



## María José Tintel Astigarraga

Dra

Nombre en citaciones bibliográficas: Tintel M

Sexo: Femenino

Nacido el 27-02-1991 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 388/2025**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 570/2022**

### Información de Contacto

Mail: **tintelvet@gmail.com**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas,
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología,
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical,
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología,
- 5 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología,

### Formación Académica/Titulación

**2019-En Marcha** Doctorado - Doutorado em Ciências da Saúde

Fundação Oswaldo Cruz, Brasil

Título: ESTUDIO MOLECULAR Y EPIDEMIOLOGICO DE ESPECIES DE LA FAMILIA ANAPLASMATACEAE DETECTADOS EN PERSONAL VETERINARIO DEL GRAN ASUNCION

Tutor: Patricia Cuervo Escobar

Becario de: FOCEM MERCOSUR, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

**2017-2018**

Especialización/Perfeccionamiento - Facultad de Ciencias Veterinarias

Universidad Nacional del Nordeste- Corriente, Argentina

Título: Linfadenitis granulomatosa difusa en un Schnauzer Miniatura asociada a bacilos ácidos-alcohol resistente (Mycobacterium avium). Reporte de caso en Paraguay, Año de Obtención: 2018

Tutor: Shyrley Paola Amarilla

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

**2009-2014**

Grado - Doctora en Ciencias Veterinarias

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Insuficiencia Pancreática Exócrina Canina. Descripción de Caso Clínico, Año de Obtención: 2014

Tutor: Viviana Yeruti Villagra Carron

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Clínica Médica;

### Formación Complementaria

**2019**

Congresos 7ma Expo Patvet y simposio de Patología Veterinaria de la Fundación CL Davis- SW Thompson

Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

**2018**

Congresos Primer Congreso de la Sociedad Argentina de Oncología

Sociedad Argentina de Oncología Veterinaria, Argentina

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;

**2018**

Congresos 1er Seminario Paraguayo de la Fundación CL Davis- SW Thompson

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

- 2013** Congresos Segundo Congreso de Docentes e investigadores de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción  
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2012** Congresos Tercer Congreso de Estudiantes de Ciencias Veterinarias  
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2011** Congresos Segundo Congreso de Estudiantes de Ciencias Veterinarias  
 Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2010** Congresos Primer Congreso de Estudiantes de Ciencias Veterinarias- UNA  
 Dirección de Postgrado de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;
- 2019-2019** Cursos de corta duración  
 Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay  
 Título: Taller Nacional para evaluación de competencias en el diagnóstico microscópico de Leishmaniasis  
 Horas totales: 48  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración  
 Universidad Estatal Paulista, Brasil  
 Título: Pasantía en Patología Veterinaria  
 Horas totales: 240  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Ciencia Forense, Patología Veterinaria;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
 Centro de Especialidades Médicas Veterinarias, Argentina  
 Título: Curso teórico- práctico de Oncohematología en Pequeños Animales  
 Horas totales: 16  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Oncohematología Veterinaria;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Argentina  
 Título: Pasantía Profesional en Fisiopatología Veterinaria  
 Horas totales: 240  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2015-2015** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Argentina  
 Título: II Curso de Posgrado Teórico- Práctico de Citología Aplicada a la Clínica de Animales Pequeños  
 Horas totales: 24  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Citopatología;
- 2013** Encuentros Ehrlichiosis Canina  
 Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2016** Seminarios Patología do Futuro  
 Universidad Estatal Paulista, Brasil

## Idiomas

<b>Alemán</b>	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Portugués</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

## Actuación Profesional

### Centro para el Desarrollo de la Investigación Científica - CEDIC

Vínculos con la Institución

2019 - Actual

**Estudiante Doctorado**

C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Doctorado Fundación Oswaldo Cruz (Brasil) modalidad compartida CEDIC- Fundación Oswaldo Cruz. Los créditos para el doctorado son impartidos por la FIOCRUZ y el desarrollo experimental se realiza de manera compartida entre el CEDIC y la FIOCRUZ.

