

# MEDICINA AL DÍA

***Recibe tu aporte de información, noticias y descubrimientos más recientes en el campo de la medicina.***



# DÍA MUNDIAL DE LA ETICA MÉDICA



En el Día Mundial de la Ética Médica, se enfatiza la relevancia de los principios éticos en la práctica profesional. Desde la Universidad de Pamplona, tanto docentes como estudiantes reafirman su compromiso con el respeto a la autonomía del paciente, la calidad en la atención médica y la protección de la confidencialidad de la información. Juntos, contribuyen a la construcción de una medicina que prioriza la ética y la humanización en la atención sanitaria.



## **“MI CORAZÓN Y MI MENTE ESTÁN HECHOS PARA SALVAR VIDAS”: MARCEL QUINTERO**

El Dr. Marcel Leonardo Quintero Contreras es médico general y cirujano especializado en cirugía torácica, con una sólida trayectoria académica y profesional. Posee un máster en oncología torácica y se ha convertido en un referente en su campo, integrando su experiencia clínica con la investigación y la enseñanza. Como docente e investigador en la Universidad de Pamplona, contribuye a la formación de nuevas generaciones de médicos. Su compromiso se refleja en su papel como miembro correspondiente de la Academia Nacional de Medicina de Colombia. Es director científico y CEO de INTORAX/NORTORAX, donde impulsa proyectos innovadores en el tratamiento de enfermedades torácicas. Su labor como cirujano torácico en instituciones como el Hospital Universitario Erasmo Meoz y la Clínica Santa Ana ha tenido un impacto significativo en la vida de pacientes en Cúcuta, Colombia.





# UNIVERSIDAD DE PAMPLONA PRESENTE EN EL CONGRESO LATINOAMERICANO DE BIOQUÍMICA CLÍNICA



Wilmer García Calderón, estudiante de la Maestría en Biología Molecular y Biotecnología de la Universidad de Pamplona, participó en el VI Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica en Cartagena (3-6 de octubre). Organizado por COLABIOCLI, el evento reunió a expertos de 21 países para discutir avances en bioquímica clínica. García Calderón presentó su investigación sobre la “Frecuencia de arbovirus circulantes en zonas fronterizas del Norte de Santander durante el período de lluvias 2022-2023”, realizada en colaboración con el grupo GIEPATI de Unipamplona y el grupo de Virología de la Universidad El Bosque, con el apoyo del laboratorio Clínico García Beltrán en Cúcuta.

El estudio concluyó que la movilidad humana es un factor clave en la co-circulación y transmisión de arbovirus, aumentando la velocidad y extensión de su propagación. Además, los cambios climáticos han facilitado el desplazamiento de vectores, lo que ha permitido la aparición de arbovirosis en regiones donde antes no se registraban. El investigador subrayó que un diagnóstico efectivo de las arbovirosis en la frontera colombo-venezolana es crucial para evitar el silencio epidemiológico, que puede surgir al concentrar esfuerzos en un solo virus y descuidar otros con potencial de amenaza. Advirtió que factores geográficos, eco-epidemiológicos y sociales continuarán favoreciendo las infecciones virales y la presencia de vectores en la región.

**FRECUENCIA DE ARBOVIRUS CIRCULANTES EN ZONAS FRONTERIZAS DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, DURANTE UN PERÍODO DE LLUVIAS 2022 – 2023**

García Calderón Wilmer José<sup>1</sup>, Pérez Ortiz Omar Geovanny<sup>2</sup>, Castañeda Parra Jaime Eduardo<sup>3</sup>, Coronel Ruiz Carolina<sup>4</sup>, Camacho Ortega Sigrid Johanna<sup>4</sup>

1. Grupo de Investigación en Enfermedades Parasitarias, Tropicales e Infecciosas, Universidad de Pamplona  
2. Grupo de Virología, Universidad de Investigaciones, Universidad El Bosque  
3. University of Maryland, Institute of Human Virology  
4. Laboratorio Clínico García Beltrán, Cúcuta, Colombia

**INTRODUCCIÓN**

Los Arbovirus son enfermedades causadas por virus que se transmiten a los humanos mediante la picadura de diversos vectores, como son los mosquitos del género Anopheles. Las enfermedades febriles producidas por los arbovirus constituyen uno de los principales problemas de salud pública a nivel mundial, su incidencia representa un reto complejo para las zonas tropicales y subtropicales. Tres de los principales arbovirus DENV, CHIKV y ZIKV, presentan picos epidemiológicos en períodos de post lluvia y en procesos de migración humana, lo que hace difícil su control y prevención. Además, en la zona Andina y periodo agosto, las enfermedades de dengue, chikungunya y zika comparten manifestaciones clínicas con signos y síntomas semejantes, lo cual imposibilita al personal médico la diferenciación oportuna y temprana de los mismos.

