018. https://issuu.com/elporti/docs/analectaveterinaria-38_1_-2018

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS

II Jornada de Actualización en Farmacia Hospitalaria 2008

Carácter de participación: Asistente
Lugar: AFAM, CABA
Fecha: 4/10/2008

3° Jornada Bonaerense de Buenas Prácticas de Preparación en Farmacia

Carácter de participación: Asistente
Lugar: Centro de Convenciones de la Universidad Católica Argentina. Puerto Madero. CABA
Fecha: 25/6/2011

Conferencia “Regulación y Control en la Provincia de Buenos Aires”

Carácter de participación: Asistente
Lugar: Colegio de Farmacéuticos de La Plata.
Fecha: 24/8/2011

XVI Congreso y 13° Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata

Carácter de participación: Expositor.

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV), UNLP.

Fecha: 18 y 19 de septiembre de 2014

Jornadas de Nuevas Microscopías. Microscopio y Sistema de Registro y Evaluación de Imágenes

Carácter de participación: Asistente.

Lugar: Campus tecnológico de CIC, Manuel B. Gonnet, La Plata.

Fecha: 3/10/2014

Jornadas de Ciencia y Técnica 2014

Carácter de participación: Expositor.

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias, UNLP

Fecha: 28/11/2014

XVII Congreso y 14° Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata

Carácter de participación: Expositor.

Lugar: CCT La Plata CONICET

Fecha: 10 y 11 de septiembre de 2015

“Jornada de Propiedad Intelectual: Taller sobre patentes”

Carácter de participación: Asistente.

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP

Fecha: 6 de noviembre de 2015

“Primera Jornada de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)”

Carácter de participación: Asistente.

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias. UNLP

Fecha: 3 de marzo de 2016

1° Jornadas sobre las prácticas docentes en la Universidad Pública. Transformaciones Actuales y desafíos para los procesos de formación.

Carácter de participación: Expositor.

Lugar: Universidad Nacional de La Plata

Fecha: 7 y 8 de abril de 2016

Jornadas de Capacitación “Prevención de riesgos- Emergencias”

Carácter de participación: Asistente

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias- UNLP

Fecha: 10, 17 y 24 de mayo; y 8 de junio de 2016.

2nd Federation of Neuroscience Societies in Latin American, Caribbean and Iberian Peninsula (FALAN) Congress

Carácter de participación: Expositor.

Lugar: Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 17 a 20 de octubre de 2016.

Reunión conjunta SAIC. SAE. SAFE. Nanomed-ar. AACyTAL 2016

Carácter de participación: Asistente.

Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 16 a 19 de noviembre de 2016.

Workshop: “Imaging Techniques for Biotechnology and Biomedical Applications”

Carácter de participación: Expositor.

Lugar: CCT CONICET. La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2016.

Segunda Jornada de Tecnología de la Información y la Comunicación (TIC's)

Carácter de participación: Asistente

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV-UNLP). La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 2 de marzo de 2017.

Jornadas de capacitación “Prevención de Riesgos: Residuos Especiales-Nivel II”

Carácter de participación: Asistente

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV-UNLP). La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 18 de abril de 2017.

XXX II Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias

Carácter de participación: Expositor

Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 25 al 27 de septiembre de 2017.

Charla “El papel del repositorio y los portales de congresos, revistas y libros institucionales en la gestión y difusión de la producción académica”

Carácter de participación: Asistente

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV-UNLP). La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 26 de febrero de 2018

Charla “Aulas con paredes, aulas sin paredes...nuevos escenarios para la enseñanza”

Carácter de participación: Asistente

Lugar: Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV-UNLP). La Plata, Buenos Aires, Argentina.

Fecha: 27 de febrero de 2018

TRABAJOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

Publicados:

Autores: Nishida F, **Sisti MS**, Zanuzzi CN, Barbeito CG, Portiansky EL.

Año: 2017

Título: Neurons of the rat cervical spinal cord express vimentin and neurofilament after intraparenchymal injection of kainic acid.

Publicado en: Neurosci Lett. 2017 Mar 16;643:103-110.
doi:10.1016/j.neulet.2017.02.029.

Autores: **Sisti MS**; Nishida F; Zanuzzi CN; Portiansky EL.

Año: 2018

Título: Uso de la técnica CLARITY para la identificación de marcadores fluorescentes en cortes gruesos de la médula espinal.

Publicado en: ANALECTA VET 2018; 38(1): 16-22. doi.org/10.24215/15142590e021.

Autores: **Sisti MS**, Zanuzzi CN, Nishida F, Cantet RJC, Portiansky EL.

Año: 2018

Título: Effects of an intraparenchymal injection of lidocaine in the rat cervical spinal cord

Publicado en: Neurochemical Research. DOI: 10.1007/s11064-018-2628-2

Autores: Zanuzzi CN, Nishida F, **Sisti MS**, Barbeito CG, García Segura LM, Portiansky EL.

Año: 2018

Título: Reactivity of microglia and astrocytes after an excitotoxic injury induced by kainic acid in the rat spinal cord.

