

Martes 19

5:00 - 9:20 pm

Genómica y genética del cáncer

Dr. JULIO A. POTERICO

Instituto Nacional de Salud
del Niño San Borja
(INSN - SB)



5:20 PM - 6:10 PM

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

**PhD (c). ANTHONY V.
CAMPOS**

A.C.Camargo Cancer
Center



6:10 PM - 7:00 PM

*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*

Dr. MARCOS GALVEZ

Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas -
INEN



7:00 PM - 7:50 PM

*Genómica del Cáncer de
Pulmón en Latinoamérica*

Blgo. JULIO MENDOZA

Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas -
INEN



7:50 PM - 8:30 PM

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

**MSc(c). ALVARO
HUAMANI**

Kagoshima University



8:30 PM - 9:20 PM

*Dissection of HTLV-1 Regulatory
Mechanisms in Adult T-Cell
Leukemia/Lymphoma: Viral Splicing,
Host Oncogenic Reprogramming, and
Immune Dynamics*

Organizado por:



Patrocinado por:



Miércoles 20

5:00 - 9:20 pm

Microambiente y microbiota

Mg. OBERT MARIN

Universidad Nacional
Mayor de San Marcos
(UNMSM)



5:10 PM - 6:00 PM

Hacia un programa Treg-cáncer en el Perú

BSc. NOEMI ENRIQUEZ

Universidad Nacional de San
Agustín de Arequipa (UNSA)
OMICS



6:00 PM - 6:30 PM

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

PhD. NATALIA MELO

Universidad Federal de
São Paulo (UNIFESP)



6:30 PM - 7:00 PM

Microbiota en cáncer
(Sessão em português)

Blgo. GUILLERMO ROMERO

Instituto Nacional de
Salud del Niño San Borja
(INSN - SB)



7:20 PM - 8:10 PM

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

PRESENTACIÓN DE ESTUDIOS SELECCIONADOS

• **LEONARDO CAMARENA**

Escuela de Ingeniería Biomédica, FIEE, UNMSM |
IEEE EMBS UNMSM

• **DIEGO FLORES**

Laboratorio de Biología Molecular, FCB, UNMSM

• **SANDRA MÉNDEZ**

Instituto de Biología y Medicina Experimental
(IBYME)

8:10 PM - 9:20 PM

- Perfil mutacional y biomarcadores clínicos en NSCLC: predicción de beneficio durable a inmunoterapia mediante machine learning
- Modulación del Receptor PAR1 Sobreexpresado en Cáncer de Mama Triple Negativo por la Proteasa Ofídica SVTLE: Pictobina
- Expresión de cadherina epitelial, marcadores de la TEM, FXD5/ DYS y CCL2 y su relación con la progresión del cáncer colorrectal

Organizado por:



Patrocinado por:



Jueves 21

5:00 - 9:20 pm

Diagnóstico y seguimiento molecular

MSc. JOEL CISNEROS

Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas
- INEN



5:10 PM - 6:00 PM

Variantes de línea germinal en el gen VHL en pacientes peruanas con Síndrome Von Hippel-Lindau

BSc. BRYAN RODRIGUEZ

Universidad Nacional Mayor
de San Marcos (UNMSM)
OMICS



6:00 PM - 6:30 PM

Búsqueda de variantes VHL y asociadas en pacientes con síndrome Von Hippel Lindau

Avances en terapias oncológicas

PRESENTACIÓN DE ESTUDIOS SELECCIONADOS

• **ALEXANDER PARRA**

Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo

• **DAVID VALLEJOS**

Instituto de Genética Barbara McClintock (IGBM)

6:30 PM - 7:00 PM

- Valor pronóstico e implicancia terapéutica de la expresión del gen ZNF556 en pacientes con cáncer de ovario mediante análisis bioinformático
- Retos traslacionales de las firmas biomoleculares para la detección precoz del cáncer de páncreas: una scoping review

PhD. JUAN CONTRERAS

Instituto Nacional de
Enfermedades Neoplásicas
- INEN



7:20 PM - 8:10 PM

Integración muestra-dato: aplicaciones del Banco de Tumores en investigación oncológica

BSc. ANTHONY SALCEDO

Universidad Nacional
Mayor de San Marcos
(UNMSM)



8:10 PM - 9:20 PM

Pictolysin-I: una metaloproteinasa ofídica con efecto antitumoral y mitocondriotrópico en células de cancer de mamá

Organizado por:



by OMICS

UAI

Patrocinado por:



Sábado 23

9:00 am- 1:00 pm

Avances en terapias oncológicas

PhD(c). CUAUHTÉMOC SÁNCHEZ

Facultad de Estudios Superiores - Iztacala, UNAM



9:10 AM - 9:50 AM

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

PhD. GRAZIELLA RIBEIRO

Universidade de São Paulo
Max Planck Institute



9:50 AM - 10:30 AM

Chaperonas de histonas no controle do crescimento celular: mecanismos e oportunidades terapêuticas (Sessão em português)

Diagnóstico y seguimiento molecular

Dr. BRADY BELTRAN

Hospital Edgardo Rebagliati Martins



10:30 AM - 11:10 PM

Linfoma Difuso de células Grandes primario gástrico asociado a Helicobacter Pylori

