

En este Volumen 2023-1, la *Revista Médica de la Universidad Veracruzana* sirve de instrumento para publicar cuatro manuscritos de alta calidad científica, que involucran a las siguientes categorías: dos como artículos originales, uno de divulgación, y otro más como portafolio. El volumen se relaciona con diferentes áreas de las ciencias de la salud desde la microbiología, la morfometría geométrica, la epidemiología, hasta los determinantes sociales. En relación con la autoría, se conjuntó a diversos actores: estudiantes, profesores e investigadores, que representan tanto al sector educativo como al sector salud en los diferentes niveles jerárquicos y territorios de México.

El artículo original “Aspectos epidemiológicos de las mordeduras de serpiente en Veracruz, México (2012-2021)”, refiere que, en el periodo analizado, se reportaron 4,251 casos ofídicos en Veracruz; las Jurisdicciones Sanitarias de Pánuco y Poza Rica concentran 42% de los casos y, a nivel nacional, el estado reportó 25.18% de las defunciones, situando a la entidad en el primer lugar por defunciones. Los autores recomiendan mejorar el sistema de información incluyendo un mayor número de variables, capacitar al personal de salud para brindar atenciones oportunas, contar con los insumos necesarios en las unidades de salud, y aleccionar a la población sobre qué hacer y qué no ante una mordedura de serpiente.

El artículo de divulgación “La importancia de los determinantes sociales de la salud en el envejecimiento saludable”, nos brinda un panorama mundial y nacional de la magnitud del envejecimiento poblacional actual y futuro, así como de las necesidades en salud que ello implica. Resaltando la importancia de promover una cultura de un envejecimiento saludable, se abordan conceptos de interés como el edadismo y el envejecimiento saludable con sus pilares de salud, participación y seguridad. La revisión enfatiza el fomento al empoderamiento de las personas mayores y sus capacidades; resalta la necesidad de que los servicios de salud sean integrados, centrados en las personas, y de que se brinde continuidad de la atención, así como el acceso a la atención primaria. De igual forma, se insiste en que es menester que cada uno de nosotros cambie su forma de pensar, dejando a un lado los prejuicios y la discriminación.

La modalidad de Portafolio científico se presenta con el título “La Morfometría geométrica y el análisis matemático de imágenes médicas”, documento que define a la Morfometría geométrica como el método que permite capturar la geometría de las estructuras anatómicas, preservando sus propiedades, y estudiar de manera independiente la variación, forma y tamaño de los organismos. Este método nos permite describir cambios en diferentes contextos evolutivos en la anatomía del cráneo en humanos; en cuanto a la salud, sirve para identificar alteraciones anatómicas, de gran utilidad en patologías específicas como maloclusión dental, crecimiento de huesos, síndrome de alcoholismo fetal. Sin duda, en próximos años veremos su implementación en procedimientos quirúrgicos y en el diseño de prótesis.

En el artículo original “Aplicación de la actividad antimicrobiana residual en urocultivos”, los autores definen a la actividad antimicrobiana residual (A.A.R.) como la presencia de restos de antibióticos en la orina de pacientes a quienes se realiza un urocultivo. La importancia de la prueba radica en que en urocultivos positivos con AAR positivo se puede hablar de una resistencia bacteriana, y en urocultivos negativos y positivos a AAR, se puede hablar de falsos negativos; por ello la importancia de incluir en los laboratorios que realizan urocultivos, la prueba de A.A.R

Esperamos que disfrute de este volumen y le invitamos a comunicarse con nosotros a [revistasalud@hotmail.com](mailto:revistasalud@hotmail.com) o a [revistamedica@uv.mx](mailto:revistamedica@uv.mx); déjenos conocer sus opiniones y sugerencias para mejorar esta revista o envíenos sus trabajos; aquí siempre encontrará un espacio de colaboración.

**Gaudencio Gutiérrez Alba**

Investigador del Instituto de Ciencias de la Salud  
septiembre de 2023