



ROSINA SÁNCHEZ SOLÉ

Doctora en Ciencias Veterinarias, MSc, PhD



rosina.sanchez@fvvet.edu.uy
<http://www.fvet.edu.uy/index.php/institutolaboratorioendocrinologia/laboratorio-de-endocrinologia-y-metabolismo-animal>
 Ruta 8 km 18
 1903 2111

SNI

Ciencias Agrícolas /
 Ciencias Veterinarias
 Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 17/04/2026
 Última actualización: 17/04/2026

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Veterinaria / Laboratorio de Análisis Clínicos, Endocrinología y Metabolismo Animal / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Sector Educación Superior/Público
 / Laboratorio de Análisis Clínicos, Endocrinología y Metabolismo Animal
 Dirección: Ruta 8 km 18 / 13000
 País: Uruguay / Montevideo / Montevideo
 Teléfono: (598) 1903 interno 2140
 Correo electrónico/Sitio Web: rosina.sanchez@fvvet.edu.uy <http://fvvet.edu.uy/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Salud Animal (2020 - 2025)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay
 Título de la disertación/tesis/defensa: Linfoma canino multicéntrico: desarrollo de estrategias para mejorar el diagnóstico, pronóstico y acciones clínico-terapéuticas frente a la enfermedad.
 Tutor/es: Ana Paula Pessina Serdio
 Obtención del título: 2025
 Financiación:
 Universidad de la República / Comisión Académica de Posgrado , Uruguay
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

MAESTRÍA

Maestría en Salud Animal (2017 - 2019)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay
 Título de la disertación/tesis/defensa: Linfoma Canino: Clasificación Inmunofenotípica y su relación con patrones Hematológicos, Bioquímicos y Moleculares
 Tutor/es: Ana Paula Pessina Serdio
 Obtención del título: 2019
 Financiación:
 Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
 Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal Pequeños Animales

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Núcleo LATAM de Especialidades Veterinarias (2020 - 2021)

Universidad del Salvador , Argentina
 Título de la disertación/tesis/defensa: Diplomado LATAM de Endocrinología Veterinaria

Obtención del título: 2021

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <https://nucleolatam.vet/>

Palabras Clave: Endocrinología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Endocrinología

GRADO

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (2009 - 2017)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Carcinoma Tiroideo en caninos: Mecanismos moleculares y tratamiento

Tutor/es: Ana Paula Pessina Sordio

Obtención del título: 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Principais alterações laboratoriais em pacientes com câncer (11/2024 - 11/2024)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ONConnectionVet , Brasil

10 horas

Linfoma Multicêntrico em cães (05/2023 - 05/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ONConnectionVet , Brasil

Linfoma Multicêntrico canino (05/2023 - 05/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ONConnectionVet , Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Los estudios sobre masculinidades: algunos problemas y desafíos (08/2022 - 08/2022)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Instituto de Capacitación y Formación José Jorge "Tito" Martínez Fontana , Uruguay

Diversidad sexual y de género en la enseñanza superior. (08/2022 - 08/2022)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Instituto de Capacitación y Formación José Jorge "Tito" Martínez Fontana , Uruguay

Liderazgo y Gestión de Recursos Humanos (06/2022 - 07/2022)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

30 horas

Funcionamiento y aplicaciones de la PCR en tiempo real y digital en agrarias y veterinaria (05/2022 - 06/2022)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biología Molecular

Hematología Clínica de Pequeños Animales (07/2021 - 11/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / VetPraxis plataforma virtual , Perú

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Hematología

Aplicación de los cultivos celulares en la investigación y diagnóstico veterinario (08/2021 - 10/2021)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay

126 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Bioseguridad en el laboratorio. Principios básicos (08/2021 - 09/2021)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Pro Rectorado de Gestión
Administrativa / Instituto de Capacitación y Formación , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Ocupacional /

Principais alterações laboratoriais em pacientes com câncer (02/2021 - 02/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ONConnectionVet , Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología, Laboratorio Clínico

Linfoma Multicêntrico em cães (08/2020 - 08/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ONConnectionVet , Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Enseñar por EVA (07/2020 - 08/2020)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Departamento de Educación Veterinaria , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Leucemias em cães e gatos. Citometria de Fluxo aplicada ao diagnóstico das Leucemias. (06/2020 - 06/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / VETPAT , Brasil

Palabras Clave: leucemia diagnostico citometría de flujo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Aplicação de exame de Imunoistoquímica e PCR na rotina Oncológica: uma visão clínica (04/2020 - 04/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / VETPAT , Brasil

Palabras Clave: Inmunohistoquímica PCR Oncología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Curso de Posgrado ONCOLOGÍA EN PEQUEÑOS ANIMALES (11/2019 - 11/2019)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Jornada de Neurología Veterinaria en Pequeños Animales (07/2019 - 07/2019)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Centro
Veterinario de Florida , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica /

Oncología Veterinaria (05/2019 - 06/2019)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Radiología Veterinaria / Radiología Veterinaria ,
Uruguay

Palabras Clave: Oncología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

VI CURSO DE FÉRIAS EM IMUNOLOGIA (01/2019 - 01/2019)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Ciências Biomédicas- Universidade de São Paulo / Departamento de Imunologia , Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /

Curso de Posgrado: Principales intoxicaciones en la clínica de pequeños animales (11/2018 - 11/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Curso de Posgrado "Etiología Clínica y Bienestar del Perro" (07/2018 - 08/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Curso de Posgrado "Bioestadística" (05/2018 - 08/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Curso de Posgrado "Radioinmunoanálisis" (07/2018 - 07/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Curso de Posgrado "Semiología aplicada a la Dermatología" (07/2018 - 07/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Curso de Posgrado "Estadística básica y diseño experimental en producción animal" (05/2018 - 05/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Curso de Posgrado "Oncología en animales de compañía" (05/2018 - 05/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

"Manejo y Uso de Animales en Experimentación en Docencia e Investigación Universitaria" (11/2017 - 11/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay

Curso de Posgrado Experimentación Animal (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Medicina Veterinaria Forense en casos de maltrato animal (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Cursos de Posgrado Patologías Reproductivas y del periparto en ovinos (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

150 horas

Curso de Posgrado Problemáticas con base genética en Medicina Veterinaria y metodologías de diagnóstico (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Curso de Posgrado "Curso-Taller en Dermatología Veterinaria" (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,

Uruguay

"Curso teórico/práctico de citometría de flujo clínica. Profundización en oncohematología " (01/2017 - 01/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay

Jornada Clínica de Pequeños Animales (01/2014 - 01/2014)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
6 horas

Auxiliar Contable (01/2010 - 01/2010)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Taller de informatica , Uruguay

Asistente en Medicina Veterinaria (01/2007)

