

Selected Abstracts for the 12th TEPHINET Regional Scientific Conference of the Americas

TEPHINET is pleased to announce the abstracts selected for oral and poster presentation during the [12th TEPHINET Regional Scientific Conference of the Americas](#) on September 25-28, 2023. This year, we received 137 abstracts for consideration. 54 have been selected for oral presentation and 23 for poster presentation. View the selected abstracts in the table below.

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Dr Fernando Vásquez Páez	Dominican Republic	Brote comunitario por colera La Zurza, República Dominicana, noviembre-diciembre 2022	Oral
Ms Yariela Acevedo	Colombia	Investigación de caso de sarampión en estudio, Cúcuta, Norte de Santander, Colombia, marzo de 2023	Oral
Ms Rosario Gilabert	Chile	Vigilancia de diarrea por rotavirus en niños menores de 5 años en un hospital centinela en Chile, país sin vacunación programática, periodo 2016-2021	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Mr Nolberto Silva	Chile	Análisis de la evolución y caracterización de los intentos de suicidios en la región de La Araucanía-Chile: un estudio de vigilancia del periodo 2016-2022	Oral
Mr Juan Sebastian Hurtado Zapata	Colombia	Supervivencia de pacientes hospitalizados por COVID-19 en el Valle del Cauca, 2021	Oral
Mr Jairo David Gómez	Colombia	Brote de varicela en institución educativa de Cúcuta, Colombia, 2022	Oral
Dr Mirna Varela	Honduras	Factores asociados al fracaso virológico en pacientes con VIH/Sida en el Servicio Atención Integral-Yoro, Honduras, 2011 al 2022	Oral
Mr Jorge Mario Estrada Álvarez	Colombia	Calidad de aire con PM10, infección respiratoria y variables climáticas, Pereira-Colombia, 2012-2022	Oral
Mr Marcos Venicius Malveira de Lima	Brazil	Avaliação da completude dos dados da vigilância dos acidentes de trabalho no Brasil, 2007 a 2021	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Ms Francisca Valdéz	Chile	Vigilancia de rumores: la clave para detectar y controlar un brote de enfermedades transmitidas por alimentos en la región del Maule-Chile, 2023	Oral
Ms Ximena Castro	Colombia	Brote de tos ferina en la Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia, 2022	Oral
Ms Mónica Marcela Benavides Ruiz	Colombia	Brotos por infecciones asociadas a la atención en salud, Colombia, 2020-2021	Oral
Mr Adriano Ferreira Martins	Brazil	INVESTIGAÇÃO DE EVENTOS SUPOSTAMENTE ATRIBUÍVEIS À VACINAÇÃO OU IMUNIZAÇÃO PELA VACINA PENTAVALENTE (DTP/HEPB/HIB), JANEIRO DE 2020 A AGOSTO DE 2022, BRASIL	Oral
Dr Mirna Salomón	Dominican Republic	Evaluación del sistema de vigilancia Lepra, República Dominicana, 2017-2021	Oral
Ms Claudia Dospital	Chile	Cisticercosis una parasitosis desatendida, situación epidemiológica de los años 2019-2022 en la Región del Ñuble de Chile	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Ms Karen Soto	Colombia	Conectividad de la población a través de las fronteras y caracterización de flujos migratorios, en el departamento de Norte de Santander, junio 2022	Oral
Ms Viviana Carolina Moreno Vargas	Colombia	Situación de salud pública de eventos priorizados en la población migrante en época de pandemia, Necoclí, Antioquia, 2021	Oral
Dr Andrea Ching Wo Jiménez	Costa Rica	Brote de Salmonella enteritidis en Escuela La Unión de Venecia-San Carlos. Costa Rica, 22 al 25 de junio 2022	Oral
Ms Raquel Oliveira Wilken	Brazil	Análise descritiva dos casos de Tuberculose notificados na área de planejamento 5.2 do município do Rio de Janeiro, Brasil, de 2016 a 2020	Oral
Dr Frida Liliana Sánchez-Rojo	Mexico	Principales características de pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2 que requirieron atención hospitalaria. México 2018–2022	Oral
Dr Sendy Rojas Arias	Costa Rica	Análisis del sistema de vigilancia epidemiológica del intento de suicidio en San Ramón, Costa Rica en el 2022	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Ms Deiviane Aparecida Calegar	Brazil	Perfil das notificações de casos HIV/Aids por estabelecimento de saúde, Distrito Federal, Brasil, 2006 a 2019	Oral
