



ALEJANDRA MONDINO
VERO

Dra. en Ciencias Veterinarias.
Magister en Ciencia

a.monvero@gmail.com

820 Newcombe Rd. Raleigh
NC
+17342000998

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica
Categorización actual: Iniciación (Asociado)

Fecha de publicación: 02/06/2021
Última actualización: 28/05/2021

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

North Carolina State University / Department of Clinical Sciences / Estados Unidos

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: North Carolina State University / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Department of Clinical Sciences

Dirección: 1060 William Moore Dr / 27606 / Raleigh , Estados Unidos

Teléfono: (1) (734) 299-0998

Correo electrónico/Sitio Web: a.monvero@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

MAESTRÍA

PEDECIBA BIOLOGIA/ Subárea NEUROCIENCIAS (2016 - 2018)

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Efecto de la administración aguda de Cannabis vaporizado sobre el sueño y la actividad eléctrica cortical en ratas

Tutor/es: Pablo Daniel Torterolo Minetti

Obtención del título: 2018

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: sueño drogas marihuana coherencia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología del sueño

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología del sueño

GRADO

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (2008 - 2015)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Tratamiento regenerativo en la reparación de heridas cutáneas en un modelo murino

Tutor/es: Jacqueline Maisonnave

Obtención del título: 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

EN MARCHA

DOCTORADO

Neurociencias (2019)

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Rol de la región preóptica del hipotálamo en el sueño y la pérdida de conciencia provocada por la anestesia general

Tutor/es: Giancarlo Vanini y Pablo Torterolo

Palabras Clave: Sueño Anestesia Área preóptica del hipotálamo electroencefalograma

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología del sueño

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Anestesiología

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Immersion Course on Neuroimaging CT Vs. MRI (10/2020 - 11/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / VetCam Specialists , Colombia

12 horas

Veterinary Medicine: An Overview of Neurology in the Dog and Cat. (03/2020 - 05/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / VetMed Team / VetMed Team , Estados Unidos

Intervertebral Disc Disease in Dogs: Oh, My Aching Back (02/2020 - 02/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / VetMed Team , Estados Unidos

Epidemiology and Pathology of Poisoning by Toxic Plants of Veterinary Interest: Use of Necropsy and Macroscopic Pathology as a Diagnostic tool. Postgraduate Program Veterinary School (11/2018 - 11/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Programa de Posgrado de la Facultad de Veterinaria , Uruguay

24 horas

Estadística Aplicada Utilizando Software R (08/2018 - 08/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Unidad de Educación Permanente , Uruguay

21 horas

Palabras Clave: Estadística Software R

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Estadística

4th ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry. (10/2017 - 10/2017)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable / International Society of Neurochemistry , Uruguay

Centre for Veterinary Education Distance Education course in Clinical Neurology for 2016. (07/2016 - 07/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centre for Veterinary Education , Australia

237 horas

Palabras Clave: Neurology Veterinary

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología Veterinaria

Curso CHEA para obtener la acreditación B. Modelos biológicos en Investigación, Docencia y Control de Fármacos (04/2017 - 04/2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / U.R.B.E. , Uruguay

Escuela de Neurociencia. Latin American Training Program 2016 (09/2016 - 10/2016)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Neurociencias módulo 2: Circuitos, Sistemas y Comportamiento. (06/2016 - 08/2016)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Neurociencias 1 (03/2016 - 07/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Ciclo básico de Neurociencias Módulo 1 y 3: Sistema Nervioso, Biología y Evolución. (04/2016 - 05/2016)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay

Inmunología Veterinaria Aplicada a la Salud Animal. Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria (01/2015 - 01/2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
105 horas

Actualización en Síndrome de Cushing y Carcinoma Tiroideo en Pequeños Animales (01/2015 - 01/2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
60 horas

Muestreo, Principios, Diseño y Análisis. (01/2014 - 01/2014)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
60 horas

Bases Neurobiológicas del Sueño (01/2014 - 01/2014)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay
134 horas

Bioteχνologías de células-madre: desarrollo y aplicaciones en Medicina Veterinaria. (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
72 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

2nd Annual University of Michigan Neuroscience Conference (2020)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: University of Michigan, Estados Unidos

Congreso Online SulAmericano de Fisioterapia Veterinaria (2020)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Mundo Aparte y VH equipamientos, Brasil

XI Encuentro de Neurología Veterinaria del Cono Sur y Jornadas BIANUALES 2020 (2020)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación Argentina de Neurología Veterinaria, Argentina

MedVet Chicaco CE Conference (2019)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: MedVet, Estados Unidos

I Jornada de Seminarios de la Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria (2015)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria, Uruguay

Jornada de Actualización "EEG de Amplitud" (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Licenciatura en Neurofisiología Clínica. EUTM, Uruguay

Jornadas de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Sociedad de Neurociencias del Uruguay, Uruguay

Jornadas víricas de Tacuarembó (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Tacuarembó, Uruguay

V Encuentro de Neurología Veterinaria del Cono Sur (2014)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Neurovet, Argentina

Jornada Clínica de Pequeños Animales (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Programa de Educación Continua. Facultad de Veterinaria UdelaR, Uruguay

Charla Primeros Auxilios en Pequeños Animales (2014)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria UdelaR, Uruguay

I Congreso Internacional de Veterinaria (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUVEPA, Uruguay