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Consenso Brasileiro de Linfoma canino multicéntrico (2024)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Asociación Brasileira de Oncología Veterinaria-ABROVET, Brasil
Alcance geográfico: Regional

Citometría de flujo en linfomas y leucemias (2023)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Oncología Veterinaria, Argentina
Alcance geográfico: Internacional

14° Congreso Latinoamericano de Patología Clínica Veterinaria: Endocrinopatías y urgencias (2021)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Latinoamericana de Patología Clínica Veterinaria, México
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Endocrinología

Introducción al CVUy (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación-ANII, Uruguay

One Health (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: CYTO Virtual Interactive-International Society for Advancement of
Citometry (ISAC), Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Data Science and Cytometry: Why Taking it ?One Cell at a Time? May Not Be Enough? (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Society for Advancement of Citometry (ISAC), Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud /

CYTO Virtual Interactive: Cytometry in Tropical Diseases (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Society for Advancement of Citometry (ISAC), Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Medicina Tropical /

CYTO Virtual Interactive: Cytometry Environment. (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: International Society for Advancement of Citometry (ISAC), Uruguay
Palabras Clave: cytometry environment

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

CYTO Virtual Interactive: Cytometry and Immunology (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: International Society for Advancemet of Citometry (ISAC), Uruguay

Palabras Clave: Cytometry Immunology

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /

Interpretación del hemograma a través de casos clínicos (2021)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Hematología

Resistencia a los antimicrobianos en Lechería (2020)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Brucelosis canina. Diagnóstico, tratamiento y manejo de casos. (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorios Mayors, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Diabetes Mellitus en Gatos: La importancia de Entender la Fisiopatología (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Hills, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Osteosarcoma: entendiendo desde a amputación hasta el tratamiento paliativo (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: SLOVET, Hill's, Uruguay

Palabras Clave: osteosarcoma oncología tratamiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

A relação entre o metabolismo celular e a autofagia no processo de envelhecimento (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /

Metilação do DNA na pesquisa científica (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

Biologia do câncer (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo, Brasil

Áreas de conocimiento:

Cáncer: heterogeneidade, metástase e resistência (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo, Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud /

De la epidemiología oncológica a la clínica oncológica y viceversa. (2020)

Tipo: Otro

Institución organizadora: SLOVET, Hills., Uruguay

I Congreso virtual Iberoamericano de Citometría-LatinFlow. (2020)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Red Iberoamericana de Citometría de Flujo., Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Citometría de Flujo

Cushing primario adrenal. Pautas diagnósticas y terapéuticas. (2019)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorios Mayors, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Endocrinología

XII Congreso Nacional y II Latinoamericano de SUVEPA (Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales) (2019)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales-SUVEPA, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

I CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN CHILENA DE ONCOLOGÍA VETERINARIA Y II CONGRESO DE LATINOAMERICANO DE ONCOLOGÍA VETERINARIA (2019)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ACHOV, Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

High dimensional analysis of the myeloid cell landscape in human breast cancer metastatic lymph nodes (2019)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto de Ciencias Biomédicas IV? Universidad de São Paulo, Brasil

VIII Annual Meeting of the Graduate Program in Immunology (2019)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Institute of Biomedical Science IV - University of São Paulo, Brasil

Escuela Latinoamericana de Citometría de Flujo (2018)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto Pasteur, Uruguay

Congreso Multidisciplinario de Ciencias Veterinarias (2018)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Revista Opción Veterinaria, Uruguay

Conferencia "Dolor en la clínica diaria: nuevas tendencias terapéuticas " (2018)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Conferencia: "Leishmaniosis, nueva zoonosis en nuestro país" (2018)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria - Unidad de Posgrado- Secretaría del egresado., Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Conferencia "Leptospirosis, la enfermedad humana en el medio rural. Aspectos epidemiológicos" (2018)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria - Unidad de Posgrado- Secretaría del egresado., Uruguay

Conferencia "Enfermedades perinatales: los 7 primeros días del cachorro" (2017)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Conferencia "Rabia: desafíos actuales y rol del veterinario como agente de salud" (2017)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Conferencia: "Genética Forense Veterinaria" (2017)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Educación Permanente-Facultad de Veterinaria, UdelaR., Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Genética

2nd IFCC Latin American Flow Cytometry Theoretical Course (2017)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: IFCC-International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Uruguay

Conferencia: "Evaluación Semiológica del aparato locomotor en caninos" (2017)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Conferencia: "Pro y contras del uso de AINEs en animales" (2017)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Conferencia: Enfermedades Prostáticas del perro: diagnóstico y tratamiento. (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Dermatología y Odontología en Animales de Compañía (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Laboratorio Virbac, Uruguay

Conferencia: "Leishmaniosis Canina: una mirada clínica y epidemiológica a 9 años del primer caso autóctono en Argentina" (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Congreso de Reproducción Equina (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Uruguaya de Veterinaria Equina (AUVE), Uruguay

Charla: "Actualización en Muermo. Epidemiología, prevención y diagnóstico del Rhodococcus equi" (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: AUEVE- Asociación de Estudiantes de Veterinaria Equina, Uruguay

"Jornada de Aplicación de Metodología de Diagnóstico de Enfermedades Zoonóticas transmitidas por perros" (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: MSP-Ministerio de Salud Pública/Comisión Nacional Honoraria de Zoonosis, Uruguay

Conferencia: "Casos Clínicos en Emergencia" (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio Mayors, Uruguay

Taller Regional de Leishmaniasis (2015)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Comisión Nacional Honoraria de Zoonosis-MSP, Uruguay

Charla: "Principales patologías obstructivas de las vías aéreas superiores en equinos" (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: AUEVE- Asociación de Estudiantes de Veterinaria Equina, Uruguay

Charla: "Manejo reproductivo del haras" (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: AUEVE- Asociación de Estudiantes de Veterinaria Equina, Uruguay

Charla "Etología en Equinos" (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: AUEVE- Asociación de Estudiantes de Veterinaria Equina., Uruguay

Jornadas de actualización y talleres prácticos (2014)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Red Nacional de Veterinarias, Uruguay

Jornadas Veterinarias en Pequeños Animales (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Editorial Intermedica, Argentina

Charla "Ortopedia en potrillos" (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: AUEVE- Asociación de Estudiantes de Veterinaria Equina, Uruguay

Charla: "Primeros auxilios en Pequeños Animales" (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Asistencia en Partos (2013)

Tipo: Otro

Institución organizadora: AUEVE-Asociación Uruguaya de Estudiantes de Veterinaria Equina, Uruguay

Seminario Internacional Sustentabilidad de la Cuenca del Río Santa Lucía Chico (2010)

Tipo: Seminario

OTRAS INSTANCIAS

Pasantía en la Unidad de Reactivos y Biomodelos de Experimentación (URBE), de la Facultad de Medicina, UdelaR, bajo la supervisión del Dr. Martín Breijo. (2022)

Uruguay

Pasantía en el Laboratorio de Físicoquímica Orgánica- Departamento de Química del Litoral (CENUR Litoral Norte), UdelaR, a cargo del Ph.D. Guillermo Moyna. (2021)

Uruguay

Pasantía de 36 días en el Laboratorio de Inmunología Experimental (Departamento de Inmunología) del Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad de San Pablo, bajo la orientación del Dr. Anderson de Sá Nunes. (2019)

Brasil

Idiomas

Inglés

Entiende regular / Habla regular / Lee bien / Escribe bien

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Portugués

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /Endocrinología en animales de compañía

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /Oncología

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria / Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2016 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor ayudante 30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Becario (06/2017 - 05/2024)

30 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Mastocitoma canino (08/2023 - a la fecha)

Mastocitoma canino y obesidad: Marcadores hormonales y celulares

Aplicada

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: SÁNCHEZ,R, Carzoli, H , - , Sollier F.

