

# Editorial

Uno de los mayores retos que la humanidad puede afrontar es justamente por el que estamos pasando. Nos enfrentamos a un virus nuevo cuyo origen no se ha podido precisar, denominado por sus siglas en inglés SARS-CoV-2, que causa la enfermedad COVID-19, cuya velocidad de propagación y contagio es impresionante, tanto así que ha tomado por sorpresa a los servicios de salud del mundo entero. Representa un reto porque la mejor manera de combatirla es extremando las medidas mínimas de sanidad que deberíamos haber adoptado todos los ciudadanos y seguirlas siempre, de manera decidida y solidaria.

El presente número de *Ra ríó guendaruyubi* ("lugar donde se busca", en zapoteco) ofrece en ocho artículos una explicación clara y precisa sobre la pandemia, la estructura básica de su agente causal, el SARS-CoV-2, cómo nos enferma, la respuesta que el sistema inmune lleva a cabo, las pruebas de laboratorio que deben realizarse y las personas responsables de hacerlas, desenmascara los mitos que el desconocimiento y la insensatez de los perversos han desatado y cómo cada uno es vil mentira, para culminar con lo que esta pandemia ha representado para los animales: una acusación sin fundamento y cómo la búsqueda de modelos para comprender los mecanismos de la enfermedad ha conducido a iniciar nuevos experimentos de laboratorio en animales.

Algunas cuestiones importantes y rescatables de este padecimiento es que ha mostrado con toda claridad el beneficio que representa el hecho de que la prensa científica sea de libre acceso, pues de esa manera es más simple avanzar; ha dejado entrever la solidaridad de investigadores sin fronteras para compartir resultados, pero también ha puesto de manifiesto la importancia que tiene la revisión por pares de los trabajos científicos, motivo por el cual los textos que conforman este número se sometieron a rigurosos arbitrajes realizados por pares académicos del Comité Científico de las publicaciones UABJO.

Queremos agradecer tanto a los investigadores mexicanos de las instituciones por la prontitud de su respuesta para escribir los artículos y la rapidez y profundidad con que realizaron los arbitrajes, así como a

los editores ejecutivos por trabajar a marchas forzadas para presentar a la población interesada este número, que permite a la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca (UABJO) compartir de manera sucinta pero significativa con el público en general los datos científicos que se han generado sobre la pandemia COVID-19.

**Comité Editorial  
de Publicaciones UABJO**