I Seminario de Medicina Deportiva Equina (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Hípica Rioplatense Uruguay, Uruguay

XXI Jornadas de Jóvenes Investigadores del Grupo Montevideo (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: AUGM, Argentina

1er Seminario de Medicina Deportiva Equina. (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Hipódromo Nacional de Maroñas., Uruguay

Palabras Clave: Equinos Aparato respiratorio

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

5ª Jornada de Actualización Veterinaria en Equinos para Raid (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Ecuestre Uruguaya, Uruguay

Charla Principales vías de administración de medicamentos, antibioticoterapia en equinos (2012)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: AUEVE, Uruguay

5 Jornada de Actualización Veterinaria en Equinos para Raid. (2012)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Federación Ecuestre Uruguaya, Uruguay

XIII Jornadas de Presentación de Resultados de Ayudantes CIDECA (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: CIDECA Facultad de Veterinaria, Uruguay

7ª Jornadas Técnicas Veterinarias. (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria. UdelaR, Uruguay

XXII Conferencias de Veterinaria Equina. Conferencias sobre Claudicaciones del Miembro Posterior (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Argentina de Veterinaria Equina, Argentina

Seminario de Podología Equina. (2011)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Hipódromo Nacional de Maroñas., Uruguay

Charla Vendajes y Ferulados en Equinos Dr. José Verocay (2011)

Tipo: Encuentro

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

Charla Manejo Médico y Quirúrgico de Heridas en Equinos Dr. José Verocay. (2011)

Tipo: Encuentro

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

Charla Arteritis Viral Equina. Dra. Helena Guarino. (2010)

Tipo: Encuentro

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

Jornada Práctica Demostrativa de Herrado (2010)

Tipo: Taller

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

IV Jornada Latinoamericana y III Internacional de Etología Clínica Veterinaria. (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Veterinaria Latinoamericana de Zoosiquiatría, Uruguay

I Simposio ABRAVEQ Sul y Congresso do Cavalo Crioulo. (2010)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: ABRAVEQ, Brasil

III Encuentro Metropolitano para Orientadores de Clubes de Ciencia (2010)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: DICyT MEC, Uruguay

EN MARCHA

POSDOCTORADOS

Role of GABAergic neurons in the MnPO in the mechanisms of anesthetic induction and recovery from anesthesia. (2019)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Michigan - Ann Arbor / Anesthesiology Department , Estados Unidos

Palabras Clave: Median preoptic nucleus Anesthesia Calcium imaging

Áreas de conocimiento:

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

CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN

Curso de posgrado en Neurología por Veterinarios en Web (05/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Católica de Salta / Veterinarios en Web , Argentina

200 horas

Idiomas

Portugués

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

Inglés

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /Neurología Veterinaria

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica /Neurociencias

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /Toxicología Veterinaria

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Católica de Salta / Veterinarios en Web

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2020 - a la fecha)

Docente curso de posgrado Neurología Veterinaria ,5 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

University of Michigan - Ann Arbor / Anesthesiology Department

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (05/2019 - a la fecha) Trabajo relevante

Postdoctoral fellow ,40 horas semanales

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

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2019 - a la fecha) Trabajo relevante

Grado 1 Área de Toxicología ,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (02/2018 - 01/2019)

AYUDANTE GRADO 1 Área de Toxicología ,23 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Colaborador (05/2015 - 12/2018)

Colaborador Honorario Unidad de Neurología. Departamento de Patología y Clínica de Pequeños Animales ,10 horas semanales

Becario (03/2016 - 03/2017)

Ayudante de Investigación CIDEA Unidad de Neurología. Departamento de Patología y Clínica de Pequeños Animales ,20 horas semanales

Proyecto: Estudio de los potenciales evocados somatosensitivos en caninos con Distemper
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Becario (09/2013 - 09/2014)

Beca de Iniciación a la Investigación de ANII. Área de Inmunología. ,20 horas semanales
Proyecto: Medicina regenerativa en heridas cutáneas en un modelo murino

Colaborador (05/2011 - 12/2012)

Colaborador de clase. Área de Anatomía ,10 horas semanales
Dictado de clases en el curso Anatomía aplicada de la cabeza del equino. Duración del curso: 40 hs.
Área de Anatomía Facultad de veterinaria. UdelaR. Responsable: Prof. Adjunto Msc. William Pérez.
Año 2011 y 2012 Docente colaborador en las actividades prácticas del curso de Anatomía.
Facultad de Veterinaria. UdelaR Agosto-Diciembre 2011

Becario (05/2011 - 05/2012)

Ayudante CIDECA Área de Anatomía. Descripción de estructuras visibles y palpables en el carpo y anteb ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Becario (03/2009 - 03/2010)

Ayudante de Investigación PAIE. Área de Toxicología ,10 horas semanales
Proyecto: Actividad antimicrobiana de plantas medicinales nativas contra Staphylococcus intermedius, causante de foliculitis bacteriana superficial en pequeños animales.