Osteosarcoma Apendicular Canino (09/2023 - a la fecha)

Inmunidad periférica y expresión tumoral de proteínas reguladoras en caninos con Osteosarcoma

Apendicular

Aplicada

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: SÁNCHEZ,R, Melanie Yasmina Bazzano Pereira , PESSINA P

Linfoma canino: diagnóstico, tratamiento y pronóstico. (06/2017 - a la fecha)

El objetivo de este trabajo es desarrollar nuevas herramientas para profundizar en el diagnóstico, tratamiento y pronóstico del linfoma canino multicéntrico y contribuir al conocimiento de los mecanismos moleculares que regulan el microambiente tumoral. Hemos logrado clasificar inmunofenotípicamente (B, vs TCD45+ vs T CD45-) a los linfomas caninos, permitiendo instaurar una terapia específica y arrojar un pronóstico certero.

Aplicada

20 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: SÁNCHEZ,R, PESSINA P

Palabras clave: clonalidad linfoma canino citometría de flujo pronóstico sobrevida oncología diagnóstico inmunofenotipo proliferación celular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Hipertiroidismo Felino (10/2021 - a la fecha)

Estudio de las principales endocrinopatías en felinos con énfasis en el diagnóstico del hipertiroidismo.

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: SÁNCHEZ,R

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Uso de la Citometría de Flujo para la Inmunofenotipificación del Mastocitoma cutáneo canino y su relación con la obesidad (08/2023 - a la fecha)

En este trabajo se pretende buscar la posible relación entre la obesidad y los mastocitomas caninos, así como profundizar en la caracterización del mastocitoma a través de la citometría de flujo, relacionándolo con los distintos índices de condición corporal. Se incluirán 60 caninos de ambos sexos, diversas razas, entre 1-9 años a los que se les realizará un examen físico y exámenes sanguíneos de rutina (funcional renal y hepático, hemograma y urianálisis). Los caninos con diagnóstico de mastocitoma que ingresen al estudio, serán clasificados en grupos según su peso corporal (clasificación WSAVA Global Nutrition Committee): normopesos (20 caninos), sobrepesos (20 caninos) y obesos (20 caninos). El estudio se realizará en la Unidad de Cirugía y Anestesia de Pequeños Animales en cooperación con el Laboratorio de Análisis Clínicos y LEMA del Departamento de Clínicas y Hospital Veterinario. Primariamente se registrarán datos de reseña y anamnesis. Luego se realizará mediante punción con aguja fina, la obtención de una muestra tumoral para la caracterización del mastocitoma canino mediante citometría de flujo, estudiando marcadores fenotípicos (CD117) e inmunológicos (IgE). La citometría de flujo es una herramienta valiosa al permitir una evaluación multiparamétrica de forma rápida, objetiva y cuantitativa (Córdoba, et al. 2016) a partir de una muestra tomada mediante métodos mínimamente invasivos. Por otro lado, se procederá a realizar la extirpación quirúrgica del tumor dentro del block quirúrgico de la Unidad de Cirugía y Anestesia de Pequeños Animales de Fvet, UdelaR. El tumor extirpado se fijará en formol al 10% para remitir al laboratorio para realizar anatomía patológica para clasificar según la clasificación Kiupel, baja o alta malignidad (Kiupel, 2017). Con este trabajo esperamos poder evaluar el uso de citometría de flujo en la caracterización del mastocitoma canino y su utilidad en la predicción de marcadores de malignidad que nos permitan pronosticar la enfermedad con mayor precisión. Además, luego del análisis de los resultados, si dicha herramienta llega a ser de utilidad y cumple con nuestros objetivos la misma será de gran utilidad tanto para los pacientes dentro del Hospital como en aquellos caninos fuera del mismo, mejorando el diagnóstico, elección en tratamiento y pronóstico.

5 horas semanales

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Facultad de Veterinaria, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SÁNCHEZ,R, - (Responsable) , Sollier F., Carzoli, H

Linfomas caninos B y T: Evaluación de la clonalidad, valoración de síndromes paraneoplásicos asociados y factores vinculados al tratamiento y pronóstico (03/2020 - a la fecha)

El linfoma es uno de los tumores malignos más comunes en el perro y de causa multifactorial. Representa el 7-24% de todas las neoplasias caninas y el 80% de los tumores hematopoyéticos. La

clasificación inmunofenotípica es usada para determinar el tipo celular responsable de la enfermedad (linfocitos B o T), el cual se correlaciona con la malignidad del tumor. Actualmente, la Facultad de Veterinaria realiza la inmunofenotipificación de los linfomas mediante citometría de flujo. Esto representó un avance significativo en el diagnóstico y tratamiento de los linfomas caninos, y nos permitió constatar que la frecuencia de linfomas de peor pronóstico (fenotipo T) superó lo reportado a nivel internacional. Uno de los objetivos de este proyecto es profundizar en el diagnóstico de la enfermedad poniendo a punto técnicas no disponibles en Medicina Veterinaria en Uruguay, como la apreciación de la clonalidad por PCR-PARR, la evaluación del MHC-II y Ki-67 por citometría de flujo, y la determinación de gammapatías por electroforesis capilar. Estas herramientas nos permitirán determinar con mayor certeza el tratamiento y pronóstico de la enfermedad. Por otra parte, la respuesta al tratamiento de los linfomas es limitada, presentando los pacientes con linfoma T de alto grado sobrevidas significativamente más cortas, que los pacientes con linfoma B. En el presente proyecto nos proponemos evaluar la expresión del gen MDR-1 (multidrug resistance) en pacientes con linfomas, cuya sobreexpresión podría estar vinculada a respuestas terapéuticas pobres o insuficientes. A partir de muestras de pacientes caninos con diagnóstico de linfoma que asisten al Hospital de Facultad de Veterinaria, UdelaR o de clínicas veterinarias particulares estudiaremos nuevas variables que definan mejor el diagnóstico, el pronóstico y el tratamiento. Los resultados permitirán mejorar el manejo terapéutico de la enfermedad y se pondrá a disposición del médico veterinario una herramienta de gran valor para la toma de decisiones.

