





### **ORGANIZAN:**

- Cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Pampa.
- Filial Argentina de la Asociación Internacional de Hidatidología.

**FUNDAMENTACIÓN:** La hidatidosis o equinococosis quística (EQ) es una zoonosis causada un parásito, el Cestode *Echinococcus granulosus*, que en estado larvario es el responsable de una importante morbilidad y mortalidad en todo el mundo. En América latina y en nuestro país en particular, la hidatidosis constituye un importante problema de Salud Pública, siendo una de las "enfermedades desatendidas".

El parásito requiere de diferentes hospederos para completar el ciclo de vida: los hospederos definitivos son el perro doméstico y otros cánidos silvestres como lobos o chacales, donde el parásito desarrolla la forma adulta. Los huéspedes intermediarios son principalmente ovinos pero también, caprinos, cerdos, bovinos, guanacos, etc. en los cuales desarrolla la forma o fase larvaria o metacestode.

Esta enfermedad tiene un ciclo complejo que requiere el paso del huésped (desde la fase de huevo a la forma adulta) por diferentes vertebrados. Dentro de este último grupo se encuentran los perros. Como la diseminación de los huevos es a través de la materia fecal, el entorno de la vivienda es el lugar de mayor contaminación y riesgo para la adquisición de esta parasitosis especialmente en la infancia.

Se trata de una enfermedad que se observa con mayor frecuencia en ambientes rurales pero no se encuentran exentos los espacios urbanos.

El ser humano tiene una importancia epidemiológica fundamental, siendo responsable de perpetuar la presencia del parásito en el entorno, a través de ciertas prácticas. Entre ellas, la más importante es la faena domiciliaria y la alimentación de los perros con vísceras crudas con el estadio larvario del parásito iniciando así el ciclo de transmisión. I hombre adquiere la enfermedad a través de la ingestión de agua o de alimentos contaminados con los huevos del parásito de diversas formas siendo el contacto estrecho y descuidado con perros parasitados una de las más relevantes. Consecuentemente, la niñez es la etapa de la vida donde generalmente se produce la infección. Los quistes hidatídicos tienen un crecimiento dispar, dependiendo del órgano afectado: pueden hacerlo rápidamente generando síntomas en poco tiempo como en el pulmón; o crecer lentamente generando síntomas luego de muchos años de ocurrida la infección como ocurre con el hígado. También pueden persistir en el hombre sin producir síntomas a lo largo de la vida. Es de elevada incidencia y prevalencia en nuestro país. Su diagnóstico y tratamiento implican elevados costos para el sistema de salud. El conocimiento acabado del ciclo vital del parásito lleva a optimizar el manejo de estos pacientes evitando complicaciones potencialmente mortales.







#### **OBJETIVOS:**

- Lograr la difusión del conocimiento desde los distintos ejes de abordaje de la enfermedad.
- Buscar la interacción de los diferentes actores dentro del estudio de la Equinococcosis.
- Actualizar los conocimientos teniendo en cuenta la multiplicidad de actores involucrados en los aspectos de la Equinococcosis
- Compartir experiencias en un marco interdisciplinario e interinstitucional desde una mirada integral de esta zoonosis involucrando la biología del parásito, su ciclo de vida, diagnóstico, tratamiento, epidemiología y vigilancia de la enfermedad, educación.

# **DIRECTORES:**

- M.V. Claudio CALVO, Profesor Adjunto a cargo de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam
- M.V. Luisa SALDÍA, Presidenta de la Asociación Civil de Hidatidología Filial Argentina de la Asociación Internacional de Hidatidología

#### **SECRETARIAS**

- M.V. Laura CAVAGION, Secretaria de la Asociación Civil de Hidatidología Filial Argentina de la Asociación Internacional de Hidatidología
- Esp. Cecilia LAPUYADE, Jefa de Trabajos Prácticos de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitaria de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam

#### **ORGANIZADORES/AS:**

- Dra. Florencia D'FRANCISCO, docente auxiliar de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.
- Esp. Natalia CAZAUX, docente auxiliar de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.
- Mg. Mariela GARCIA CACHAU, Profesora Adjunta de la cátedra Epidemiología y Salud Pública de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.
- Esp. Tamara CORNEJO, docente auxiliar de la cátedra Epidemiología y Salud Pública de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.
- M.V. Leticia GOMEZ, Adscripta a la cátedra Epidemiología y Salud Pública de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam

**COLABORADORES/AS:** el Dr. Leonardo MOLINA, la Dra. Ana PORTU, la Dra. María Guillermina BILBAO, el M.V. Ramiro PORTILLO, la M.V. Karen MORAN, la Dra. Mónica BOERIS, el M.V. Franco LUCERO ARTEAGA docentes de la Facultad de Ciencias Veterinarias







de la UNLPam, Tec. Vilma MANGANO no docente de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam y el Biol. Victor LEAVI, Adscripto de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam y la Mesa Provincial de Zoonosis de La Pampa.