**Actividades**

6/2019 - Actual	Líneas de Investigación <b>Estudio molecular y epidemiológico de agentes de la familia Anaplasmataceae en personal veterinario de gran Asunción</b> Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Tintel M(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Proyecto de Investigación y Desarrollo, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
2/2024 - Actual	<b>Validacion de la tecnica de Inmunofluorescencia (IFI) para la deteccion de ehrlichiosis y anaplasmosis humana en Paraguay</b> Participación: Integrante del Equipo Integrantes: Tintel M(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

**Patología Veterinaria - Pathvet**
*Vínculos con la Institución*

 2023 - Actual **Gerente General** C. Horaria: 40
**Actividades**

9/2023 - Actual	Líneas de Investigación <b>Correlacion de enfermedades zoonoticas y riesgo ocupacional</b> Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Tintel M(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
9/2023 - Actual	Líneas de Investigación <b>Deteccion microscopica de agentes infecciosos y alteraciones celulares y estructurales</b> Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Tintel M(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

**Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:**

Teniendo en cuenta que los cambios climáticos y la globalización marcada constituyen factores desencadenantes y determinantes para la diseminación exacerbada de las enfermedades zoonóticas, también denominadas enfermedades emergentes y/o desatendidas. Debido a que muchas de ellas manifiestan síntomas clínicos semejantes a las llamadas enfermedades tropicales como el zica, el dengue y la chikungunya, el abanico diagnóstico es un verdadero desafío.

Actualmente, mi línea de investigación principalmente se basa en Enfermedades transmitidas por vectores, siendo doctorando responsable de la investigación denominada Estudio molecular y epidemiológico de agentes de la familia Anaplasmataceae en personal veterinario de gran Asunción. Remarcando el rol vectorial de las garrapatas, pulgas y mosquitos los cuales son un verdadero problema, tanto en medicina humana como veterinaria, promoviendo el concepto One Health y que los estudios generados sean beneficiosos para nuestro país.

**Producción Técnica**

## Edición o revisión

**1 Tintel M Leishmaniasis Felina "Muchas veces olvidada, otras veces desconocida", 2022.**

Palabras Clave: leishmaniasis; felina; paraguay;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;  
 Referencias adicionales: Moldavia/Español; Medio: Internet.  
 Institución promotora/financiadora: Centro de Especialidades Veterinarias  
 Editorial: Generis. Ciudad: Asuncion.

## Cursos de corta duración dictados

**1 Tintel M Enfermedades Emergentes: Hemoparásitos, 2018. (Especialización)**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, , ;  
 Referencias adicionales: Argentina/Español; Medio: Internet.  
 Institución promotora/financiadora: Veterinarios en Web  
 Participación: Docente. Ciudad: Buenos Aires.

## Programas en radio o TV

**1 Tintel M Estelar médico, 2016. (Entrevista)**

Palabras Clave: ehrlichiosis; garrapatas; zoonosis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Emisora: Programa de TV. Red Guarani. Tema: Enfermedades transmitidas por garrapatas. Fecha de la presentación: 2016-06-06. Duración:

## Producción Bibliográfica

## Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas****1 Tintel M; Murto G; Guillen P; (RELEVANTE) Platinosomiasis felina: la causa de hepatopatía menos pensada, Brazilian Journal of Development , v. v.10 f: 1, p. 1-14, 2024.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-8761

Palabras Clave: platinosomiasis; felina; hepatopatía;

**2 Tintel M; RM; CC; (RELEVANTE) Oclatinib: alternativa terapéutica para el hemangioma cutáneo canino, Brazilian Journal of Development, v. 10 f: 7, p. 1-21, 2024.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-8761

Palabras Clave: canine; hemangioma; oclatinib; cancer;

**3 Tintel M (RELEVANTE) Detección canina de anaplasma platys mediante PCR en tiempo real, Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, v. 7, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2707-2215

Palabras Clave: anaplasma; platys; realtime; pcr;

**4 Tintel M (RELEVANTE) Dirofilariasis: An ignored parasitic zoonosis, International Seven Multidisciplinary Journal, v. 2 f: 5, p. 855-860, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2764-9547

Palabras Clave: zoonosis; dirofilaria; mosquitos;