30 horas semanales

Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Paula , Martín , Rosina Sánchez Solé

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Desarrollo de tratamientos anti-tumorales en perros, basados en nanoanticuerpos anti-PD1 y anti-PDL1 (10/2024 - 10/2025)

Proyecto ANII en el marco de la convocatoria Articulación Academia - Sector Productivo desarrollado junto a la Empresa Nanogrow Biotech SAS. En los últimos años, hemos sido testigos de un cambio en el paradigma mundial relacionado al posicionamiento de las mascotas dentro del núcleo familiar y con ellos un incremento en demanda y disponibilidad de recursos para atenderlas. En este contexto, existe un crecimiento sustancial en la solicitud y contrato de seguros de salud para las mascotas poco antes visto, lo que ha generado el desarrollo de una serie de tratamientos de alto costo relacionados a patologías como el cáncer, la osteoartritis y otras enfermedades crónicas. Se espera que el tamaño de mercado de cáncer para mascota pase de USD 405 billones en 2023 a USD 1052 billones en 2033 con un CAGR de 10%, teniendo como uno de sus principales drivers las terapias dirigidas de última generación. Los cánceres caninos reproducen muchas de las características de los cánceres humanos, incluidas las respuestas a tratamientos convencionales como la quimioterapia y la radioterapia. Por lo tanto, es probable que las intervenciones inmunológicas dirigidas (inmunoterapias) sean un enfoque terapéutico eficaz para la medicina de animales de compañía. Las terapias basadas en la interrupción de la vía de muerte programada 1 (PD-1) / ligando de muerte programada 1 (PD-L1), han sido una estrategia terapéutica establecida y eficaz en oncología humana y se presenta como una solución muy prometedora para los casos veterinarios. La reciente aprobación por la FDA de gilvetmab de Merck, enfocado en cáncer de perros de mastocitos y melanoma ha generado un gran precedente en esta línea. En este proyecto, se propone la generación de anticuerpos de tercera generación, denominados nanoanticuerpos, provenientes anticuerpos de cadena pesada de llama, que interrumpan la vía PD-1/PD-L1 y que permitan, dadas sus características diferenciales, obtener terapias más eficaces, innovadoras y seguras para varios tipos de cánceres canino.

5 horas semanales

Laboratorio de Análisis Clínicos, Endocrinología y Metabolismo Animal , Departamento de Clínicas y Hospital Veterinario, Facultad de Veterinaria

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SÁNCHEZ,R, Mosquillo, M. F., DELFIN, T., Soledad de Arteaga , PESSINA P, Nicolás Galmarini (Responsable), VANRELL, L (Responsable)

Linfomas caninos B y T: Evaluación de la clonalidad, valoración de síndromes paraneoplásicos asociados y factores vinculados al tratamiento y pronóstico (03/2021 - 07/2024)

Código: FMV_3_2020_1_162741 El linfoma es uno de los tumores malignos más comunes en el perro y de causa multifactorial. Representa el 7-24% de todas las neoplasias caninas y el 80% de los tumores hematopoyéticos. La clasificación inmunofenotípica es usada para determinar el tipo celular responsable de la enfermedad (linfocitos B o T), el cual se correlaciona con la malignidad del tumor. Actualmente, la Facultad de Veterinaria realiza la inmunofenotipificación de los linfomas mediante citometría de flujo. Esto representó un avance significativo en el diagnóstico y tratamiento de los linfomas caninos, y nos permitió constatar que la frecuencia de linfomas de peor pronóstico (fenotipo T) superó lo reportado a nivel internacional. Uno de los objetivos de este proyecto es profundizar en el diagnóstico de la enfermedad poniendo a punto técnicas no disponibles en Medicina Veterinaria en Uruguay, como la apreciación de la clonalidad por PCR-PARR, la evaluación del MHC-II y Ki-67 por citometría de flujo, y la determinación de gammapatías por electroforesis capilar. Estas herramientas nos permitirán determinar con mayor certeza el tratamiento y pronóstico de la enfermedad. Por otra parte, la respuesta al tratamiento de los linfomas es limitada, presentando los pacientes con linfoma T de alto grado sobrevividos significativamente más cortos, que los pacientes con linfoma B. En el presente proyecto nos proponemos evaluar la expresión del gen MDR-1 (multidrug resistance) en pacientes con linfomas, cuya sobreexpresión podría estar vinculada a respuestas terapéuticas pobres o insuficientes. A partir de muestras de pacientes caninos con diagnóstico de linfoma que asisten al Hospital de Facultad de Veterinaria, UdelaR o de clínicas veterinarias particulares estudiaremos nuevas variables que definan mejor el diagnóstico, el pronóstico y el tratamiento. Los resultados permitirán mejorar el manejo terapéutico de la enfermedad y se pondrá a disposición del médico veterinario una herramienta de gran valor para la toma de decisiones.

30 horas semanales

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SÁNCHEZ,R (Responsable), Martín Andres BREIJO DOTTA, Ana Paula PESSINA SERDIO, Paulo César Jark, Cecilia MENÉNDEZ CAORSI, María Cecilia AMARAL ORIBE, Rosa Olga Morgana GAGLIARDI BERENGUER, Ana Claudia MENEZES SALMINI

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / NO CORRESPONDE / Oncología en pequeños animales

DOCENCIA

Ciclo Orientado Practicantado (09/2024 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Hematología, 6 horas, Teórico-Práctico

Ciencias Veterinarias (01/2017 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Métodos Paraclínicos-Análisis clínico, 60 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Clínica /

Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar (10/2023 - 11/2023)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Herramientas de diagnóstico celular y molecular aplicadas a medicina veterinaria, 0 horas, Teórico-Práctico

Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar (06/2023 - 07/2023)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Abordaje, diagnóstico y tratamiento de las principales endocrinopatías en pequeños animales., 0 horas, Teórico

Actualización en Oncología Veterinaria en perros y gatos (10/2021 - 11/2021)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Curso de Posgrado, 0 horas, Teórico

Actualización en Oncología Veterinaria en perros y gatos (12/2020 - 12/2020)

Especialización

Invitado

Introducción a la Hematología en Pequeños Animales (11/2020 - 11/2020)

Pregrado

Invitado

EXTENSIÓN

Charla informativa de los servicios del Laboratorio de Análisis Clínicos y Endocrinología y Metabolismo Animal para la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (04/2024 - a la fecha)

2 horas

Charla para Veterinarios del CMVF. Determinaciones de los Laboratorios de Análisis Clínicos (LAC) y Metabolismo Animal (LEMA). (06/2021 - 06/2021)