#### DISERTANTES:

- Dr. Cesar GAVIDIA CHUCAN, DVM, MPH, PhD. Director Unidad de Posgrado.
  Facultad de Medicina Veterinaria de la UNMSM. Lima, Perú.
- M.V. Leandro GUZMÁN, Jefe de Zoonosis Regional. Msp y Bs (Paraguay) P.N.C.Z y C.A.N.
- Dra. Rosangela RODRIGUEZ SILVA, Pesquisadora. Instituto Oswaldo Cruz FIOCRUZ (Rio de Janeiro, Brasil). OPS-OMS PANAFTOSA.
- Dra. María Isabel JERCIC, Tecnóloga Médica Mención Laboratorio Clínico, Banco de Sangre y Hematología (Universidad Austral de Chile) Enfermedades Parasitarias Tropicales (Universidad de Valencia, España). Actualmente ejerce en la Jefatura: sección de Parasitología en el Instituto de Salud Pública de Chile.
- Dr. Ciro FERREIRA, Médico. Director del Hospital de Tacuarembó. Uruguay.
- M.V. Natalia CASAS, Mg. en Epidemióloga en el Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Coordinadora del Programa Nacional de Control de Enfermedades Zoonóticas del Ministerio de Salud de la Nación. CABA, Argentina.
- M.V. Guillermo MUJICA, URESA, Bariloche, Rio Negro, Argentina.
- M.V. Juan Facundo PETRINA, Dirección de Epidemiología. Ministerio de Salud, Tierra del Fuego, Argentina.
- M.V. María Noelia KAPPES, Jefa del Departamento de Medioambiente y Zoonosis.
  Dirección de Epidemiología del Ministerio de Salud del Gobierno de la Provincia de La Pampa.
- M.V. Germán GROSSBERGER: Médico Veterinario. SENASA Regional, NOA Norte. Referente regional del área de agricultura familiar, provincia de Salta, Argentina.
- Dr. Juan Carlos SALVITI, Médico Cirujano General, Hospital Zonal Bariloche, Río Negro, Argentina. Vocal suplente de la Asociación de Hidatidología Argentina.
- Dr. Guillermo MOSCATELLI, Médico Especialista en Pediatría. Médico de Planta del Servicio de Parasitología y Chagas del Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez.
   Docente de la Universidad de Buenos Aires. Investigador Adjunto del CONICET.
   Miembro IMIPP (Instituto Multidisciplinario de Investigación en Patologías Pediátricas). CABA, Argentina.
- Dr. Leonardo UCHIUMI, Especialista en Cirugía General. Hospital Artemidez Zatti, Viedma. Coordinador Provincial CUCAI, Rio Negro. Programa de control de Hidatidosis. Ministerio de Salud de la Provincia de Rio Negro, Argentina.
- Dr. Daniel DA ROSA, Profesor Clínico Adjunto en Departamento de Micología y Parasitología (UDELAR). Uruguay.
- M.V. Marcos ALBANO AREZO, Jefe de Zoonosis, Río Negro, Argentina.
- Bioq. Gustavo FERNANDEZ, Vocal de la Asociación de Hidatidología Argentina.
  Parasitología Humana FACENA UNNE. Corrientes, Argentina.