**5 Tintel M (RELEVANTE) VERTICAL TRANSMISSION OF CANINE EHRlichiosis, Journal of Agricultural Sciences Research, v. 3 f: 12, p. 1-5, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2764-0973

Palabras Clave: canine; vertical transmission; ehrlichiosis;

**6 Tintel M; RM; Rivas J; Brown G; (RELEVANTE) LEUKEMOID REACTION ASSOCIATED WITH CANINE LEPTOSPIROSIS, Journal of Agricultural Sciences Research , v. 3 f: 4, p. 1-10, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2764-0973

Palabras Clave: canine; leukemoid reaction; leptospirosis;

**7 Tintel M; Rivas J; RM; (RELEVANTE) Acute acalculous cholecystitis as a manifestation of Canine Leptospirosis, Salud, ciencia y tecnología, v. 3, p. 1-6, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2796-9711

Palabras Clave: cholecystitis; canine; leptospirosis;

**8 Tintel M; Arze, VP; (RELEVANTE) Artrosis erosiva canina asociada con Leishmania spp , Studies in Health Sciences, v. 3 f: 1, p. 531-552, 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2764-0884

Palabras Clave: artrosis; leishmania; canino; paraguay;

**9 Tintel M (RELEVANTE) Oral Botryomycosis in a canine: Case Report, International Journal of Advanced Research (IJAR), v. 9 f: 10, p. 143-145, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2320-5407

Palabras Clave: botryomycosis; canine; paraguay;

**10 Tintel M (RELEVANTE) Hiperqueratosis Podal Felina asociada a Leishmaniasis. Reporte de Caso, The journal South Florida Journal of Development, v. 2 f: 2, p. 2188-2192, 2021.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2675-5459

Palabras Clave: felina; leishmaniasis; hiperqueratosis;

**11 Tintel M (RELEVANTE) Detección de Amastigotes de Leishmania spp por frotis de sangre periférica en un adulto en Asunción, Paraguay., The journal South Florida Journal of Development, v. 2 f: 1, p. 129-133, 2021.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2675-5459

Palabras Clave: amastigotes; sangre periférica; zoonosis; leishmania;

- 12 **Salvioni O; SF; Tintel M; Arze, VP; NR; MR; Vega Gómez MC; (RELEVANTE) First report of the presence of Trypanosoma evansi in dogs from Paraguay applying molecular techniques , Brazilian Journal of Veterinary Medicine, v. 43, p. 1-9, 2021.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0100-2430
- 13 **Tintel M; Salvioni O; RM; SF; AB; (RELEVANTE) Leishmaniosis Felina (L. infantum) en Paraguay. Diagnóstico, tratamiento y evolución, Revista Veterinaria. Facultad de Ciencias veterinarias. Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, Argentina, v. 31 f: 2, p. 196-198, 2020.**  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1668-4834  
Palabras Clave: leishmaniosis; felino; paraguay; zoonosis;
- 14 **Tintel M; CC; (RELEVANTE) Hipotiroidismo Primario Adquirido relacionado con leishmaniosis visceral canina, Saeta Digital. Ciencias de la Salud. UNAE, v. 2 f: 1, p. 52-59, 2020.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2709-8982  
Palabras Clave: hipotiroidismo; canino; leishmaniosis;
- 15 **Tintel M; Vega Gómez MC; (RELEVANTE) Histoplasmosis Diseminada Canina: Reporte de un caso en Asunción, Paraguay, DROVET NEWS, v. 16, p. 13-16, 2018.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2422-7633
- 16 **Tintel M (RELEVANTE) Reporte de cinco casos clínicos de hepatozoonosis en caninos de Paraguay - Report of five clinical cases of canine hepatozoonosis in Paraguay , Revista Electrónica de Veterinaria REDVET , v. 17 f: 9, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1695-7504  
Palabras Clave: hepatozoon; paraguay; canino;
- 17 **Tintel M (RELEVANTE) Tres casos de ehrlichiosis felina, Argos. Portal Veterinaria. Grupo Asis, v. 184, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1699-7875  
Palabras Clave: felino; ehrlichiosis; paraguay;

#### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **Tintel M; Marini R; Cassera C; Weiss M; Penfigo foliaceo canino. Reporte de caso, Clínica Práctica. Publicación oficial de la Federación Iberoamericana de Asociaciones Veterinarias de animales de compañía, v. 1 f: I, p. 26-29, 2021.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1816-6318  
Palabras Clave: penfigo; canino; autoinmune;
- 2 **Tintel M (RELEVANTE) Enfermedad de Chagas en un perro, Argos. Portal Veterinaria. Grupo Asis, 2017.**  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1699-7875
- 3 **Tintel M (RELEVANTE) First case of feline leishmaniose caused by Leishmania Infantum in Asunción, Paraguay, Medicina Buenos Aires, v. 77, p. 187-188, 2017.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0025-7680  
Palabras Clave: leishmaniose; felino; paraguay;
- 4 **Tintel M; SP Amarilla; ME Nara; (RELEVANTE) Ehrlichiosis, enfermedad transmitida por garrapatas y potencial zoonosis en Paraguay (Ehrlichiosis, tick-borne disease: a potential zoonosis in Paraguay) , Revista Electrónica de Veterinaria REDVET , v. 17 f: 9, 2016.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1695-7504  
Palabras Clave: ehrlichiosis; zoonosis; paraguay; garrapatas;

#### Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **Tintel M (RELEVANTE) Ehrlichiosis: el clandestino hacker intracelular, Libro de memorias del Congreso de Ciencia, Tecnología y Sociedad "Conectando saberes, compartiendo ciencia", v. 1, p. 106-106, 2023.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9998  
Palabras Clave: ehrlichiosis; hacker; zoonosis;
- 2 **Tintel M (RELEVANTE) Anaplasmosis Platys em um coelho de Assunção Paraguai, Pesquisas e Inovações em Ciências Agrárias: Produções Científicas Multidisciplinares no Século XXI, v. 1, p. 197, 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9786-5850  
Palabras Clave: coelho; paraguay; platys;

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Tintel M Linfoma: El nuevo amigo de las enfermedades transmitidas por vectores. In: IV Congreso de Ciencias Veterinarias , 2022 concepcion Linfoma: El nuevo amigo de las enfermedades transmitidas por vectores. 2022.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
Medio: Internet.

Palabras Clave: linfoma; vectores; garrapatas;

**2 Tintel M Anaplasmosis Platys em um coelho de Assunção Paraguai. In: II Wildlife Clinic Congress, 2021 Rio de Janeiro 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet.

Palabras Clave: anaplasma; platys; coelho; paraguay;

**Resúmenes expandidos en anales de eventos**

**1 Tintel M Impacto inmunológico de la leishmaniavirus. In: Congreso Internacional Multidisciplinario Ciencia Latina, 2024 ciudad de mexico Impacto inmunológico de la leishmaniavirus. 2024.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9998

Palabras Clave: leishmaniavirus; inmunología; zoonosis;

Libros y capítulos de libros publicados

**Libros publicados**

**1 Tintel M LEISHMANIASIS FELINA: Muchas veces olvidada, otras veces desconocida..., 2022, v. 1, p. 78, ISSN/ISBN: 979-8-88676-226-6**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 979--8-88

Palabras Clave: leishmaniasis; felino; paraguay;

**2 Tintel M; SP Amarilla; ME Nara; Ehrlichiosis: Una Zoonosis Emergente (en prensa), España, Editorial Académica Española, 2017, v. 17, p. 68, ISSN/ISBN: 978-3-639-53860-1**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--3-63

**Capítulos de libros publicados**

**1 Tintel M Canine Erosive Arthritis associated with Leishmania spp.. In: (Org.). Estudos contemporâneos e perspectivas das ciências da saúde, Studies Publicações Ltda, 2022, v. 1, p. 36-57, ISSN/ISBN: 978-65-995832-2-3**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Internet.