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Toxicología Veterinaria (02/2018 - a la fecha)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Toxicología Veterinaria, 10 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

North Carolina State University / Veterinary School- Neurology Unit

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2020 - 03/2020)

Pasante en Unidad de Neurología a cargo de la Dra. Natasha Olby ,40 horas semanales

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2018 - 05/2019)

Ayudante deFundamental Fondo Clemente Estable - 2017 . Estudio del efecto de la privación de sueño s ,20 horas semanales

Becario (08/2016 - 08/2018) Trabajo relevante

Becaria de Maestría ANII. Laboratorio de Neurobiología del Sueño. ,30 horas semanales

Proyecto: Efecto de la administración aguda de Cannabis vaporizado sobre el ciclo sueño vigilia y la actividad eléctrica del EEG. Tutores: Dr. Pablo Torterolo y Dr. Atilio Falconi

Colaborador (07/2015 - 06/2016)

,20 horas semanales

Realicé parte de mi maestría previo a ser becaria en el Laboratorio de Neurobiología del Sueño con el Dr. Pablo Torterolo

Escalafón: No Docente

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Efecto de Cannabis sobre ciclo sueño-vigilia y banda de frecuencia gamma del EEG. (07/2015 - a la fecha)

Mixta

20 horas semanales

Facultad de Medicina, Laboratorio de Neurobiología del Sueño , Integrante del equipo

Equipo: TORTEROLO P , FALCONI A

Palabras clave: cannabis sueño frecuencia gamma

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Efecto agudo de la administración de Cannabis spp. sobre el ciclo sueño-vigilia y la banda de frecuencia gamma del EEG. (07/2015 - a la fecha)

20 horas semanales

Facultad de Medicina , Laboratorio de Neurobiología del Sueño

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: TORTEROLO P (Responsable) , FALCONI A

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia - Campus de Botucatu, Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2017 - 06/2017)

Pasantía en Unidad de Neurología a cargo del Dr. Alexandre Secorun Borges ,40 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ESTADOS UNIDOS

Cornell University

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2016 - 08/2016)

Visiting Lecturer ,60 horas semanales

Pasantía en el Área de Neurología Veterinaria en el Hospital de Veterinaria de la Universidad de Cornell. A cargo de la Dra. Sofía Cerdá.Gonzalez. Manejo médico y quirúrgico de pequeños animales con patologías neurológicas

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(06/2016 - 08/2016)

Clinical Neurology Service
40 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 20 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

En nuestro país, en el año 2013 se promulgó la Ley N° 19172 sobre el control y regulación del Estado de la importación, producción, adquisición, almacenamiento, comercialización y distribución de marihuana y sus derivados. Esto ha suscitado un interés local y global sobre las propiedades de la planta. Es por eso que recientemente, en el seno de la Universidad de la República, se creó el Núcleo Interdisciplinario de Estudios sobre Cannabis, cuyo objetivo es caracterizar genética y químicamente las cepas de cannabis cultivadas en Uruguay y estudiar los efectos de sus componentes bioactivos, particularmente apuntando a potenciales aplicaciones terapéuticas. El propósito de este grupo ha sido declarado de interés tanto por el Ministerio de Salud Pública como por la Secretaría Nacional de Drogas. Se han documentado numerosos efectos benéficos del cannabis lo que alienta su utilización con fines médicos. Sin embargo, sería importante conocer cuáles podrían ser las consecuencias en la salud a las que podrían verse enfrentados los consumidores. En mi trabajo de maestría, en particular, se buscará evaluar el efecto de la administración de cepas de Cannabis que serán cultivadas en Uruguay sobre el ciclo sueño-vigilia y sobre los procesos cognitivos (a través de la coherencia gamma). Una duración y arquitectura adecuadas de sueño, son de suma importancia en la salud. El sueño insuficiente está asociado con inflamación, depresión, estrés, ansiedad, obesidad, diabetes, enfermedades cardiovasculares y accidentes por fatiga. Incluso, la privación total de sueño en ratas provoca la muerte en dos o tres semanas. No sólo la restricción de sueño total tiene consecuencias adversas, sino también las alteraciones en la estructura del mismo. Por ejemplo la restricción de sueño REM en ratas provoca alteraciones metabólicas y producción de citoquinas proinflamatorias y hasta la muerte luego de cuatro a seis semanas. En la actualidad existen grandes discrepancias en cuanto al efecto de cannabis en el ciclo-sueño vigilia. Además, en su mayoría, los diseños experimentales realizados presentan un riesgo sustancial de sesgo ya que no controlan el consumo de sustancias concomitantes, disturbios del sueño pre-existentes, edad y/o género de los participantes del estudio. Así mismo, en general, se han focalizado en la administración de cannabinoides aislados sin considerar que el consumo de marihuana implica la presencia adicional de otras sustancias. Por lo cual, creemos que será un gran aporte al país analizar el efecto de las cepas de cannabis que se cultivan en Uruguay.

En cuanto a la potencia y coherencia gamma, se la ha vinculado con una variedad de funciones cognitivas tales como la percepción de estímulos externos, la integración poli-sensorial, la coordinación sensorio-motora, la atención y la memoria a corto plazo. Dado que el consumo crónico de cannabis produciría deterioro en la cognición, la atención y la memoria de corto plazo, creemos que la coherencia y potencia de la banda de frecuencia gamma del EEG podría verse modificada. Conocer el mecanismo de acción de cannabis y cómo afectan al sistema endocannabinoide posibilitará modularlo en más o en menos como parte de estrategias terapéuticas.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Sleep disorders in dogs: A pathophysiological and clinical review (Completo, 2021) Trabajo relevante

MONDINO, A., DELUCCHI L., Sofia CERDA GONZALEZ, Moeser, A., GIANCARLO VANINI
Topics in Companion Animal Medicine, 2021