Publicado en: Tissue and Cell. doi.org/10.1016/j.tice.2018.11.007.

Autores: **Sisti MS**, Nishida F, Zanuzzi CN, Laurella SL, Cantet RJC, Portiansky EL.

Año: 2019

Título: Lidocaine protects neurons of the spinal cord in an excitotoxicity model

Publicado en: Neuroscience Letters. DOI: 10.1016/j.neulet.2019.01.019.

TRABAJOS EN CONGRESOS Y JORNADAS

Autores: **Sisti, MS**; Nishida, F; Zanuzzi, CN; Barbeito, CG; Portiansky, EL.

Año: 2014

Título: “Análisis morfométrico de los segmentos cervicales de la médula espinal de ratas inoculadas con ácido kaínico”

Presentado en: XVI Congreso y 13° Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata, Argentina. Póster.

Autores: **Sisti, MS**; Nishida, F; Zanuzzi, CN; Portiansky, EL.

Año: 2015

Título: “Implementación de la técnica modificada de C.L.A.R.I.T.Y para la identificación inmunofluorescente de componentes de la médula espinal de rata”

Presentado en: XVII Congreso y 14° Jornadas de Educación de la Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata. La Plata, Argentina. Presentación oral.

Autores: Nishida, F; **Sisti, MS**; Zanuzzi, CN; Barbeito, CG; Portiansky, EL.

Año: 2015

Título: “Intermediate filament expression in the cervical spinal cord of rats after intraparenchymal injection of kainic acid.”

Presentado en: XXX Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. Del 29 de septiembre al 1 de octubre de 2015. Mar del Plata, Argentina. Póster.

Autores: Santelices Iglesias OA, Wright C, Grandinetti JAB, Migliorisi AL, Paulovich FB, Saturno PD, Nishida F, Granero Agüero JM, Fontana C, Scenna GS, **Sisti MS**, Camiña AE, Portiansky EL

Año: 2016

Título: Microscopía virtual como recurso didáctico en actividades presenciales

Presentado en: “Primera Jornada de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)” Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional de La Plata. La Plata, Argentina. Póster.

Autores: Migliorisi AL, Santelices Iglesias OA, Wright C, Grandinetti JAB, Paulovich FB, Saturno PD, Nishida F, Granero Agüero JM, Fontana C, Scenna GS, **Sisti MS**, Camiña AE, Portiansky EL.

Año: 2016

Título: Implementación de un microscopio virtual para la enseñanza en el curso de Patología General Veterinaria.

Presentado en: “1° Jornadas sobre las prácticas docentes en la Universidad Pública. Transformaciones Actuales y desafíos para los procesos de formación”. La Plata, Argentina. Presentación oral.

Autores: Wright C, Santelices Iglesias OA, Migliorisi AL, Nishida F, Grandinetti JAB, Paulovich FB, Saturno PD, López MA, Zeinsteger P, Pachamé AV, Fernández PE, Fontana C, **Sisti MS**, Scenna SG, Granero Agüero J, Barbeito CG.

Año: 2016

Título: La escritura en el curso de Patología General Veterinaria.

Presentado en: “1° Jornadas sobre las prácticas docentes en la Universidad Pública. Transformaciones Actuales y desafíos para los procesos de formación”. La Plata, Argentina. Presentación oral.

Autores: Zanuzzi CN, Nishida F, **Sisti MS**, Barbeito CG, Portiansky EL.

Año: 2016

Título: Identificación de la microglia de la médula espinal de ratas inyectadas con ácido kaínico, mediante la lectina ib-4 (*Griffonia simplicifolia*).

Presentado en: XVIII Congreso y 15avas Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata, 29 y 30 de septiembre de 2016. La Plata, Argentina. Póster.

Autores: **Sisti MS**, Nishida F, Zanuzzi CN, Portiansky EL.

Año: 2016

Título: Neuroprotective effects of lidocaine in a rat spinal cord neurodegenerative model induced by Kainic acid.

Presentado en: 2nd Federation of Neuroscience Societies in Latin American, Caribbean and Iberian Peninsula (FALAN) Congress, 17 a 20 de octubre de 2016. Buenos Aires, Argentina. Póster.

Autores: Nishida F, **Sisti MS**, Zanuzzi CN, Barbeito CG, Portiansky EL.

Año: 2016

Título: Neurons of the rat cervical spinal cord express vimentin and neurofilament after intraparenchymal injection of kainic acid.

Presentado en: Reunión conjunta SAIC. SAE. SAFE. Nanomed-ar. AACyTAL 2016. Del 16 al 19 de noviembre de 2016. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. Póster.

Autores: **Sisti MS**, Nishida F, Zanuzzi CN, von Wernich M, Grandinetti JAB, Barbeito CG, Portiansky EL.

Año: 2016

Título: Image analysis contributes to understand biological processes.

Presentado en: Imaging Techniques for Biotechnology and Biomedical Applications. Workshop. 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2016. La Plata, Argentina. Póster.

