

Reporte de cierre

Club de Investigación en Cisticercosis/Teniasis

1. Introducción

El Club de Investigación en Cisticercosis/Teniasis fue un espacio académico impulsado por la Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH) en el marco del proyecto The Global Health Network LAC, dedicado a compartir hallazgos, metodologías y experiencias en torno a una de las enfermedades desatendidas más relevantes de la región. A lo largo de sus sesiones mensuales, el club reunió a estudiantes, investigadores y profesionales de la salud para profundizar en temas clave —desde la biología de *Taenia solium* y los modelos experimentales de neurocisticercosis hasta el control de la cisticercosis porcina y sus implicancias clínicas—, promoviendo el debate especializado y la colaboración entre disciplinas.

2. Objetivos

Objetivo general

Ofrecer un espacio de intercambio científico y colaboración para el estudio de la teniasis y la cisticercosis, fortaleciendo la capacidad investigativa y la difusión de conocimiento en esta área de la salud pública.

Objetivos específicos

- Difundir hallazgos y avances recientes en la investigación básica, clínica y epidemiológica sobre teniasis y neurocisticercosis.
- Promover el intercambio de metodologías y experiencias entre estudiantes, investigadores y profesionales del campo.
- Fomentar el debate especializado y la creación de redes de colaboración en torno a esta enfermedad desatendida.
- Contribuir al desarrollo académico y profesional de quienes se inician o consolidan su trayectoria en este ámbito.

3. Información general

País	Perú
Institución coordinadora	Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH)
Coordinación	Dr. Javier Bustos, Universidad Peruana Cayetano Heredia — Javier.bustos.p@upch.pe
Modalidad	Virtual (Zoom)
Idioma	Español
Fecha de inicio	28 de agosto de 2024 (sesión inaugural)
Fecha de cierre	3 de octubre de 2025
Frecuencia de las reuniones	Mensual
Duración de cada sesión	40–60 minutos [VERIFICAR: no consta en las páginas; se asume por analogía con otros clubes]
N.º de sesiones realizadas	6

Audiencia objetivo	Estudiantes, investigadores y profesionales de la salud interesados en la investigación sobre teniasis, cisticercosis y neurocisticercosis, con un enfoque en el intercambio científico y la colaboración.
Instituciones participantes	UPCH (coordinadora). Ponentes de UPCH, UNMSM, Universidad Científica del Sur y St George's University of London.

4. Desarrollo del club — síntesis de sesiones

#	Fecha	Ponente	Institución	Tema	Registrados	Asistentes
1	28 ago 2024	Luz Toribio, MSc/PhD(c)	St George's Univ. of London	Impacto de los antígenos parasitarios en la neuroinflamación y la remodelación tisular en la NCC	94	32
2	2 oct 2024	Dr. Miguel Ángel Orrego	UPCH	Caracterización de las células germinativas de <i>T. solium</i> : modelo in vitro para la NCC subaracnoidea	38	21
3	6 nov 2024	Dra. Nancy Chile Andrade	UPCH	Formas post-oncósferales de <i>T. solium</i> : morfología y proteínas de interacción con el hospedero	36	25
4	4 dic 2024	Dr. Gianfranco Arroyo	UPCH / U. Científica del Sur	Modelo carotídeo de NCC porcina: inflamación perilesional y respuesta al tratamiento antiparasitario	31	20
5	11 abr 2025	Selene Salas, MSc(c)	UNMSM / Centro de Salud Global UPCH	Análisis de vida media de los cerdos en condiciones de campo	82	46
6	3 oct 2025	Dr. Juan Marco Vásquez-Baiocchi	UPCH / Centro de Salud Global	Trastornos cognitivos en personas con neurocisticercosis calcificada	24	19

Fuente de los datos: TGHN LAC Peru Tracker.

5. Participación

Sesiones realizadas: 6. Certificados emitidos: no aplica.