2 horas

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Coordinadora del servicio de Hematología (08/2024 - a la fecha)

Laboratorio de Análisis Clínicos, Endocrinología y Metabolismo Animal, Departamento de Clínicas y Hospital Veterinario

8 horas semanales

Responsable del servicio de Citometría de flujo (06/2018 - a la fecha)

5 horas semanales

Responsable técnico del Citómetro de flujo. (04/2018 - a la fecha)

Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal

5 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Integrante del Núcleo de Investigadores del Programa de Posgrado de la Facultad de Veterinaria (12/2020 - a la fecha)

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión y Comité de Equidad y Género de la Facultad de Veterinaria, Udelar (06/2022 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Integrante de la Comisión de Presupuesto del Departamento de Clínicas y Hospital Veterinario de la Facultad de Veterinaria, UdelaR (05/2020 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Integrante de la Comisión de Calidad con Equidad y Género (07/2022 - a la fecha)

Facultad de Veterinaria Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade de São Paulo - Instituto de Biociências / Instituto de Ciências biológicas 4

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2019 - 02/2019)

Pasante 45 horas semanales

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

Pasantía ICB (01/2019 - 02/2019)

Instituto de Ciencias Biomédicas 4, Inmunología

45 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Inmunología

SECTOR EMPRESAS/MIXTO - EMPRESA MIXTA - URUGUAY

Instituto Nacional de Formación para el Empleo y Formación Profesional

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (11/2018 - 12/2018)

8 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 30 horas

Carga horaria de investigación: 30 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Siendo estudiante de grado obtuve una beca de iniciación ANII (2014) bajo la tutela de la Dra. Paula Pessina donde estudiamos el carcinoma tiroideo en caninos con la finalidad de contribuir al conocimiento de la biología molecular del mismo y a la búsqueda de marcadores específicos de tumores tiroideos y de diferenciación, así como de marcadores relacionados al diagnóstico y al pronóstico de esta patología. Con este trabajo, defendí mi tesis de grado y obtuve el título de Doctora en Ciencias Veterinarias en el año 2017. Obtuve el premio a la excelencia académica Dra. Arnolfa González de Goldemberg y Dr. Raimundo Leaniz otorgado por Asociación de Colaboradoras de la Medicina Veterinaria. Realicé la maestría en Salud Animal, en el tema Linfoma Canino, bajo la financiación de una beca ANII. La misma surgió como una necesidad del hospital de la Facultad de Veterinaria debido a la alta incidencia de esta patología y a que algunos pacientes no respondían a los tratamientos quimioterápicos convencionales. Mediante la citometría de flujo, metodología que junto con mi directora de tesis debimos desarrollar, inmunofenotipificamos los linfomas caninos en Uruguay, y de la mano del estudio de transcritos por RT-PCR, intentamos comprender si el fenotipo tumoral se relacionaba con la expresión de transcritos que participan en

el proceso de carcinogénesis. Obtuve una beca otorgada por el banco Santander y la Facultad de Veterinaria-Becas en el exterior para jóvenes docentes e investigadores- que me permitió realizar una enriquecedora pasantía en el Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad de San Pablo. Los resultados de la maestría generaron nuevas interrogantes y la necesidad de ahondar en el estudio del linfoma canino, lo que dió lugar a la realización de mi doctorado que fue financiado por la CAP. En el mismo, profundizamos en el diagnóstico, pronóstico y estudio de quimiorresistencia en los perros con linfoma canino multicéntrico a través de la aplicación y desarrollo de innovadoras técnicas como la electroforesis capilar, citometría de flujo, espectroscopía de resonancia magnética nuclear y PCR en tiempo real, para contribuir con el diagnóstico integral del linfoma canino multicéntrico, así como también ampliar el panel pronóstico y estudiar transcriptos vinculados a la resistencia al tratamiento de esta neoplasia, mejorando la plataforma de diagnóstico e investigación en cáncer de origen hematopoyético de la Facultad de Veterinaria, Udelar. Finalmente, me postulé como responsable de un proyecto Fondo María Viñas que fue financiado y participé en otros proyectos como investigador (ANII, CIDEDEC). Cabe mencionar que mi formación me ha dado la oportunidad de dirigir tesis de grado vinculadas a oncología, lo que ayudará a la formación de una masa crítica de científicos en esta especialidad. Actualmente desempeño actividades como docente efectivo (asistente, grado 2) en el Laboratorio de Análisis Clínicos y Endocrinología y Metabolismo Animal (LEMA) de la Facultad de Veterinaria. Allí he recibido entrenamiento en diversas técnicas como Inmunohistoquímica y análisis de imagen, Hematología, RT-PCR, Quimioluminiscencia, Radioinmunoanálisis y Citometría de flujo.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Quantification of intrinsic MDR-1 gene expression in different immunophenotypes of canine multicentric lymphomas (Completo, 2026) Trabajo relevante

Mosquillo, M. F., Balemian, N, PESSINA P, M. BREIJO

Veterinary Immunology and Immunopathology, 2026

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01652427

DOI: [10.1016/j.vetimm.2025.111048](https://doi.org/10.1016/j.vetimm.2025.111048)

<https://www.sciencedirect.com/journal/veterinary-immunology-and-immunopathology>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Casuistry of oncological diseases in dogs, focusing on bone tumors treated at the Veterinary Hospital of the University of the Republic, Uruguay (2018 2023) (Completo, 2026)

Melanie Yasmina Bazzano Pereira, SÁNCHEZ,R, Decuadro A, Carlos Eduardo Fonseca Alves, PESSINA P

Brazilian Journal of Veterinary Medicine, 2026

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 25272179

<https://bjvm.org.br/BJVM>

Scopus® 

Assessment of feline peripheral blood lymphocyte subpopulations and CD18 expression pattern by flow cytometry (Completo, 2025) Trabajo relevante

Lindiman P, SÁNCHEZ,R, PESSINA P, Mosquillo, M. F.