Ms Nina Luiza Sá Fischer	Brazil	Febre Maculosa: análise epidemiológica das notificações no sistema de vigilância do Brasil entre os anos de 2011 e 2021	Oral
Dr Dihalá Picado	Costa Rica	Caso clínico índice de Dengue 4 - Turrialba, Cartago, Costa Rica, semana epidemiológica 34, 2022	Oral
Dr Ana Barrientos	El Salvador	Supervivencia de cáncer de mama en el Hospital Nacional de la Mujer, El Salvador 2015 a 2020	Oral
Mr Esteban Villalobos	Chile	Análisis de los casos notificados de meningitis bacteriana en la región Metropolitana de Chile: un estudio de cinco años (2017-2021)	Oral
Ms Edna Margarita Sánchez León	Colombia	Intoxicación alimentaria por etiön: serie de casos Pereira, Colombia 2022	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Mrs Menilita Santos	Cape Verde	Surto de Esquistossomose Urinária em Cabo Verde: Primeira descrição no País, junho de 2022	Oral
Ms Lorena Romero	Paraguay	Un caso de Sarampión, el brote que no esperábamos, Paraguay 2022	Oral
Ms Laura Holguín	Colombia	Análisis de violencia de género Quimbaya, Colombia 2022	Oral
Ms Amanda Krummenauer	Brazil	Avaliação da implantação da vigilância de mpox – Brasil, 2022	Oral
Dr José Joaquin Muñoz Brito	Dominican Republic	Brote de varicela en escuela primaria-Espailat, República Dominicana, abril-junio, 2022	Oral
Dr Erika Anchía Jiménez	Costa Rica	Brote de Leishmaniasis en La Tigra de San Carlos. Costa Rica, de febrero-diciembre de 2021	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Dr Sharon Porras	Costa Rica	Caso clínico de leishmaniasis cutánea – Hospital de Guápiles en Costa Rica, junio 2022	Oral
Ms Margareth Zuluaga Aricama	Colombia	Brote por Ralstonia insidiosa, en tres sedes de una institución de salud, Cali, Colombia, 2022	Oral
Ms Laís Ferrari dos Santos	Brazil	Casos de Candida auris em emergência traumatológica de hospital público de grande porte de Recife, Pernambuco, julho de 2022	Oral
Mr Morto Mané	Guinea-Bissau	Avaliação do Sistema de Vigilância da Lepra em Guiné-Bissau, 2017 a 2023	Oral
Dr Esteban Mora	Costa Rica	Análisis del Sistema de Vigilancia COVID-19 en el cantón, Los Chiles, Costa Rica, 2021-2022	Oral
Mr Jorge Mario Angulo Mosquera	Colombia	Implementación de tableros de control para el seguimiento de infecciones asociadas a dispositivos en unidades de cuidados intensivos de adultos, Valle del Cauca, Colombia, 2021	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Dr Alex Jaramillo	Peru	Impacto epidemiológico de la vacunación en la incidencia, severidad, mortalidad y letalidad por COVID-19 durante las 5 olas pandémicas en Cusco, Perú 2020-2023.	Oral
Dr Sarah Jbara Chakhtoura	Costa Rica	Análisis del sistema de vigilancia de tuberculosis en Costa Rica, de 2014-2022	Oral
Ms Ilda Griselda Salcedo	Paraguay	SARS-CoV-2 en población privada de libertad, estudio de seroprevalencia, Paraguay abril-mayo 2022	Oral
Mrs Sidónia Gomes viera	Guinea-Bissau	Avaliação do sistema de vigilância de Noma doença negligenciada- Guiné-Bissau, 2009 a 2020	Oral
Mr Aroldo José Borges Carneiro	Brazil	Descrição dos primeiros casos notificados de hepatites de etiologia desconhecida no Brasil, 2022	Oral
Mrs Ibrahim Ernesto	Mozambique	Avaliação de Sistema de Informação da Desnutrição Aguda Grave, Nampula-Moçambique, 2018- 2021	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Mr Fernando Baez	Chile	Perfil de la hantavirrosis en la región de La Araucanía–Chile entre el 2013 y 2022	Oral
Dr Cindy García	El Salvador	Caso de Tuberculosis Miliar en Unidad Médica 15 de septiembre, El Salvador, mayo 2022	Oral
Dr Arianys Perez	Dominican Republic	Evaluación del sistema de vigilancia tosferina, República Dominicana, 2016-2021	Oral
Mrs Carolina de Castro Araújo Pacheco	Brazil	Série de casos de pacientes com infecções multirresistentes que utilizaram Torgena® na região de Três Lagoas, Mato Grosso do Sul, Brasil, março de 2021 a junho de 2022	Oral
Mr Vinicius de Souza Casaroto	Brazil	Surto de Micobactéria de Crescimento Rápido em procedimentos estéticos invasivos em clínica particular - Vila Velha, Espírito Santo, Brasil - janeiro-agosto 2022	Oral
Ms Elida Mollo	Chile	Una década de vigilancia de VIH/SIDA en la región de Arica y Parinacota-Chile: situación epidemiológica 2010-2021	Oral