Sesión	Reg. M	Reg. H	Reg. total	Asist. M	Asist. H	Asist. total
Sesión 1	75	19	94	27	5	32
Sesión 2	n.d.	n.d.	38	16	5	21
Sesión 3	27	9	36	17	8	25
Sesión 4	24	7	31	15	5	20
Sesión 5	49	33	82	26	20	46
Sesión 6	17	7	24	13	6	19
Total	192*	75*	305	114	49	163

Cifras del tracker interno, desagregadas por género (M = mujeres, H = hombres; n.d. = no disponible). El número de asistentes puede diferir del de registrados, ya que no todas las personas inscritas asisten y algunas participan sin registro previo; en estas sesiones se observó una mayor participación de mujeres. Los totales suman registros y asistencias por sesión, no participantes únicos. *Los totales de registro por género no incluyen la sesión 2, cuyo desglose no está disponible, por lo que no suman el total de 305 registrados.

6. Resultados

Beneficios para los participantes

- Acceso a evidencia y avances recientes en la investigación básica, clínica y epidemiológica sobre teniasis y neurocisticercosis.
- Contacto directo con investigadores y especialistas de referencia en el campo, a nivel nacional e internacional.
- Oportunidad de fortalecer redes de colaboración interdisciplinaria en torno a una enfermedad desatendida.
- Exposición a distintas metodologías y modelos de investigación (experimentales, clínicos y epidemiológicos) aplicables al propio trabajo.

Resultados del club

- Realización de 6 sesiones científicas con ponentes especializados de instituciones nacionales e internacionales.
- Consolidación de un espacio periódico de intercambio académico sobre teniasis y cisticercosis.

7. Aprendizajes y recomendaciones

Motivo de cierre

El Club de Investigación en Cisticercosis/Teniasis concluyó su ciclo tras la decisión de fusionarlo con el Club de Investigación en Hidatidosis, dando origen al nuevo Club de Investigación en Zoonosis. Esta fusión respondió a una estrategia de sostenibilidad: la especificidad temática de cada club dificultaba la identificación y convocatoria continua de expositores especializados, lo que limitaba la periodicidad de las sesiones. Al ampliar el enfoque hacia el campo más general de las zoonosis, el nuevo club amplía la base de temas y de potenciales ponentes, facilita la continuidad de las sesiones y consolida una comunidad de intercambio más amplia, manteniendo el espíritu de colaboración interdisciplinaria bajo el enfoque One Health que caracterizó a las ediciones previas.

Otros aprendizajes

- El formato virtual permitió convocar a ponentes de distintas instituciones (UPCH, UNMSM, UNCP e incluso del extranjero), lo que sugiere que la modalidad en línea es un facilitador clave para este tipo de clubes.
- La participación fue mayoritariamente local (Perú) y de tamaño moderado y variable entre sesiones, lo que indica margen para fortalecer la difusión y la fidelización de la audiencia.



Recomendaciones

- Ampliar el alcance temático hacia las zoonosis en general —tal como se concretó con la fusión en el Club de Investigación en Zoonosis— para ensanchar la base de posibles ponentes y sostener la continuidad de las sesiones.
- Reforzar la estrategia de difusión (más allá del ámbito local) y considerar mecanismos de fidelización de participantes, como una lista de correo o recordatorios entre sesiones.
- Evaluar la incorporación de certificados de participación como incentivo, dado que en este ciclo no se emitieron.

Información adicional sobre el presente reporte:

Categoría	Reporte Interno
Título	Reporte interno de cierre del Club de Investigación en Teniasis/Cisticercosis
Periodo de reporte	2025
Responsable:	T. De La Cruz-Saldaña, J. Bustos, H. Garcia, TGHN Peru Team
Desarrollado por:	T. De La Cruz-Saldaña.
Idioma:	Español

GRANT INFORMATION	
Wellcome Grant Number	226688/Z/22/Z
Host Organization	Oswaldo Cruz Foundation (host organisation)
Project Title	The Global Health Network Latin America & the Caribbean: Creating Equity in Health Research by Connecting Excellence and Sharing Know-how.
Type of Grant	Discretionary Award - Data for Science and Health application