Brazilian Journal of Veterinary Medicine, 2025

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 25272179

Scopus® 

Carcinoma de células escamosas palpebral en un equino tratado con electroquimioterapia: reporte de un caso (Completo, 2024)

Melanie Yasmina Bazzano Pereira, Bartesaghi, N, PESSINA P, García, SÁNCHEZ,R
Veterinaria (Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay), v.: 60 2024

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

DOI: [10.29155/VET.60.222.2](https://doi.org/10.29155/VET.60.222.2)



Application of 1H NMR Metabolic Profiling of Serum in Canine Multicentric Lymphoma (Completo, 2024) Trabajo relevante

ROSINA SÁNCHEZ SOLÉ , ANDRÉS LÓPEZ RADCENCO , GUILLERMO MOYNA , MARTÍN BREIJO , PAULA PESSINA

Veterinary and Comparative Oncology, 2024

E-ISSN: 14765829

DOI: [10.1111/vco.13034](https://doi.org/10.1111/vco.13034)

<https://doi.org/10.1111/vco.13034>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Linfoma alimentario en un caballo cuarto de milla: reporte de caso clínico (Completo, 2024)

Camila Guidi , SÁNCHEZ,R, VERDES JM

Veterinaria (Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay), v.: 60 2024

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

<https://www.revistasmvu.com.uy/index.php/smvu/article/view/1273/1026>



The use of flow cytometry for diagnosis and immunophenotyping in a chronic lymphocytic leukemia in a dog: clinical case report (Completo, 2022)

SÁNCHEZ,R, GRACIELA PEDREIRA , VENZAL, J.M. , CARLOS FONSECA-ALVES , PESSINA P
Open Veterinary Journal, 2022

Palabras clave: Canine Cytotoxic T lymphocytes Chronic leukemia Immunophenotype Lymphocytosis.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / ONCOHEMATOLOGÍA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 22264485

E-ISSN: 22186050

DOI: [10.5455/OVJ.2022.v12.i6.13](https://doi.org/10.5455/OVJ.2022.v12.i6.13)

<https://www.openveterinaryjournal.com/>



Detection of high antibodies titers against rat leukemia virus in an outbreak of reproductive disorders and lymphomas in Wistar rats (Completo, 2022) Trabajo relevante

Martín Andres BREIJO DOTTA , S.rocha , SÁNCHEZ,R, PESSINA P , Manu Sebastián
Laboratory Animals, p.:1 - 9, 2022

ISSN: 00236772

E-ISSN: 17581117

DOI: [10.1177/00236772221085356](https://doi.org/10.1177/00236772221085356)

<https://lal.org.uk/>



Hematological and biochemical profiles of canine CD45- T lymphomas are different from other immunophenotypes (Completo, 2021) Trabajo relevante

SÁNCHEZ,R, Mosquillo, M. F. , Jark, PC , M. BREIJO , PESSINA P

Open Veterinary Journal, v.: 11 4 , p.:734 - 746, 2021

Palabras clave: dogs Immunophenotype Multicentric lymphoma Paraneoplastic syndromes Survival times.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 22264485

E-ISSN: 22186050

DOI: [10.5455/OVJ.2021.v11.i4.26](https://doi.org/10.5455/OVJ.2021.v11.i4.26)

Linfoma Canino de células TCD4+ (Completo, 2020)

SÁNCHEZ,R, Cecilia Amaral , PESSINA P

Selecciones Veterinarias, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0327859X

E-ISSN: 27969819

<https://www.seleccionesveterinarias.com/>

La citometría de flujo al servicio del diagnóstico del linfoma en caninos (Completo, 2020)

ROSINA SÁNCHEZ SOLÉ , M. BREIJO , Cecilia Amaral , PESSINA P

Veterinaria (Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay), v.: 56 2020

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

DOI: [10.29155/vet.56.214.4](https://doi.org/10.29155/vet.56.214.4)

<https://doi.org/10.29155/vet.56.214.4>



Producción técnica

OTRAS PRODUCCIONES

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Herramientas de diagnóstico celular y molecular aplicadas a medicina veterinaria. Posgrado y Educación Permanente (2025)

SÁNCHEZ,R

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Oncología Aplicada en Pequeños Animales (2025)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Organizador

Oncología Aplicada em Pequeños Animales (2025)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Información adicional: Clase dictada: Evaluación de la proliferación celular mediante citometría de flujo para la determinación del grado de malignidad en pacientes con linfoma canino multicéntrico

Herramientas de diagnóstico celular y molecular aplicadas a medicina veterinaria. Posgrado y Educación Permanente (2024)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Información adicional: Clase teórica dictada: Citometría de flujo en medicina veterinaria.

Conceptos básicos de la técnica y aplicaciones Práctico: Inmunofenotipificación de un linfoma canino.

Herramientas de diagnóstico celular y molecular aplicadas a medicina veterinaria. Posgrado y Educación Permanente (2023)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Unidad de Imagenología y Laboratorio de Análisis Clínicos y Endocrinología y Metabolismo Animal

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Veterinaria

Abordaje, diagnóstico y tratamiento de las principales endocrinopatías en pequeños animales. Posgrado (2023)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Información adicional: Clase teórica dictada: Introducción a la endocrinología.

Hematología clínica en rumiantes y suinos. Grado (2022)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Unidad: Clínica de Rumiantes y Suinos

Vías diagnósticas para desórdenes respiratorios en equinos. Posgrado (2021)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Información adicional: Asistencia en práctico de Lavado bronquioalveolar y creación de cartilla práctica.

Hematología clínica en rumiantes y suinos. Grado (2021)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Unidad: Clínica de Rumiantes y Suinos II

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Actualización en Oncología Veterinaria en perros y gatos. Posgrado y Educación Permanente (2021)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Información adicional: Clase dictada: Linfoma canino T indolente.

Actualización en Oncología en perros y gatos. Posgrado y Educación Permanente (2020)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.fvet.edu.uy/index.php/ensenanzaposgrados>

Tipo de participación: Organizador

Duración: 2 semanas

Lugar: Montevideo

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Información adicional: Clase dictada: Importancia del diagnóstico preciso en el Linfoma Canino Multicéntrico.

Introducción a la Hematología en Pequeños Animales. Curso optativo (2020)

SÁNCHEZ,R

Otro

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.fvet.edu.uy/index.php/ensenanzaeducacioncontinua/>

Tipo de participación: Docente

Lugar: Montevideo

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Hematología

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Lavado bronquioalveolar en el equino (2021)

SÁNCHEZ,R

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Cartilla práctica en el marco del curso de posgrado ¿Vías diagnósticas para desórdenes respiratorios en equinos?

Remisión de muestras al laboratorio (2021)

SÁNCHEZ,R

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Cartilla práctica en el marco del curso de grado de Métodos Paraclínicos de Diagnóstico

Hematología (2021)

SÁNCHEZ,R

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Material de apoyo al práctico

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Programa Ayudantes de Investigación-Comisión de Investigación y Desarrollo Científico 2023 (2023)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Programa Ayudantes de Investigación CIDEC 2022 (2022 / 2022)

Uruguay

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC) de la Facultad de Veterinaria, UdelaR.

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Veterinary Medicine International (2026)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Veterinary Science (2026 / 2026)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Veterinary Medicine International (2025)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista Veterinaria del Uruguay (2023)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Open Veterinary Journal (2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Veterinary Quartely (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Doctor en Ciencias Veterinarias (2024 / 2024)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay

Nivel de formación: Grado

Doctor en Ciencias Veterinarias (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay

Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Anemia no regenerativa en felinos: utilización del mielograma y la citometría de flujo para la aproximación diagnóstica. (2021 - 2023)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,

Uruguay

Programa: Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar

Tipo de orientación: Cotutor (SÁNCHEZ,R, MOSQUILLO, M. F.)