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Mr Berger SAINTIUS	Haiti	Cas de méningite : Profil épidémiologique et clinique, Hôpital Immaculée Conception, Sud, Haïti, 2017-2021	Oral
Mr Edgar Nah	Belize	Suicide Surveillance System Evaluation, Belize, 2017-2021	Oral
Dr Eva Chacón	Honduras	Infecciones del torrente sanguíneo por dispositivos intravasculares Hospital María de Especialidades Pediátricas - Tegucigalpa, Honduras, enero 2020 a mayo 2021	Oral
Mr Mateus de Paula Von Glehn	Brazil	Qualidade de vida de pessoas afetadas por Mycobacterium abscessus após cirurgias estéticas realizadas em clínica em Pedro Juan Caballero/Paraguai, dezembro/2021 e janeiro/2022	Poster
Felipe Daniel Cardoso felipe.cardoso@saude.gov.br	Mr	Investigation of Healthcare-Associated Infections of Hemodialysis Patients - Ceará, Brazil, March to May 2022	Poster
Ms Ana Lucia Angulo Ríos	Colombia	Posibles factores relacionados al incremento de casos de morbilidad materna extrema, Comuna 21 – Cali, octubre 2022	Poster

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Dr Ericka Ferguson	Panama	Análisis de la vigilancia de sífilis materna y congénita, Hospital Materno Infantil José Domingo De Obaldía- Panamá, 2010 a 2021	Poster
Mr Alvaro Zambrano	Chile	Análisis de la situación epidemiológica del VIH/SIDA en la Región Metropolitana de Chile: datos a un año del inicio de la pandemia COVID-19	Poster
Ms Stephanie Booth	Canada	Evaluation of routine human immunodeficiency virus (HIV) testing in emergency departments (EDs) in Interior Health, British Columbia, Canada: 2018-2022	Poster
Mrs Lynette Teul	Belize	Surveillance Evaluation of Pap Smear Screening for Cervical Cancer at the Maternal and Child Health Department, Orange Walk, Belize, 2019-2021	Poster
Mr Javan Chavarria	Belize	Analysis of Belize Health Information System and Go. Data for COVID-19 Surveillance, Belize, March 2020-September 2022	Poster
Ms Lauren Young	Belize	Disease Surveillance Review and Data Quality Audit of Cutaneous Leishmaniasis, Belize Defence Force Hospital- Belize, January 2021 to May 2022	Poster

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Mr Michael Vaughan	Belize	Analysis of Neural Tube Defects and Other Congenital Malformations Surveillance System, Karl Heusner Memorial Hospital Authority, Belize, 2020 – 2021	Poster
Dr Kandé France	Saint Vincent and the Grenadines	Surveillance Data Quality Audit of Kingstown Clinic, St. Vincent and The Grenadines, June 2022	Poster
Mr Aldo Sosa	Belize	Case Series Study of Carbapenemase Producing Carbapenem Resistant Pseudomonas aeruginosa, Belize, January to March 2022	Poster
Dr Lydia Cruz	Belize	Tuberculosis Surveillance System Analysis, Belize, 2021	Poster
Mr Dominic Castellanos	Belize	Malaria Surveillance System Evaluation, Public Health Facilities, Cayo District, Belize 2020-2022	Poster
Mrs Gisell Arely Cardona Berdugo	Guatemala	Brote Malaria Aldea Cerro Blanco Livingston Izabal, Guatemala semanas epidemiológicas 27-37 año 2022	Poster

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Ms Alyssa Green	Canada	Characterizing prenatal and congenital syphilis in Saskatchewan, Canada, 2019-2022	Poster
Dr Karina Lisette Zambrano	Ecuador	Investigación de campo de poliovirus Sabin like-3, Quito-Ecuador, 2022	Poster
Dr Forrest Jones	United States	Development of an interdisciplinary, multiagency collaboration to coordinate local rapid responses to dengue case clusters identified and monitored through unified vector and human surveillance — Puerto Rico, January 2021–2023	Poster
Mr Sair Pech	Belize	Analysis of the Newcastle Disease Surveillance System, Belize, January 2018- May 2022	Poster
Dr Jemma Alarcon	United States	Hepatitis C Virus Cluster at a Pain Clinic — Los Angeles, 2022	Poster
Mr Jesse Chun	Belize	Case of Malaria in Petén, Guatemala with Possible Trans-border Link, Cayo District, Belize, 2022	Poster

Presenting Author	FETP Location	Abstract Title	Acceptance Format (Oral or Poster)
Mr Inácio Costa	Mozambique	Evaluation of Rabies Surveillance System Using the One Health Approach-Mozambique, 2020-2021	Poster
Mr Bernard Joseph	Grenada	Epidemiological Profile of Food Borne Illness in Grenada, 2019 – 2021	Poster