ISSN/ISBN: 978--65-9

Palabras Clave: arthritis; canine; leishmania;

Textos en publicaciones no científicas

**1 Tintel M Gatos con Infección, Diario ABC color, 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Medio: Papel.

Palabras Clave: gatos;

## Evaluaciones

Evaluación de Publicaciones

2024 - 2024 **Revista Veterinaria Facultad de Ciencias Veterinarias- UNNE**

Cantidad: Menos de 5.

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

**Tesis/Monografías de grado**

**1 Fredy Medina Bustamante, - Cotutor o Asesor - Prevalencia Ehrlichia Canis en Refugio Misión Rescate. Ciudad Coronel Oviedo, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Tesis de Grado) , UCA - Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: ehrlichiosis; canino; citología;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

## Otras Referencias

Premiaciones

**1 2015 Primer Puesto. Categoría Poster (nacional), Sociedad Paraguaya de Infectología**

Ehrlichiosis en trabajadores de una Clínica Veterinaria en Asunción

**2 2014 Graduada Distinguida (nacional), Facultad de Ciencias Veterinarias**

## Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - "Ehrlichiosis: Potential Agent Responsible for Myelodysplastic Syndrome", 2025, Italia**  
 Nombre: European Congress on Infectious Diseases & Microbiology. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Vall d' Hebron Institute de Recerca  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2 Congreso - Ehrlichiosis Humana. Zoonosis desatendida en aumento, 2025, Paraguay**  
 Nombre: XVII Congreso Paraguayo de Medicina Interna. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Medicina Interna  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 3 Congreso - Artemisin as an antiretroviral alternative for feline inmunodeficiency virus (FIV), 2025, Francia**  
 Nombre: 2 Edition of the Infectious Diseases World Conference & World Vaccines R&D Conference. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Precision Global Conferences
- 4 Congreso - Artemisin as an antiretroviral alternative for feline inmunodeficiency virus (FIV), 2025, Francia**  
 Nombre: 2 Edition of the Infectious Diseases World Conference & World Vaccines R&D Conference. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Precision Global Conferences
- 5 Congreso - Ehrlichia: oncogenic infectious agent responsible for hepatic physiological deregulation, 2024, Canadá**  
 Nombre: Conferencia anual de ILCA. Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: International Liver Cancer Association  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;
- 6 Congreso - "Enfermedades transmitidas por garrapatas como potenciales responsables de Síndrome de Burnout en veterinarios", 2024, Brasil**  
 Nombre: 2do. Congreso Internacional de Investigadores y Académicos de REDIPA.. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Rede Ibero-americana de Pesquisadores e Acadêmicos  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, ;
- 7 Congreso - " Ehrlichiosis: el clandestino hacker intracelular.", 2023, México**  
 Nombre: Congreso Internacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Red de Investigadores para el Avance de las Ciencias  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 8 Congreso - Congenital Canine Leishmaniosis in Asuncion, Paraguay, 2022, Colombia**  
 Nombre: WorldLeish7. Tipo de Participación: Poster  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 9 Congreso - Linfoma: El nuevo amigo de las enfermedades transmitidas por vectores, 2022, Paraguay**  
 Nombre: IV Congreso de Ciencias Veterinarias. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 10 Congreso - Zoonosis: la faceta oculta de las garrapatas, 2022, Paraguay**  
 Nombre: Clínica Preventiva y la importancia de la nutrición en pequeños animales. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Agrofield S.R.L. - Fauna Town  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 11 Seminario - Ehrlichiosis: nuestro día a día. Como diagnosticar, 2022, Paraguay**  
 Nombre: Seminario UNICAN. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Canindeyu  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 12 Taller - Ehrlichiosis: nuestro día a día., 2022, Paraguay**  
 Nombre: Ciclo de Charlas de la UNICAN. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Canindeyu  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 13 Encuentro - Leptospirosis, un enemigo silenciosos, 2021, Paraguay**  
 Nombre: Charla Informativa- Leptospirosis, un enemigo silencioso. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
