

CRONOGRAMA

Preliminar

Genómica y genética del cáncer

Presentación del evento

16:50

Alexis Murillo, PhD

Medicina de Precisión en Cáncer: De la Genómica y la Bioinformática a la Clínica y Salud Pública

17:20

Julio A. Poterico, MD

Tumor mutational signatures in Brazilian patients with high-risk colorectal cancer: An Innovative Approach to Exploring the Reclassification of Variants of Uncertain Significance and Genetic Causes of Unexplained Polyposis and Multiple Tumors

18:10

Anthony Vladimir Campos Segura, PhD (c)

Genómica del Cáncer de Pulmón en Latinoamérica

19:00

Marcos Galvez Nino, MD

Cazando clones resistentes: El impacto clínico de la transición de Sanger a NGS en el monitoreo de BCR::ABL1

19:50

Julio César Mendoza, Biol

Dissección de los mecanismos reguladores del HTLV-1 en la leucemia/linfoma de células T del adulto: Splicing viral, reprogramación oncogénica del huésped y dinámica inmunológica

20:30

Alvaro De Jesus Huamani Ortiz, PhD (c)

MARTES 19 DE MAYO

CRONOGRAMA

Preliminar

Microambiente y microbioma

Celulas Tregs y Cancer

José Aguilar, PhD

17:10

Análisis de genes asociados a Interferón en el contexto del Cáncer de Mama Triple Negativo

Noemi Enriquez, Biol

18:00

Microbiota em Câncer

Natalia Melo, PhD

18:30

COFFEE BREAK

Detección por NGS de variantes somáticas asociadas a leucemias pediátricas en el Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja

Guillermo Romero, Biol

19:20

Presentación de estudio seleccionado

20:10

Presentación de estudio seleccionado

20:35

MIÉRCOLES 20 DE MAYO

CRONOGRAMA

Preliminar

Diagnóstico y seguimiento molecular

Variantes de línea germinal en el gen VHL en pacientes peruanas con Síndrome Von Hippel-Lindau 17:10
Joel Cisneros, Biol

Búsqueda de variantes VHL y asociadas en pacientes con síndrome Von Hippel-Lindau 18:00
Bryan Rodríguez, Biol

Presentación de estudio seleccionado 18:30

COFFEE BREAK

Avances en terapias oncológicas

Integración muestra-dato: aplicaciones del Banco de Tumores en investigación oncológica 19:20
Juan Contreras, PhD

Pictolysin-I: una metaloproteinasas ofídica con efecto antitumoral y mitocondriotrópico en células de cancer de mamá 20:10
Anthony Salcedo-Prudencio, Biol

JUEVES 21 DE MAYO

CRONOGRAMA

Preliminar

Avances en terapias oncológicas

El impacto de los helmintos en el cáncer colorrectal: desde las infecciones hasta el aislamiento de bioterapéuticos 09:10

Joel Cisneros, Biol

Chaperonas de histonas no controle do crescimento celular: mecanismos e oportunidades terapêuticas 09:50

Graziella Ribeiro de Sousa, PhD

Diagnóstico y seguimiento molecular

Linfomas 10:30

Brady Beltrán, MD

Microbiota vaginal em pacientes com Papilomavírus Humano 11:10

Fernanda Dahrouge Chiarot, PhD

VPH Y Cáncer de Cérnix Uterino 11:50

Luz del Carmen Alarcón Romero, PhD

Detección molecular e impacto clínico de los genes de virulencia de *Helicobacter pylori* en enfermedades gástricas: Un estudio en Arequipa, Perú 12:30

A ser definido, Biol

SÁBADO 23 DE MAYO

CRONOGRAMA

Preliminar

Simposio Pathogen

Diversidad genómica del virus de la hepatitis B genotipo F: un análisis evolutivo integrado 14:30-14:50

Ruy Chacón Villanueva

Seroprevalencia e impacto de la vacunación en la epidemiología de la hepatitis B en Ayacucho, Perú 14:50-15:10

Homero Ango-Aguilar

Impacto de la vacunación y el aislamiento en el control de Mpox: un modelo matemático compartimental 15:10-15:30

Pedro Pesantes-Grados

El virus Oropouche bajo vigilancia genómica: síntesis de la evidencia disponible 15:30-15:50

Pedro Custodio-Gamarra

Variabilidad del reconocimiento inmune del citomegalovirus humano mediada por HLA: predicción de epítomos en una cohorte de trasplante renal de Arequipa 15:50-16:10

Mirella Moreno Rosado

Resurgimiento pospandémico y patrones estacionales de los virus influenza y respiratorio sincitial en Arequipa, Perú (2021-2023) 16:10-16:30

Yuma Ita-Balta

COFFEE BREAK

SÁBADO 23 DE MAYO

CRONOGRAMA

Preliminar

Simposio Pathogen

VPH de alto riesgo en Cusco: resultados de un programa de tamizaje molecular para prevención del cáncer ginecológico

16:40-17:00

Alexis Murillo Carrasco

Endocarditis infecciosa aviar asociada a *Vagococcus fluvialis*: reporte de caso y revisión de la literatura

17:00-17:20

Tania Cencara Rojas

¿Pueden los antibióticos inducir atenuación? Evolución experimental y cambios genómicos en *Salmonella* Heidelberg

17:20-17:40

Manuel Ramírez Saenz

Descifrando el genoma de *Salmonella* Corvallis: resistencia, virulencia y elementos genéticos móviles

17:40-18:00

Kevin Quispe Choque

Diversidad y recombinación del adenovirus aviar en las Américas: resultados de una vigilancia regional

18:00-18:20

Ruy Chacón Villanueva

SÁBADO 23 DE MAYO