Nombre del orientado: Patricia Lindiman

País: Uruguay

GRADO

Linfoma canino T indolente: clínica, diagnóstico y pronóstico (2021 - 2024)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,

Uruguay

Programa: Tesis de Grado

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Francisco Vicco, Mathias Yañez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

Linfoma Canino de estirpe T: diagnóstico, pronóstico y posibles tratamientos. Presentación de un caso clínico. (2019 - 2023)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /

Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal , Uruguay

Programa: Tesis de Grado

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Noel Castilla

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología en pequeños animales

OTRAS

Perfiles hematológicos y proporción de linfocitos colaboradores (CD4) y citotóxicos (CD8), en caninos sanos y caninos con osteosarcoma apendicular (OS) (2023 - 2024)

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEDEC) , Uruguay

Programa: Ayudante de Investigación CIDEDEC

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Melanie Bazzano

País: Uruguay

Análisis de imagen- Tumores de mama canino-Inmunohistoquímica

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /

Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: Sonia Perdomo

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Evaluación in vitro de tratamientos combinados con isotretinoína y doxorubicina en linfomas caninos de distintos inmunofenotipos y análisis del efecto del filgrastim (2026)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,

Uruguay

Programa: Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar

Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Federico García
País/Idioma: Uruguay,

Impacto del linfoma multicéntrico en el metabolismo canino: análisis de la reprogramación metabólica inducida por el tumor y la respuesta del huésped (2026)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucrecia Olivera
País/Idioma: Uruguay,

Descripción de alteraciones laboratoriales y factores pronósticos en Osteosarcoma Apendicular Canino (2024)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (SÁNCHEZ,R , PESSINA P , Carlos Fonseca Alves)
Nombre del orientado: Melanie Bazzano
País/Idioma: Uruguay,

Mastocitoma canino y obesidad: Marcadores hormonales y celulares (2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Macarena Riobo
País/Idioma: Uruguay,

GRADO

Evaluación de métodos colaterales no invasivos, con potencial confirmatorio del diagnóstico de PIF no efusiva: proteinograma electroforético y determinación de AGP felina sérica (2025)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Tesis de Grado
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Silvina Bonilla
País/Idioma: Uruguay,

Virus de la leucosis bovina en relación con el cáncer de mama humano (2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Tesis de Grado
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Agustina Boggio
País/Idioma: Uruguay,

Cítometría de flujo en felinos: puesta a punto para la caracterización celular en medula ósea y sangre periférica (2021)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Laboratorio de Análisis Clínicos , Uruguay
Programa: Tesis de Grado
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (SÁNCHEZ,R)
Nombre del orientado: Gabriel Piriz
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Frecuencia de presentación de enfermedades endocrinas en gatos atendidos en el Hospital de la Facultad de Veterinaria con énfasis en hipertiroidismo. (2020)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Stefany Marquez Fumero, Enrique Repetto Finno
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Endocrinología

OTRAS

Evaluación de métodos colaterales no invasivos, con potencial confirmatorio del diagnóstico de PIF no efusiva: proteinograma electroforético y determinación de AGP felina sérica (2025)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Ayudante de Investigación CIDEDEC
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Silvina Bonilla
País/Idioma: Uruguay,

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Régimen dedicación total (2026)

(Nacional)
Udelar
Ingresé en el régimen de dedicación total en el mes de febrero del año 2026, en el cargo que ocupo, grado 2 efectivo.

Concurso de oposición y méritos Asistente Grado 2 (2023)

(Nacional)
Facultad de Veterinaria, Udelar
Cargo efectivo en la Unidad de Imagenología y Laboratorios de Análisis Clínicos y Endocrinología y Metabolismo Animal

SNI Iniciación (2023)

(Nacional)
ANII

Proyecto de Investigación CIDEDEC. 2023. Uso de la Citometría de Flujo para la Inmunofenotipificación del Mastocitoma cutáneo canino y su relación con la obesidad. (2023)

(Nacional)
Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEDEC)

Apoyo financiero del Programa Movilidad e Intercambios Académicos (MIA) (2023)

(Nacional)
Comisión Sectorial de Investigación Científica

Becas de apoyo a docentes para estudios de posgrado en la Udelar, Doctorado. BDDX_2020_1#47048542 (2020)

(Nacional)

Comisión Académica de Posgrado

Título: "Linfomas caninos B y T: Evaluación de la clonalidad, valoración de síndromes paraneoplásicos y respuestas terapéuticas in vitro" BDDX_2020_1#47048542 Fecha de iniciación: 01/03/2020 Duración: 36 meses Director: Paula Pessina Serdio Co-orientador: Martín Breijo Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal, Facultad de Veterinaria, Udelar.

Proyecto María Viñas: Linfomas caninos B y T: Evaluación de la clonalidad, valoración de síndromes paraneoplásicos asociados y factores vinculados al tratamiento y pronóstico. (2020)

(Nacional)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación- ANII.

Soy responsable del proyecto FMV_3_2020_1_162741 que fue aprobado y financiado.

Docente de Posgrado del Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria (2020)

(Nacional)

Programa de posgrado Facultad de Veterinaria, UdelaR

En el año 2020 ingreso como docente en el programa de posgrado de Facultad de Veterinaria.

Becas en el exterior para jóvenes docentes e investigadores-2018 (2019)

(Internacional)

Facultad de Veterinaria-Banco Santander

Pasantía en la Universidad de San Pablo, Instituto de Ciencias Biomédicas IV.

Premio a la Excelencia Académica Dra. Arnolfa González de Goldemberg y Dr. Raimundo Leaniz (2018)

(Nacional)

Asociación de Colaboradoras de la Medicina Veterinaria

Beca de maestría POS_NAC_2016_1_131005 (2016)

(Nacional)

Asociación Nacional de Investigación e Innovación

Título: "Linfoma canino: Clasificación inmunofenotípica y su relación con patrones hematológicos, bioquímicos y moleculares" POS_NAC_2016_1_131005 Fecha de iniciación: 1/6/2017 Duración: 24 meses Director: Paula Pessina Serdio Co-orientador: Martín Breijo Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal, Facultad de Veterinaria, Udelar.

Beca de Iniciación INI_X_2013_1_101192 (2013)

(Nacional)

ANII

Título: Carcinoma tiroideo en caninos INI_X_2013_1_101192. Fecha de iniciación: 1/8/2014

Duración: 12 meses Orientador: Paula Pessina Serdio Laboratorio de técnicas Nucleares, Facultad de Veterinaria, Udelar.