PhD. FERNANDA CHIAROT

IPOG Lab



11:10 AM - 11:50 AM

Microbiota vaginal en pacientes con VPH (Sessão em português)

PhD. LUZ ALARCON

Laboratorio de Investigación en Citopatología e Histoquímica (LICH, UAGro)



11:50 AM - 12:30 PM

VPH y cáncer de cérvix uterino

Ing. YUMA ITA-BALTA

Universidad Católica de Santa María (UCSM)
OMICS



12:30 AM - 1:00 PM

Molecular Detection and Clinical Impact of Helicobacter pylori Virulence Genes in Gastric Diseases: A Study in Arequipa, Peru

Organizado por:



by OMICS

UAI

Patrocinado por:



Sábado 23

2:30 pm- 4:30 pm

Simposio Pathogen



PhD. RUY CHACÓN

Universidad de São Paulo



2:30 PM - 2:50 PM

Diversidad genómica del virus de la hepatitis B genotipo F: un análisis evolutivo integrado

PhD. HOMERO ANGO

Universidad Nacional San Cristobal de Huamanga



2:50 PM - 3:10 PM

Seroprevalencia e impacto de la vacunación en la epidemiología de la hepatitis B en Ayacucho, Perú

MSc. PEDRO PESANTES

Universidad Nacional Mayor de San Marcos



3:10 PM - 3:30 PM

Impacto de la vacunación y el aislamiento en el control de Mpox: un modelo matemático compartimental

MSc (c). PEDRO CUSTODIO

Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa

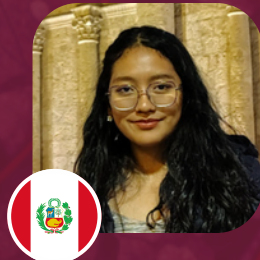


3:30 PM - 3:50 PM

El virus Oropouche bajo vigilancia genómica: síntesis de la evidencia disponible

Est. MIRELLA MORENO

Universidad Nacional Mayor de San Marcos



3:50 PM - 4:10 PM

Variabilidad del reconocimiento inmune del citomegalovirus humano mediada por HLA: predicción de epítomos en una cohorte de trasplante renal de Arequipa

Ing. YUMA ITA-BALTA

Universidad Católica de Santa María



4:10 PM - 4:30 PM

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

Organizado por:



Patrocinado por:



Sábado 23

4:40 pm- 6:30 pm

Simposio Pathogen



PhD. ALEXIS MURILLO

Universidad de São Paulo

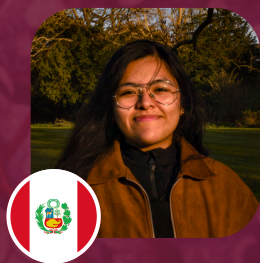


4:40 PM - 5:00 PM

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

Est. TANIA CENCARIA

Universidad Nacional Agraria La Molina



5:00 PM - 5:20 PM

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

MSc. MANUEL RAMIREZ

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas



5:20 PM - 5:40 PM

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

BSc. KEVIN QUISPE

Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa



5:40 PM - 6:00 PM

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



PhD. RUY CHACON

Universidad de São Paulo
Pathogen - OMICS

6:00 PM - 6:20 PM

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

4:10 PM - 4:30 PM

Convocatoria Pathogen



PATHO-GEN
RESEARCH GROUP

Organizado por:



Patrocinado por:



¡INSCRIPCIONES ABIERTAS!

IV

JORNADA DE BIOLOGÍA
TUMORAL E INVESTIGACIÓN
EN CÁNCER



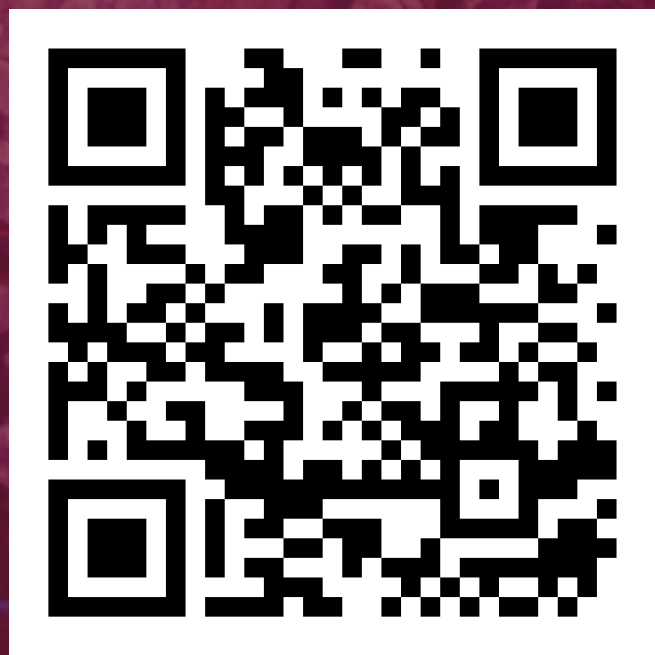
DEL 19 AL 23 DE MAYO

➡ Escanea el QR e insíbete ahora
Cupos limitados

🔬 Evento académico en oncología
básica y aplicada

📄 Certificado por la
Universidad Autónoma de Ica (UAI)

✓ Otorga 1 crédito académico



“El mayor misterio del mundo es que resulta ser comprensible”

Organizado por:



Patrocinado por:

