

EDITORIAL

Estimados lectores,

La Revista Ecuatoriana de Medicina y Ciencias Biológicas (REM CB) es una de las revistas más antiguas del Ecuador, desde sus inicios ha tenido el compromiso de aportar en el desarrollo de artículos con información científica de gran importancia.

Durante los últimos años investigadores ecuatorianos y extranjeros han brindado su valiosa colaboración con la producción editorial de la REM CB, incrementando la calidad científica de la revista.

A continuación, tenemos el agrado de presentar artículos enfocados en ámbitos biológicos de especies como *Symmetrischema tangolias* y *Tecia solanivora*, en el cual se describe la estructura externa coriónica de los huevos de ambas polillas mediante la técnica de microscopía electrónica de barrido (SEM).

Se describen también seis especies nuevas de los géneros *Drosophila* e *Hirtodrosophila* provenientes de los bosques tropicales y nublados del Parque Nacional Podocarpus y, se muestran detalles de la terminalia masculina de *Diathoneura longipennis* en base a un espécimen colectado en Perú.

En aspectos de salud es importante destacar casos en los cuales son participes entidades clínicas sumamente raras como lo es la enfermedad de Rosai Dorfman y su relación con la toxoplasmosis; la incidencia de osteogénesis imperfecta es otro punto importante, esta enfermedad presenta un desafío en el manejo anestésico especialmente en adultos, por lo que este breve reporte promete dar una perspectiva médica con aportes fundamentales.

Por último presentamos la relación entre el uso temprano de ventilación mecánica no invasiva en prematuros y el síndrome de distrés respiratorio, el cual es una patología que da lugar al desarrollo inmaduro de las vías respiratorias.

Esperamos que los temas incluidos en este número sean de su interés y a la vez, estimulen a las próximas generaciones de jóvenes científicos para publicar sus investigaciones en medios de difusión como lo es la REM CB.

Dr. Oscar Pérez
Editor en Jefe