 Nombre de la institución promotora: Asociación de médicos veterinarios especialistas en pequeños animales  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 14 Congreso - Detección y diferenciación de Ehrlichia spp y Anaplasma spp utilizando como herramienta el análisis de la curva de melting a alta resolución (HRM), 2021, Paraguay**  
 Nombre: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología . Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Asociación de Bioquímicos del Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 15 Encuentro - Primer reporte de coinfección de Dirofilaria spp y Anaplasma platys en un canino del Paraguay, 2021, Paraguay**  
 Nombre: VI Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 16 Congreso - Leptospirosis humana: una zoonosis reemergente. Reporte de caso en Asunción, Paraguay., 2021, Brasil**  
Nombre: 3er Consenso Latinoamericano de Leptospirosis Animal. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Internacional de Leptospirosis  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 17 Encuentro - Tumor venéreo transmisible canino asociado con Leishmania infantum, 2021, Paraguay**  
Nombre: III Congreso de Ciencias de la Salud. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Encarnación  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 18 Congreso - Pancreatitis Aguda Canina relacionada con Anaplasmosis Platys, 2020, Paraguay**  
Nombre: II Congreso de Ciencias de la Salud. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad autónoma de Encarnación. Facultad de Ciencias de la Salud
- 19 Congreso - Immune- mediated thrombocytopenia associated with Anaplasma Platys in a man from Paraguay, 2019, Costa Rica**  
Nombre: 35 World Veterinary Association Congress. Tipo de Participación: Poster  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 20 Congreso - Ehrlichiosis: Potencial zoonosis en Paraguay, 2019, Paraguay**  
Nombre: XIX Congreso Panamericano de infectología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 21 Congreso - Reporte de caso: mujer con síndrome convulsivo asociado a anaplasmosis granulocítica en Asunción, Paraguay., 2019, México**  
Nombre: VII Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Baja California  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 22 Congreso - Ehrlichiosis y Anaplasmosis: criterios diagnósticos y alteraciones inmunológicas, 2019, México**  
Nombre: Congreso Veterinario de León. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Federación Iberoamericana de Asociaciones Veterinarias de Animales de Compañía  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 23 Congreso - Ehrlichiosis, ignorada enfermedad humana, 2019, México**  
Nombre: Congreo Veterinario de Leon. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Federación Iberoamericana de Asociaciones Veterinarias de Animales de Compañía  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 24 Congreso - Enfermedades transmitidas por vectores de importancia veterinaria en pequeñas especies, 2019, México**  
Nombre: Congreso Veterinario de Leon. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Federación Iberoamericana de Asociaciones Veterinarias de Animales de Compañía  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 25 Congreso - Leishmaniosis: ecoepidemiología, arte diagnóstica y alternativas terapéuticas, 2019, México**  
Nombre: Congreso Veterinario de Leon. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Federación Iberoamericana de Asociaciones Veterinarias de Animales de Compañía  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 26 Congreso - Detección de Amastigotes de Leishmania spp por frotis de sangre periférica en un adulto en Asunción, Paraguay., 2019, Paraguay**  
Nombre: I Congreso Ciencias de la Salud. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Encarnación  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 27 Seminario - Ehrlichiosis en Pequeños Animales, 2018, Chile**  
Nombre: Jornada de Actualización. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidad Santo Tomas  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 28 Congreso - Ehrlichiosis, problemática emergente en Paraguay, 2018, Paraguay**  
Nombre: VII Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales. CONVEPA. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 29 Encuentro - Enfermedades Transmitidas por Vectores, 2018, Paraguay**  
Nombre: Charla de Actualización. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma del SuR  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 30 Congreso - Case report: Diffuse granlomatous lymphadenitis in a Miniature Schnauzer associated with acid- alcohol resistant bacillus, 2018, Singapur**  
Nombre: 43 World Small Animal Veterinary Association Congress. WSAVA Congress 2018. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: World Small Animal Veterinary Association

