

## Editorial

En esta edición contamos con investigaciones interesantes a nivel microbiológico que destacan problemas de salud pública como el síndrome post COVID, del cual se ha hablado en innumerables publicaciones.

El artículo: “Características epidemiológicas y factores de riesgo asociados a eventos tromboembólicos post COVID-19 en un hospital de tercer nivel en Colombia”, describe la relación de la infección por COVID 19 y la aparición de ACV y TVP en los pacientes. Luego continuamos el número con una revisión que involucra de nuevo a este patógeno viral, pero habla de las coinfecciones bacterianas. Sabemos que las coinfecciones en pacientes ventilados mecánicamente aumentan de forma significativa la mortalidad de los individuos y en el artículo: “Coinfecciones bacterianas en pacientes hospitalizados con diagnóstico de COVID-19: Una revisión narrativa de literatura”, se explica de manera integral estas situaciones hospitalarias.

Cerramos el módulo de COVID-19 con un artículo que analiza la mortalidad diaria de la enfermedad en relación con variables medioambientales. Este artículo es importante debido a las variaciones en las tasas de mortalidad por COVID-19 en diferentes ciudades.

Conectamos el capítulo anterior con más temas de infectología y los autores de: “Los Cocos Anaerobios y su Papel en los procesos Infecciosos”, nos ofrecen una revisión completa de este tipo de microorganismos, importantes en patologías como la endocarditis y meningitis.

De este artículo llegamos a control de microorganismos y patogenicidad con una investigación pionera en su campo con el trabajo: “Patogenicidad in vitro y en pruebas de semi-campo de *Trichoderma asperellum* (Cepa VA22) sobre *Aedes (Stegomyia) aegypti* (Linnaeus, 1762), en la Virginia (Risaralda- Colombia)”, y concluimos el módulo microbiológico con un artículo de la Universidad del Magdalena, para control de aguas.

Cerramos nuestro número 2024 II con tres artículos importantes relacionados con enfermedades crónicas transmisibles y no transmisibles: Promoción y prevención de la salud en

niñas con respecto a VPH, carga genética de cáncer gástrico y determinación de fructosa  
mina en pacientes diabéticos tipo 2.

Esperamos disfruten de la lectura de este número de investigadores sudamericanos, que  
nos demuestran el potencial de la región en la rama biomédica.

**María Rodríguez Cortés**  
*Editora asociada Revista NOVA*