Palabras clave: Sleep neurobiology Sleep disorders Narcolepsy REM sleep Sleep Apnea

ISSN: 19389736

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.tcam.2021.100516>

Scopus

EEG gamma band alterations and REM-like traits underpin the acute effect of the atypical psychedelic

ibogaine in the rat (Completo, 2021)

Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ , Cavelli, M , CASTRO, S , MONDINO, A. , Tort, A , NICOLÁS RUBIDO , CARRERA, I. , Torterolo, P
ACS Pharmacology & Translational Science, 2021
Palabras clave: intracranial electroencephalogram ibogaine sleep-wake cycle psychedelics
ISSN: 25759108
DOI: <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acsptsci.0c00164>

Glutamatergic neurons in the preoptic hypothalamus promote wakefulness, destabilize NREM sleep, suppress REM sleep, and regulate cortical dynamics (Completo, 2021) Trabajo relevante

MONDINO, A. , Hambrecht-Wiedbusch, V , Li, D , York, K , Pal, D , Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ , Torterolo, P. , Mashour, G , GIANCARLO VANINI
Journal of Neuroscience, 2021
ISSN: 02706474
DOI: <https://doi.org/10.1523/JNEUROSCI.2718-20.2021>
Scopus[®]

Activation of Preoptic GABAergic or Glutamatergic Neurons Modulates Sleep-Wake Architecture, but Not Anesthetic State Transitions (Completo, 2020) Trabajo relevante

GIANCARLO VANINI , Bassana M , Mast M , MONDINO, A. , Cerda I , Phyle M , Chen V , Colmenaro A , Viviane H , Mashour G
Current Biology, v.: 30 5 , p.:779 - 787, 2020
Palabras clave: Sleep Anesthesia Mnpo Preoptic area
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09609822
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cub.2019.12.063>
[https://www.cell.com/current-biology/pdfExtended/S0960-9822\(19\)31696-3](https://www.cell.com/current-biology/pdfExtended/S0960-9822(19)31696-3)
Activation of MnPO GABAergic neurons increased NREM sleep? Activation of VLPO glutamatergic neurons caused a robust increase in wakefulness? Activating these same preoptic neurons did not alter anesthetic state transitions? Neurons controlling sleep-wake states do not necessarily mediate general anesthesia
Scopus[®]

Power and coherence in the EEG of the rat: impact of behavioral states, cortical area, lateralization and light/dark phases. (Completo, 2020) Trabajo relevante

MONDINO, A. , Cavelli, M , Gonzalez, J , Osorio, L , CASTRO, S , COSTA A , GIANCARLO VANINI , Torterolo, P
Clocks and Sleep, v.: 2 p.:536 - 566, 2020
ISSN: 26245175
DOI: <http://dx.doi.org/10.3390/clockssleep2040039>

Microinjection of melanin-concentrating hormone (MCH) into the median raphe nucleus promotes REM sleep in rats (Completo, 2020)

PASCOVICH C , MONDINO, A. , Niño, S , López Hill, X , URBANAVICIUS J , Monti J , Lagos, P , Torterolo, P
Sleep Science, 2020
ISSN: 19840063
DOI: [10.5935/1984-0063.20200000](https://doi.org/10.5935/1984-0063.20200000)
Scopus[®]

Communication through coherence by means of Cross-frequency coupling (Completo, 2020)

Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ , Cavelli, M , MONDINO, A. , NICOLÁS RUBIDO , Tort, Adriano , Torterolo P
Neuroscience, v.: 449 21 , p.:157 - 164, 2020
ISSN: 03064522
Scopus[®]

EEG power spectrum daily variations in sleep and wakefulness (Completo, 2020)

Osorio, L , MONDINO, A. , Cavelli, M , Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ , Torterolo, P , COSTA A
Sleep Science, v.: 13 2 , p.:68 - 73, 2020
ISSN: 19840063

Scopus

Electrocortical temporal complexity during wakefulness and sleep: an updated account (Completo, 2020)

Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ , Cavelli, M , MONDINO, A. , PASCOVICH C , CASTRO, S , NICOLÁS RUBIDO , Torterolo P

Sleep Science, v.: 13 2 , p.:47 - 50, 2020

ISSN: 19840063

Scopus

Assesment of tibial nerve somatosensory evoked potentials in dogs with Distemper (Completo, 2019)

MONDINO, A. , Gutiérrez M , DELUCCHI L

Veterinaria, v.: 55 211 , 2019

ISSN: 16884809

DOI: <http://dx.doi.org/10.29155/vet.55.211.4>

latindex Scopus

Vaporized Cannabis differentially modulates sexual behavior of female rats according to the dose (Completo, 2019) Trabajo relevante

MONDINO, A. , Fernández S. , García-Carnelli, C , María José Castro , Umpierrez, E , Torterolo, P , A. FALCONI , Agrati, D

Pharmacology Biochemistry and Behavior, v.: 179 p.:113 - 123, 2019

Palabras clave: female's sexual behavior; vaporized Cannabis; THC; sexual motivation

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento sexual

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento sexual

ISSN: 00913057

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.pbb.2019.02.012>

Scopus

Acute effect of vaporized Cannabis on sleep and electrocortical activity (Completo, 2019) Trabajo relevante

MONDINO, A. , GONZALEZ, J , Noelia Santana , CASTRO, S , MECHOSO B , BRACESCO, N , Fernández S. , Garcia, C , María José Castro , ELEUTERIO UMPIERREZ , Murillo Rodriguez, E , Torterolo, P , A. FALCONI

Pharmacology Biochemistry and Behavior, v.: 179 p.:113 - 123, 2019

Palabras clave: Gamma; Marijuana; NREM wakefulness; Oscillations; REM

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología del Sueño

ISSN: 00913057

DOI: [10.1016/j.pbb.2019.02.012](https://doi.org/10.1016/j.pbb.2019.02.012)

Scopus

Intoxicación por Cannabis en Pequeños Animales. Revisión (Completo, 2019)

MONDINO, A. , SOSA, S , Zeinsteger, P , GARCIA Y SANTOS, C

Veterinaria (Montevideo), v.: 212 p.:86 - 95, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / TOXICOLOGIA

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

ISSN: 03764362

DOI: [10.29155/VET.55.212.7](https://doi.org/10.29155/VET.55.212.7)

latindex

Decreased electrocortical temporal complexity distinguishes sleep from wakefulness (Completo, 2019)

Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ , Cavelli, M , MONDINO, A. , PASCOVICH C , Castro-Zabala, S , TORTEROLO, P , NICOLÁS RUBIDO

Scientific Reports, v.: 9 2019

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 20452322

DOI: [10.1038/s41598-019-54788-6](https://doi.org/10.1038/s41598-019-54788-6)
<https://www.nature.com/articles/s41598-019-54788-6>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Ibogaine Acute Administration in Rats Promotes Wakefulness, Long-Lasting REM Sleep Suppression, and a Distinctive Motor Profile (Completo, 2018)

Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ, Prieto JP, Rodríguez P, Cavelli M, Bendetto L, MONDINO, A., PAZOS, MARIANA, SEOANE, G., CARRERA, I., Scorza C, Torterolo, P
Frontiers in pharmacology, 2018
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 16639812
DOI: <https://doi.org/10.3389/fphar.2018.00374>
<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2018.00374/full>

Efectos del cannabis sobre la viabilidad celular y el ciclo sueño vigilia en un modelo animal (Completo, 2018)

Laluz, J., Ríos, A., Salvo, S., Scasso, A., Techera, A., Vargas, G., Burix Mechoso, Sosa, V., MONDINO, A., A. FALCONI, Carlos Garcia, Nelson Brasesco
Anales de la Facultad de Medicina Universidad de la República, v.: 5 1, p.:44 - 56, 2018
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Cannabis
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 23011254
<http://www.anfamed.edu.uy/index.php/rev>

Brainstem auditory evoked response in Cimarrón Uruguayo dogs (Completo, 2018) Trabajo relevante

MONDINO, A., Gutierrez M, DELUCCHI L
Journal of Small Animal Practice, 2018
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00224510
DOI: <https://doi.org/10.1111/jsap.12842>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Absence of EEG gamma coherence in a local activated cortical state: a conserved trait of REM sleep (Completo, 2017)

CAVELLI M, MONDINO, A., CASTRO, S, GONZALEZ; J, A. FALCONI, TORTEROLO, P
Translational Brain Rhythmicity, 2017
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 23978686
DOI: [DOI: 10.15761/TBR.1000115](https://doi.org/10.15761/TBR.1000115)

Power and coherence of cortical high-frequency oscillations during wakefulness and sleep (Completo, 2017)

CAVELLI, M, ROJAS-LIBANO D, SCHWARZKOPF N, CASTRO, S, Joaquin Gonzalez, MONDINO, A., BENEDETTO L, A. FALCONI, TORTEROLO P
European Journal of Neuroscience, 2017
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 0953816X
DOI: <https://doi.org/10.1111/ejn.13718>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Aplicación exitosa de PRP y parches de fibrina en un caso clínico de un equino deportivo (Completo, 2016)

MONDINO, A., YANESELLI, K., FERREIRA, O., MAISONNAVE, J.
Veterinaria (Montevideo), v.: 52 203, p.:10 - 17, 2016
Palabras clave: medicina regenerativa osteoarticular plasma rico en plaquetas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03764362

[latindex](#)

Efecto e la raza, sexo y edad en la presentación de enfermedades del sistema nervioso central en caninos tendidos en el Hospital de la Facultad de Veterinaria de Uruguay (Completo, 2015)

MONDINO, A., PIAGGIO, J., LOUREIRO, C., VASCONCELLOS, R., DELUCCHI, L.

Veterinaria (Montevideo), v.: 51 199 2015, p.:4 - 11, 2015

Palabras clave: neurología pequeños animales epidemiología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología Clínica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03764362

[latindex](#)

NO ARBITRADOS

Tratamiento de Cannabis para la mielopatía degenerativa. Qué se sabe hasta el momento? (Completo, 2020)

Davila, V., ARTIGAS, R., MONDINO, A.

REMEVET, 2020

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 24488968

<https://remevet.com/>

Relación recíproca entre sueño y dolor. Puede el Cannabis ayudar a modularla? (Completo, 2020)

Menchaca, C., A. FALCONI, MONDINO, A.

REMEVET, 2020

Escrito por invitación

ISSN: 24488968

Potencialidad del Cannabis para el tratamiento de la disfunción cognitiva canina (Completo, 2020)

MONDINO, A., Santiago Sosa, Rafael Santiesteban, Jhon Bentancur

REMEVET, p.:7 - 9, 2020

ISSN: 24488968

LIBROS

Cannabinoids and Sleep, Advances in Experimental Medicine and Biology (Participación , 2020)

MONDINO, A., Cavelli, M., Joaquín GONZÁLEZ GONZÁLEZ, Murillo Rodríguez, E., Torterolo, P., A. FALCONI

Edición: ,

Editorial: Springer, Switzerland AG

Tipo de publicación: Otros

Referado

En prensa

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-3-030-61662-5

Capítulos:

Effects of Cannabis Consumption on Sleep

Organizadores: J Monti, Pandi-Perumal, S.R., Murillo Rodríguez, E.

Página inicial 1, Página final 1

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Glutamatergic neurons in the preoptic hypothalamus promote wakefulness, destabilize REM sleep, and suppress REM sleep (2020)

Resumen

MONDINO, A. , Hambrecht-Wiedbusch, Viviane , GONZÁLEZ GONZÁLEZ Joaquín , Torterolo, P , Mashour, G , Vanini, G

Evento: Nacional

Descripción: 2nd Annual University of Michigan Neuroscience Conference

Ciudad: Ann Arbor, Michigan

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

<https://www.umich-neuro-conference.org/>

Preoptic Neurons That Promote Sleep and Wakefulness Do Not Alter Anesthetic Induction and Recovery Time in Mice (2020)

Resumen

GIANCARLO VANINI , MONDINO, A. , MAST MEGUMI , Bassana Marina , Hambrecht-Wiedbusch , V , Mashour G

Descripción: IARS AUA SOCCA Annual Meetings.

Ciudad: San Francisco, California, USA.

Año del evento: 2020

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

Neural basis of sleep-pain interactions: A preliminary study. (2019)

Resumen

MONDINO, A. , Louis, P , Mast, M , Hambrecht-Wiedbusch , V , GIANCARLO VANINI

Evento: Nacional

Descripción: Neuroscience Undergraduate Research Opportunity (NURO).

Ciudad: Ann Arbor, Michigan

Año del evento: 2019

Decreased electrocortical temporal complexity distinguishes sleep from wakefulness. (2019)

Resumen

GONZÁLEZ GONZÁLEZ Joaquín , Cavelli, M , MONDINO, A. , PASCOVICH C , CASTRO, S , Torterolo, P , NICOLÁS RUBIDO

Evento: Nacional

Descripción: II National Conference of Biosciences

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

EEG Gamma band alterations and REM-like traits underpin the psychedelic effect of Ibogaine (2019)

Resumen

GONZÁLEZ GONZÁLEZ Joaquín , Cavelli, M , CASTRO, S , MONDINO, A. , Rodriguez P , CARRERA, I. , Torterolo P

Evento: Nacional

Descripción: II National Conference of Biosciences

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Analysis of electrocorticographic activity in Wistar rats through the sleep-wakefulness cycle (2019)

Resumen

OSORIO, L , MONDINO, A. , GONZALEZ, J , Cavelli, M , TORTEROLO, P , COSTA A

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Nacional 2019 Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2019

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

Effect of the acute administration of vaporized Cannabis in female rats? sexual behavior (2017)

Resumen

MONDINO, A., A. FALCONI, Torterolo, P., Fernández S., García, C., Agrati, Daniella

Evento: Internacional

Descripción: I Conference of Behavior Biology of the South Cone

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2017

Efecto de la administración aguda de Cannabis vaporizado sobre el ciclo sueño-vigilia (2016)

Resumen

MONDINO, A., CAVELLI, M., GERMÁN, L., GARCÍA, C., BRACESCO, N., BRACESCO, P.,
MECHOSO, B., TORTEROLO P., FALCONI A

Evento: Regional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Investigación y Educación Superior Interdisciplinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 1 Congreso Latinoamericano de Investigación y Educación Superior Interdisciplinaria IEI

Publicación arbitrada

Palabras clave: Marihuana, sueño, mch, drogas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología del Sueño

Medio de divulgación: Internet

<https://www.eventos.ei.udelar.edu.uy/event/3/material/8/0.pdf>

Aplicación de Terapia Regenerativa en Lesiones de Piel en Equinos (2014)

Resumen expandido

CAMPBELL, V., MONDINO, A., HERNANDEZ, V., FERREIRA, O., MIRAZO, J., YANESELLI, K.,
MAISONNAVE, J.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Jornadas de Jóvenes Investigadores del Grupo Montevideo

Ciudad: Valparaíso, Chile

Año del evento: 2014

Palabras clave: Stem cells, wound, regenerative medicine

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Papel

Regenerative Therapy using Platelet Rich Plasma and Fibrin Patches on Skin Lesions of Equines (2014)

Resumen

CAMPBELL, V., HERNANDEZ, V., MONDINO, A., FERREIRA, O., MIRAZZO, J., YANESELLI, K.,
MAISONNAVE, J.

Evento: Internacional

Descripción: I Latin American VII Brazilian and I Argentine Congress of Stem Cells and Cells Therapy. I Meeting on Stem Cells and Cells Therapy in Veterinary Medicine.

Ciudad: Foz do Iguacu

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Palabras clave: Stem cells wound

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Papel

Aplicación de Plasma Rico en Plaquetas y Parche de Fibrina sobre un Equino Deportivo Lesionado

(2013) Trabajo relevante

Resumen expandido

MONDINO, A. , YANESELLI, K. , MIRAZO, J. , FERREIRA, O. , MAISONNAVE, J.

Evento: Internacional

Descripción: XXI Jornadas de Jóvenes Investigadores del Grupo Montevideo

Ciudad: Corrientes, Argentina

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina Regenerativa

Medio de divulgación: Papel

Determinación de las estructuras anatómicas visibles y palpables del antebrazo y carpo de los Equinos (2012)

Resumen

MONDINO, A. , LIMA, S. , TUTOR

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso Uruguayo de Zoología.

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Anatomía Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Actividad antimicrobiana de plantas medicinales nativas contra Staphylococcus intermedius, causante de foliculitis bacteriana superficial en pequeños animales (2010)

Completo

MONDINO, A. , BR.

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Expo Cierre 2010 - PAIE - CSIC

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología Veterinaria

Actividad antimicrobiana de plantas medicinales nativas contra Staphylococcus intermedius, causante de foliculitis bacteriana superficial en pequeños animales (2010)

Resumen

MONDINO, A. , BR.

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Salí del Aula 2010

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología Veterinaria

Estudio de componentes medicinales en Curupí (2007)

Completo

MONDINO, A. , MORO, N. , LACERDA, M. , RODRIGUEZ, B. , COSTAS, B.

Evento: Nacional

Descripción: Feria Nacional de Cubes de Ciencia.

Ciudad: Paysandú, Uruguay

Año del evento: 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Estudio de componentes medicinales en Curupí (2007)

Completo

MONDINO, A. , MORO, N. , LACERDA, M. , RODRIGUEZ, B. , COSTAS, B.

Evento: Regional
Descripción: Feria Departamental de Clubes de Ciencia.
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

ANII Fondo Clemente Estable Ciencias Exáctas (2020)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Frontiers in Veterinary Science - Neurology and Neurosurgery (2021)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Soy Reviewer Editor de la Revista
Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Sleep Medicine (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Sleep Science (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Asian Journal of Research in Animal and Veterinary Science (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Veterinary Internal Medicine (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

Feria departamental de Clubes de Ciencias (2008 / 2010)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

DICyT - MEC

Formé parte del comité evaluador de las Ferias departamentales de Clubes de Ciencias. Montevideo. En el año 2009 y 2010. . Programa de popularización de la cultura científica DiCyT - MEC

JURADO DE TESIS

Doctor en Ciencias Veterinarias (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS EN MARCHA

GRADO

Fisiopatología, diagnóstico y tratamiento de la disfunción cognitiva canina (2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Br. Amira Ubal

País/Idioma: Uruguay, Español

Gangliosidosis hereditaria felina. Actualización en técnicas de diagnóstico, tratamiento y control (2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Br. Lois Goodson

País/Idioma: Uruguay, Español

Mielopatía degenerativa: diagnóstico, tratamiento y prevención (2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Br. Victoria Dávila

País/Idioma: Uruguay, Español

Bases neurobiológicas y trastornos del sueño en caninos (2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Br. Carolina Menchaca

País/Idioma: Uruguay, Español

Diagnóstico de Narcolepsia- Cataplejía en caninos de la raza Dogo Argentino (2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Br. Melissa Hermida y Br. Camila Yáñez

País/Idioma: Uruguay, Español

Aplicación de medicina regenerativa en patologías medulares en caninos (2019)

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Br. Florencia Odriozola

País/Idioma: Uruguay, Español

OTRAS

Ayudante de Investigación CIDEC (2020)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Br. Camila González
País/Idioma: Uruguay, Español

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Integrante del SNI - Asociado, nivel Iniciación (2021)

(Nacional)
SNI

AAAS/Science Program for Excellence in Science (2021)

(Internacional)
American Association for the Advancement of Science
Premio para estudiantes de posgrado y postdocs en el área de ciencias de la vida o áreas relacionadas. Recibi un año de membresía sin costo.

People's Choice Award Postdoc180 Competition (2020)

(Nacional)
Office of Graduate and Postdoctoral Studies. University of Michigan
Competencia en la que postdoctorandos presentan su investigación en 3 minutos.

Premio a la excelencia academica (2016)

(Nacional)
INIA
Premian a los mejores egresados de veterinaria y agronomía de cada año.

Beca Santander Universidades para jóvenes docentes investigadores (2016)

(Nacional)
Santander Universidades
Beca para pasantía por 2 meses en el servicio de Neurología Veterinaria de la Universidad de Cornell, Ithaca, USA

Premio a la Excelencia Academica "Dra. Arnolfa González de Goldenberg y Dr. Prof. Raimundo Leaniz (2016)

(Nacional)
Facultad de Veterinaria/ Asociación de Colaboradoras de la Medicina Veterinaria y Familia Leaniz
Premio a la mejor escolaridad de los egresados del año 2015.

Beca para asistir a la XXI Jornada de Jóvenes Investigadores Grupo Montevideo (2013)

(Internacional)
Asociación de Universidades Grupo Montevideo
Beca para presentación de trabajo en formato poster y presentación oral para la XXI Jornada de Jóvenes investigadores realizada en el Campus Universitario "Deodoro Roca", Corrientes, Argentina

Reconocimiento a ser uno de los 10 mejores estudiantes de Inmunología año 2009 (2009)

(Nacional)
Área de Inmunología. Facultad de Veterinaria. Udelar

PREMIO CIENARTE (2007)

Fundación CIENARTE
Premio CIENARTE por el proyecto Estudio de componentes medicinales en Curupí en Feria Departamental de Clubes de Ciencia. Programa de popularización de la cultura científica. Dicyt. MEC. Club de Ciencia Sapium.

Mención Especial (2007)

Programa de popularización de la cultura científica. DiCyT. MEC

Obtención de Mención Especial por el proyecto Estudio de componentes medicinales en Curupí en Feria Departamental de Clubes de Ciencia. Programa de popularización de la cultura científica. Dicyt. MEC. Club de Ciencia Sapium.

Menciones: Creatividad, Claridad, Aplicabilidad, Pensamiento científico y Carpeta de Campo. (2007)

Programa de Popularización de la Cultura Científica. DiCyT. MEC.
2007 Obtención de Menciones a la Creatividad, Claridad, Aplicabilidad, Pensamiento Científico y Carpeta de campo por el proyecto Estudio de componentes medicinales en Curupí en Feria Nacional de Clubes de Ciencia. Programa de popularización de la cultura científica. Dicyt. MEC. Club de Ciencia Sapium

Mención destacada (2007)

Tus ideas valen. Uruguay de las Ideas.
Mención por presentación del proyecto "Estudio de componentes medicinales en Curupí"

Menciones: Aplicabilidad, Claridad, Creatividad, Habilidades y Pensamiento científico. (2006)

Programa de popularización de la cultura científica. DiCyT. MEC
Obtención de Menciones a la Creatividad, Pensamiento Científico, Habilidades, Claridad y Aplicabilidad por el proyecto Correcto manejo de praderas en Feria Departamental de Clubes de Ciencia. Programa de popularización de la cultura científica. Dicyt. MEC. Club de Ciencia Biociencia.

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Charla: Bases del Examen Neurológico (2019)

Seminario
Charla organizada por la Asociación de Estudiantes de Veterinaria (AEV)
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: AEV
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología Veterinaria

XIII Jornadas de Presentación de Resultados de Ayudantes CIDEDEC (2012)

Seminario
XIII Jornadas de Presentación de Resultados de Ayudantes CIDEDEC. Descripción de estructuras visibles y palpables en carpo y antebrazo de equinos.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: CIDEDEC - Facultad de Veterinaria
Palabras Clave: Anatomía Equinos Miembros torácicos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Anatomía Veterinaria

III Encuentro Metropolitano para Orientadores de Clubes de Ciencia (2010)

Taller
III Encuentro Metropolitano para Orientadores de Clubes de Ciencia.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto de Profesores Artigas

Jornada Expo Cierre 2010 (2010)

Seminario
Jornada Expo Cierre 2010
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios. CSIC
Presentación de proyecto Actividad antimicrobiana de plantas medicinales nativas contra *Staphylococcus intermedius*, causante de foliculitis bacteriana superficial en pequeños animales

Jornada Salí del Aula 2010 (2010)

Seminario

Jornada Salí del Aula 2010

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos

Estudiantiles aprobados por la Comisión Sectorial de Investigación Científica

Presentación de Actividad antimicrobiana de plantas medicinales nativas contra *Staphylococcus intermedius*, causante de foliculitis bacteriana superficial en pequeños animales. 25 de noviembre 2010. Montevideo.

Feria Departamental de Clubes de Ciencia (2007)

Otra

Feria Departamental de Clubes de Ciencia. Facultad de Ciencias. Montevideo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Programa de popularización de la cultura científica. DiCyT. MEC.

Palabras Clave: Curupí, Citotóxicidad, Plantas medicinales.

21ª Feria Nacional de Clubes de Ciencia Ing. Mario Caro. (2007)

Otra

21ª Feria Nacional de Clubes de Ciencia Ing. Mario Caro. Paysandú

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Programa de popularización de la cultura científica. DiCyT. MEC.

Feria departamental de Clubes de Ciencia (2006)

Otra

Feria departamental de Clubes de Ciencia. INJU. Montevideo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Programa de popularización de la cultura científica. DiCyT. MEC.

Información adicional

Organización del "I Taller Metropolitano de Orientadores de Clubes de Ciencia". Programa de popularización de la cultura científica. Dicyt. MEC. Salón Rojo de la Intendencia Municipal de Montevideo. 19 de mayo 2008 (29/10/2008) Organización del "Congreso Departamental de Clubes de Ciencia". Programa de Popularización de la Cultura Científica. DiCyT. MEC. Colegio y Liceo Maturana. 8 y 9 de agosto 2008. Integrante del comité evaluador en la Feria departamental de clubes de ciencia. Programa de Popularización de la Cultura Científica. DiCyT. MEC. Facultad de Ciencias. 18 y 19 de setiembre 2008. (29/10/2008) (30/10/2008) (30/10/2008) (30/10/2008)

Organizadora de ciclos de cine en Facultad de Veterinaria "Conscienticine Fvet". Aprobado por el Consejo de la Facultad de Veterinaria. Ciclos de cine "ambientalista" (junio 2018), "Voces del silencio" (Ciclo sobre represiones políticas, julio y agosto 2018)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	41
Artículos publicados en revistas científicas	24
Completo	24
Trabajos en eventos	16
Libros y Capítulos	1
Capítulos de libro publicado	1

EVALUACIONES	8
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	5
Jurado de tesis	1
FORMACIÓN RRHH	7
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	7
Tesis/Monografía de grado	6
Otras tutorías/orientaciones	1