Por lo anterior, el diagnóstico molecular y serológico de arbovirus que co-circulan en poblaciones fronterizas Colombia-Venezolanas, se hace relevante y necesario. La recopilación y actualización de información sobre arbovirus podría generar un mapa real de su presencia en la zona de estudio, así como la co-circulación, co-infección, superposición de DENV y la posible asociación de la severidad de la enfermedad con patrones epidemiológicos y su relación asociada con casos reportados, fortaleciendo y mejorando un sistema de vigilancia epidemiológica regional proactiva, logrando integrar actividades de diagnósticos oportunos, seguimiento, control, promoción y prevención de eventos epidemiológicos de interés.

El objetivo del estudio fue determinar la frecuencia de arbovirus presentes en individuos que consultan por síndrome febril en municipios fronterizos del departamento del Norte de Santander durante el periodo de lluvia comprendido entre octubre de 2022 y marzo de 2023.

**MATERIALES Y MÉTODOS**

**RESULTADOS**

RESULTADOS

FRECUENCIA DE ARBOVIRUS

DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL CO-CIRCULANTE DE ARBOVIRUS

CO-INFECCIÓN DE ARBOVIRUS

SEROTIPOS DENV

## 18 SEPTIEMBRE DÍA MUNDIAL DE LA ÉTICA MÉDICA

El Dr. Marcel Quintero abordó la importancia de la ética médica desde una perspectiva académica, enfocándose en la formación de los nuevos profesionales de la salud de la Universidad de Pamplona. Resaltó que el trato respetuoso hacia los pacientes es fundamental en el ejercicio de la medicina, ya que contribuye a establecer una relación basada en el respeto y la comunicación continua, lo que facilita la comprensión y el manejo del diagnóstico. En el departamento de Norte de Santander, esta labor se rige por el Tribunal de Ética Médica.



## CONSEVATORIO SOBRE EL SISTEMA DE SALUD Y LOS DESAFÍOS DEL NUEVO MODELO, POR EL DR. LUIS CARLOS LEAL



Los estudiantes del programa de Medicina de la Facultad de Salud participaron el 9 de octubre en una visita del Dr. Luis Carlos Leal, Superintendente Nacional de Salud, en el marco de un conservatorio sobre el sistema de salud y los desafíos del nuevo modelo.

La participación activa de los estudiantes, manifestada a través de preguntas e interacciones con miembros del sistema de salud y personal de inspección, control y vigilancia, contribuye significativamente al fortalecimiento de los procesos académicos y formativos.

Esta actividad académica fue liderada por el decano Heriberto Rangel, el director Juan Antonio Palma y el docente Ronald Angarita.



## DÍA MUNDIAL DE LA SALUD MENTAL

En conmemoración del Día Mundial de la Salud Mental, celebrado el 10 de octubre, es fundamental reconocer que la salud mental es tan crucial como la salud física. Cuidar de nuestra salud mental, fomentar la autoescucha y buscar apoyo cuando es necesario son actos que demuestran fortaleza. Es importante recordar que no estamos solos; priorizar nuestro bienestar es esencial para el desarrollo integral.



## ESTUDIANTES DE MEDICINA CONTRIBUYEN AL DESARROLLO CIENTÍFICO



Los estudiantes de Medicina de la Universidad de Pamplona participaron en un evento académico destacado en la ciudad de Barranquilla, donde presentaron sus investigaciones en el ámbito médico. A través de su involucramiento en el grupo de semillero, los estudiantes compartieron sus avances en diversos temas de significativa relevancia para la comunidad médica.

Este tipo de encuentros representan una valiosa oportunidad para que los estudiantes refuercen sus conocimientos, intercambien ideas y contribuyan al desarrollo científico y académico de la región.

## FERIA VOCACIONAL: ACERCAMIENTO A UNA VIDA UNIVERSITARIA



El programa de Medicina de la Facultad de Salud de la Universidad de Pamplona participó en la feria vocacional "Acercamiento a la Vida Universitaria", que se llevó a cabo los días 15, 16, 17 y 18 del presente mes. Este evento estuvo dirigido a jóvenes próximos a graduarse que buscaban alternativas para continuar sus estudios superiores. Durante la jornada, se proporcionó información detallada sobre los requisitos de ingreso a la carrera, haciendo énfasis en la opción del pre-médico como vía de acceso.



La charla fue liderada por los docentes José Gregorio Navarro Perdomo y Christian Alexis Laguado, coordinadores de prácticas clínicas, y estuvo acompañada por estudiantes del programa de Medicina, quienes compartieron sus experiencias y resolvieron dudas e inquietudes.





# NUESTRAS REDES SOCIALES

**Sub portal:**

<https://www.unipamplona.edu.co/medicina/>



***Nos encuentras en  
redes sociales***



**@departamentodemedicina**



**Departamento de  
medicina- Oficial**

**Nuestro subportal**

<https://www.unipamplona.edu.co/medicina/>