PRESENTACIONES EN EVENTOS

50st World Small Animal Veterinary Association Congress (2025)

Congreso

Description of Clinical and Hematological Factors in 22 Dogs with Appendicular Osteosarcoma: Monocytosis and Tumor Location as Relevant Variables.

Brasil

Tipo de participación: Poster

Alcance geográfico: Internacional

XIII ONCOVET (2025)

Congreso

Avaliação Clínica, Patológica e Prognóstica de 19 Casos de Osteossarcoma Apêndicular Canino

Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Associação Brasileira de Oncologia Veterinária

Alcance geográfico: Internacional

2º Simposio de Onco-hematología Veterinaria. (2025)

Simposio
¿Cuándo la citometría de flujo me auxilia a diferenciar linfomas de alto y bajo grado?
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: ONConnectionVet
Alcance geográfico: Internacional

Servicio de Citometría de flujo en Oncohematología-Ciclo de Conferencias Online-SAOV (2024)

Otra
Conferencia
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Oncología Veterinaria
Alcance geográfico: Internacional

XXVII Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias (2024)

Congreso
Casuística de las enfermedades oncológicas en caninos atendidos en el Hospital de la Facultad de Veterinaria, Universidad de la República entre 2018-2023.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Alcance geográfico: Internacional

4º Congreso Latinoamericano de Oncología Veterinaria Colombia (2024)

Congreso
Aplicación de la metabolómica basada en RNM 1H al estudio del linfoma multicéntrico canino
Colombia
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Oncología Veterinaria
Alcance geográfico: Internacional

4º Congreso Latinoamericano de Oncología Veterinaria Colombia (2024)

Congreso
Caracterización del patrón de expresión del marcador CD18 en sangre periférica felina
Colombia
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Oncología Veterinaria
Alcance geográfico: Internacional

4º Congreso Latinoamericano de Oncología Veterinaria Colombia (2024)

Congreso
Transformed or composed -cell Lymphoma? Case report
Colombia
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Oncología Veterinaria
Alcance geográfico: Internacional

4º Congreso Latinoamericano de Oncología Veterinaria Colombia (2024)

Congreso
Charla: "Usos y limitaciones de la Citometría de flujo en pacientes oncológicos"
Colombia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Oncología Veterinaria
Alcance geográfico: Internacional

Osteopatía hipertrófica paraneoplásica asociada a metástasis de osteosarcoma (2023)

Congreso
XIV Congreso Nacional SUVEPA
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: SUVEPA
Alcance geográfico: Nacional

Detection of high antibodies titers against rat leukemia virus in an outbreak of reproductive disorders and lymphomas in Wistar rats. (2022)

Congreso
International Congress of Animal Reproduction
Italia
Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción Animal

3° Congreso Multidisciplinario de Ciencias Veterinarias (2022)

Congreso
Conferencia: Implicancia del inmunofenotipo en el manejo del linfoma canino multicéntrico
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Revista Opción Veterinaria Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

XI Jornadas Técnicas Veterinarias (2019)

Otra
Efecto del incremento de cortisol inducido por ACTH sobre los principales parámetros hematológicos en perro
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, Udelar Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Determinación de PT, APTT y fibrinógeno en equinos y caninos utilizando el equipo COR 50. (2019)

Congreso
Congreso Wiener Lab Group, Montevideo-Uruguay.
Uruguay
Tipo de participación: Poster

Efecto del incremento de cortisol inducido por ACTH sobre los principales parámetros hematológicos en perro. (2019)

Otra
XI Jornadas Técnicas Veterinarias, Montevideo-Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

Charla: Linfoma Canino: clasificación inmunofenotípica y su relación con patrones hematológicos, bioquímicos y moleculares (2019)

Otra
Charla para Veterinarios del Centro de Veterinarios de Florida (CMVF)
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: CMVF Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
Difusión de resultados de la tesis de maestría "Linfoma Canino: clasificación inmunofenotípica y su relación con patrones hematológicos, bioquímicos y moleculares"

I CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN CHILENA DE ONCOLOGÍA VETERINARIA Y II CONGRESO DE LATINOAMERICANO DE ONCOLOGÍA VETERINARIA (2019)

Congreso
Linfoma canino: clasificación inmunofenotípica y su relación con la calcemia y actividad sérica de la enzima LDH
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: ACHOV-SLOVET Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Oncología

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

SEMINARIO DE INVESTIGACION I (2023)

Candidato: Andrea Ospina
 Tipo Jurado: Tesis de Maestría
 SÁNCHEZ,R, William Frened Osorio
 Maestría en Salud y Producción animal /Microbiología e inmunología / Sector
 Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Colombia, sede
 Bogotá / Colombia
 País: Colombia
 Idioma: Español

Ayudante CIDEA (2022)

Candidato: -
 Tipo Jurado: Iniciación científica
 SÁNCHEZ,R
 Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
 Uruguay
 País: Uruguay
 Idioma: Español

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

En el marco de mi tesis de maestría desarrollé la técnica de citometría de flujo para el inmunofenotipo de los linfomas caninos. Actualmente soy responsable de dicho servicio (incluido el estudio de la proliferación celular) para los pacientes con esta patología, así como también aquellos que presentan leucemias mieloides o linfoides, y otras neoplasias (mastocitomas), ya que hemos incrementado los paneles de anticuerpos disponibles, al mismo tiempo que incorporamos la evaluación de nuevas muestras biológicas (sangre, punción de linfonodo y otros tejidos tumorales, y médula ósea) y ampliamos el servicio a otras especies (gatos principalmente). Posteriormente en mi tesis doctoral buscamos ampliar el panel diagnóstico y pronóstico existente, incorporando técnicas innovadoras que han posicionado al laboratorio y a la Facultad de Veterinaria como centro referente en el diagnóstico de esta neoplasia en caninos en el país y en la región. Además, desde mi ingreso a la Facultad de Veterinaria como docente en el año 2017, me he interesado y formado en el área de Endocrinología en animales de compañía. En este sentido, apoyo el diagnóstico de las patologías endócrinas utilizando metodologías de última generación bajo la supervisión de la Dra. Pessina (responsable del diagnóstico de patologías endócrinas de la Facultad de Veterinaria), e integro el cuerpo docente de dicha especialidad.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	25
Líneas de investigación	4
Proyectos Investigación Desarrollo	4
Docencia	7
Extensión	2
Gestión Académica	3
Servicio Técnico Especializado	3
Pasantía	1
Otra Actividad Técnica	1
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	11
Artículos publicados en revistas científicas	11
Completo	11
Otros tipos	15
PRODUCCIÓN TÉCNICA	15

EVALUACIONES	10
Evaluación de proyectos	2
Evaluación de publicaciones	6
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	14
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	5
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis/Monografía de grado	2
Tesis de maestría	1
Iniciación a la investigación	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	9
Tesis/Monografía de grado	4
Tesis de maestría	4
Iniciación a la investigación	1