05 y 06 de Octubre de 2023









- Bioq. Liliana Raquel ZORZO, Dirección de Epidemiología, Ministerio de Salud Pública, Chaco, Argentina.
- Bioq. Germán ASTUDILLO, ANLIS-INEI "Carlos G. Malbrán". Instituto Universitario Escuela de Medicina del Hospital Italiano de Buenos Aires. Investigador asistente en la carrera de Investigador. Desarrollo en el área de Bioquímica y Parasitología del Hospital Italiano. CABA, Argentina.
- Dra. Thelma Verónica POGGIO, Doctora en Medicina Orientación Microbiológica.
  ICT Milstein CONICET. Buenos Aires, Argentina.
- Dr. Cristian ALVAREZ, Investigador, Universidad de Zurich, Suiza. (Chile)
- Bioq. Karina WATRALIK, Especialista en Administración Hospitalaria. Mg. En Control y Prevención de Zoonosis. Jefa del Departamento Zoonosis Rurales de Azul, provincia de Buenos Aires, Argentina.
- M.V. Alejandra Esther SANDOVAL, Referente de Zoonosis de la provincia de Chubut, Argentina.
- M.V. Julio SAYES, Doctor en Ciencias Veterinarias y Magíster en Ciencias Agrarias opción Ciencias Sociales. Docente Coordinador Tecnicatura en Desarrollo. Sede Tacuarembó, Uruguay. UdelaR.
- Bioq. Francisco ALVAREZ, Encargado de Laboratorio. Servicio Agrícola y Ganadero. Magallanes, Chile.
- Dra. María Beatriz PUCHULU, Médica Interna. Hospital Centro de Salud Zenón J. Santillán. Docente: Jefa de Cátedra de Parasitología, Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Tucumán. San Miguel de Tucumán. Tucumán, Argentina.
- Lic. Paula CARUSO, Profesora y Licenciada en Ciencias Antropológicas (UBA).
  Universidad Nacional de José C. Paz, Buenos Aires, Argentina.
- Lic. Mauricio OSORIO, Antropólogo. Red de Salud, Coyhaigue, Chile
- Dr. Marco Antonio NATAL VIGILATO, OPS-OMS PANAFTOSA. Brasil.
- Dra. María Elisa FERRARA, Vocal de la Asociación de Hidatidología Argentina.
  Santa Fé, Argentina.
- Dr. Edmundo LARRIEU, Doctor en Epidemiología. Ex Docente de la Universidad de Rio Negro y Profesor Consulto de la Facultad de Ciencias Veterinarias (UNLPam).
   Referente Nacional e Internacional en Hidatidología.
- Bioq. Nancy SALMASO, Centro médico CIMA. Provincia de La Rioja, Argentina.
- Dr. Antonio MENEZES DA SILVA, Presidente del Colegio de Cirugía General de la Asociación de Medicina Portuguesa, PT – 1649-028. Lisbon, Portugal.
- Dra. Marta CABRERA, Vicepresidenta de la Asociación de Hidatidología Argentina.
  INEI-ANLIS "Dr. Carlos G. Malbrán". CABA. Argentina.
- Dr. Jorge GUISANTES, MD. PhD. Especialista en Microbiología y Parasitología. Fue profesor en la Universidad del País Vasco, Euskal Herriko Unibertsitatea, España.
- M.V. Luisa Ester SALDÍA, Presidenta de la Asociación de Hidatidología Argentina.
  Santa Cruz. Argentina.
- M.V. Raúl LÓPEZ, Referente Nacional e Internacional en Hidatidología. Provincia de Catamarca, Argentina.
- Dra. Nora PIERANGELLI, Universidad Nacional del Comahue, Neuguén, Argentina
- Dra. María Celina ELOSSONDRO, Investigadora independiente CONICET-UNMdP, Buenos Aires, Argentina.







- Dr. Eduardo GUARNERA, Referente Nacional e Internacional en Hidatidología.
  CABA, Buenos Aires, Argentina.
- Dra. Graciela Inés SANTILLÁN, Tesorera de la Asociación de Hidatidología Argentina. CABA, Argentina.
- Esp. Tamara CORNEJO, Especialista en Salud Pública Veterinaria, docente auxiliar en la cátedra Epidemiología y Salud Pública, de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Pampa y Agente de salud en Hospital Gobernador Centeno de General Pico La Pampa.
- M.V. Laura Alejandra MARTINEZ, Sub-Directora de Producción Animal y Zoonosis de la Dirección de Ganadería, Subsecretaria en Asuntos Agrarios, Ministerio de la Producción de la Provincia de La Pampa.
- Dra. Florencia D'FRANCISCO, Doctora en Ciencias Veterinarias y docente auxiliar de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.
- M.V. Claudio CALVO, Médico Veterinario. Profesor Adjunto a cargo de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.
- Esp. Cecilia LAPUYADE, Especialista en Clínica en Perros y Gatos, Jefa de Trabajos Prácticos de la cátedra Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam.

FECHA Y HORARIO: 05 y 06 de Octubre de 2023, desde las 08:00 a las 19:00 horas.

**MODALIDAD DEL DICTADO:** Presencial y transmitido en vivo a través del canal YouTube de la Unidad Académica.

## **DESTINATARIOS/AS**:

- Personal de Salud (Médicos/as, Médicos/as Veterinarios/as, Bioquímicos/as, Biólogos/as, Promotores/as de la Salud, Agentes Sanitarios/as etc.).
- Equipos de Producción (especialmente ovina y caprina).
- Docentes de todos los niveles educativos.
- Estudiantes a partir de 4to año de cursada.

**LUGAR DEL EVENTO:** Auditorio de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Pampa.

ARANCEL: no posee.

**NORMAS DE BIOSEGURIDAD:** No posee por ser netamente teórico.

INFORMES E INSCRIPCIÓN: hidatidosis2023@vet.unlpam.edu.ar