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 31 Congreso - Canine systemic Histoplasmosis: a case report in Asuncion, Paraguay, 2018, Argentina**  
Nombre: XI Reunión de Patología Veterinaria. Seminario de la Fundación CL Davis- S.W Thompson. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de la Plata  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 32 Encuentro - Ehrlichiosis: Mitos y Verdades, 2018, Paraguay**  
Nombre: Conferencia de Actualización. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidad Columbia del Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 33 Congreso - Ehrlichiosis, enfermedad emergente en Paraguay, 2018, Paraguay**  
Nombre: I Jornada de Enfermedades Emergentes-Reemergentes y Desatendidas y II Jornada Paraguay de Micología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Asociación de Bioquímicos del Paraguay  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 34 Congreso - AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DO DIAGNOSTICO SOROLÓGICO POR ELISA PARA LEISHMANIOSE EM CÃES DO PARAGUAI , 2018, Brasil**  
Nombre: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Medicina Tropical  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 35 Congreso - Primeiro relato e confirmação molecular do trypanosoma evansiem um canino do Paraguai, 2018, Brasil**  
Nombre: MedTrop 2018. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Medicina Tropical  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 36 Congreso - Reporte de caso clínico de Ehrlichiosis Canina Transplacentaria en Asunción, Paraguay, 2017, México**  
Nombre: XIX Congreso Internacional de Medicina, Cirugía y Zootecnia en Perros, Gatos y otras Mascotas.. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidad Autonoma de México  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 37 Congreso - Poliartritis Erosiva Asociada a Leishmania sp. , 2017, Argentina**  
Nombre: Jornadas Veterinarias 2017. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Editorial Intermédica  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 38 Congreso - First case of feline leishmaniosis caused by Leishmania infantum in Asunción, Paraguay, 2017, Argentina**  
Nombre: Reunión Conjunta de Biociencia. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedades de Biociencia  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
- 39 Congreso - Ehrlichiosis: La nueva enfermedad zoonótica emergente del Paraguay, 2016, México**  
Nombre: 3 Congreso Nacional de Rabia y otras Zoonosis. Tipo de Participación: Conferencista Invitado  
Nombre de la institución promotora: Consejo Técnico Consultivo Nacional de Sanidad Animal  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 40 Simposio - Los mejores casos clínicos: Síndrome Febril Prolongado, 2016, Paraguay**  
Nombre: Simposio de Sociedad de Medicina Interna. Tipo de Participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 41 Congreso - Ehrlichiosis, enfermedad transmitida por garrapatas y potencial zoonosis en Paraguay., 2016, Chile**  
Nombre: XIX Congreso Chileno de Medicina Veterinaria. Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Escuela de Medicina Veterinaria. Universidad Católica, sede Temuco  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 42 Congreso - Ehrlichiosis Felina en Paraguay, 2016, Argentina**  
Nombre: II Congreso Internacional de Medicina de Animales de Compañía. . Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad del Centro de la Provincia de Buenos Aires  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 43 Congreso - Hepatozoonosis en Paraguay, 2016, Argentina**  
Nombre: II Congreso Internacional de Medicina de Animales de Compañía. . Tipo de Participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Universidad del Centro de la Provincia de Buenos Aires  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 44 Otra - Ehrlichiosis, enfermedad transmitida por garrapatas, 2016, Paraguay**  
Nombre: XI Jornada de jóvenes investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 45 Simposio - Simposio recidentes y médicos, 2015, Paraguay**  
Nombre: Ehrlichiosis; zoonosis. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Sanatorio Migone-Battilana

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

#### 46 Encuentro - Tumor de Células de Sertoli, 2011, Paraguay

Nombre: III Jornada de Exposición Científica Expo PATVET, II Encuentro de Estudiantes de Patología Veterinaria. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

### Indicadores

#### Producción Técnica 3

Edición o revisión	1
Libro	1
Cursos de corta duración dictados	1
Especialización	1
Programas en radio o TV	1
Entrevista	1

#### Producción Bibliográfica 30

Artículos publicados en revistas científicas	23
Completo en revistas arbitradas	17
Completo en revistas NO arbitradas	4
Resumen	2
Trabajos en eventos	3
Resumen expandido	1
Resumen	2
Libros y capítulos de libros publicados	3
Capítulo de libro publicado	1
Libro publicado	2
Textos en publicaciones no científicas	1
Periodicos	1

#### Tutorías 1

Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1

#### Evaluaciones 1

Publicaciones/Periódicos	1
--------------------------	---

#### Otras Referencias 48

Otros datos Relevantes	2
Presentaciones en eventos	46