Autores: Santelices Iglesias OA, Wright C, **Sisti MS**, Nishida F, Grandinetti JAB, Migliorisi AL, Paulovich FB, Granero Agüero JM, Scenna SG, Falcón JE, Camiña AE, Pachamé AV, Fernández, PE, Portiansky EL.

Año: 2017

Título: ¿Cultura letrada vs. cultura digital?

Presentado en: Segunda Jornada de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC's) en la Facultad. Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV). Universidad Nacional de La Plata. La Plata. Argentina. 2 de marzo de 2017. Presentación oral.

Autores: **Sisti MS**, Nishida F, Zanuzzi CN, Camiña AE, von Wernich M, Portiansky EL.

Año: 2017

Título: Lidocaine does not modify GFAP and NF expression in an excitotoxic spinal cord injury model.

Presentado en: XXX II Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. 25 al 27 de septiembre de 2017. Mar del Plata, Argentina.

Autores: Zanuzzi CN, Nishida F, **Sisti MS**, Falomir Lockhart E, Bellini MJ, Reggiani P, Camiña AE, von Wernich M, Barbeito CG, Portiansky EL.

Año: 2017

Título: Microglia and astrocyte reactivity in a rat spinal cord excitotoxic model

Presentado en: XXX II Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. 25 al 27 de septiembre de 2017. Mar del Plata, Argentina.

Autores: Nishida F, Zappa Villar MF, **Sisti MS**, Zanuzzi CN, von Wernich M, Camiña AE, Reggiani PC, Portiansky EL.

Año: 2017

Título: Mesenchymal stem cell therapy improves motor performance in a rat excitotoxic spinal cord injury model.

Presentado en: XXX II Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. 25 al 27 de septiembre de 2017. Mar del Plata, Argentina.

Autores: **Sisti MS**, Camiña AE, Zanuzzi CN, Nishida F, Portiansky EL.

Año: 2018

Título: Kainate excitotoxicity in the spinal cord of female young and adult rats.

Presentado en: XXX III Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. 24 al 26 de octubre de 2018. Córdoba, Argentina.

Autores: Nishida F, Zanuzzi CN, **Sisti MS**, Falomir Lockhart E, Camiña AE, Bellini MJ, Portiansky EL.

Año: 2018

Título: Intracisternal delivery of IGF-1 mediated by a recombinant adenovector is neuroprotective for the rat spinal cord excitotoxic damage induced by kainic acid.

Presentado en: XXX III Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. 24 al 26 de octubre de 2018. Córdoba, Argentina.

Autores: Camiña AE, von Wernich M, **Sisti MS**, Zanuzzi CN, Nishida F, Portiansky EL.

Año: 2018

Título: Cambios morfométricos observados en la médula espinal de ratas macho, luego de su estrogenización.

Presentado en: XX Congreso y 17avas Jornadas de Educación. Sociedad de Ciencias Morfológicas de La Plata 25 y 26 de octubre de 2018. La Plata, Argentina.

FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Beca de entrenamiento

Función: Directora

Tipo: beca de Investigación para Estudiantes de la Facultad de Ciencias Veterinarias

Becario: Camiña, Agustina Elea

Proyecto: Estudio morfológico y morfométrico de los efectos de una sustancia neurotóxica sobre el sistema nervioso. Posibles estrategias de neuroprotección.

Fecha de inicio - Fecha de finalización: 01/03/2017 - 31/12/2017

Resolución: 066/17

Pasantes

Pasante: Histotecnóloga Yisell Perdomo. Escuela Universitaria de Tecnología Médica, Facultad de Medicina, República Oriental del Uruguay. "Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica". FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: Histotecnóloga María Teresa Sosa. "Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica". FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: MV. Juan Agustín García. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. "Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica". FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: Lic. Francisco Acuña. Universidad Nacional del Sur. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: MV. Jélica Alina Belén Grandinetti. FCV, UNLP. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: MVZ Carlos Enrique Cisneros Huamaní. Universidad Científica del Sur. República del Perú. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: MV. Gonzalo Julián Madariaga. Facultad de Ciencias Veterinarias, UNLP. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: MV. Berenice Liyaré Sanz Ressel. Facultad de Ciencias Veterinarias, UNLP. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2016. En calidad de docente.

Pasante: M.V Pablo Vaquero. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Río Negro. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2017. En calidad de docente.

Pasante: M.V Matías Arregui. INTA Castelar. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2017. En calidad de docente.

Pasante: M.V. Virginia Pitte. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Río Negro. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2017. En calidad de docente.

Pasante: M.V. Rocío Hernández. FCV, UNLP. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2017. En calidad de docente.

Pasante: M.V. Cintia Sieben. FCV, UNLP. “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2017. En calidad de docente.

Pasante: Técnica. Sandra Moraga. Centro De Investigaciones Biologicas Aplicadas (CIBA). “Pasantía en Inmunohistoquímica y Lectinhistoquímica”. FCV. UNLP. Duración 40 horas. 2017. En calidad de docente.