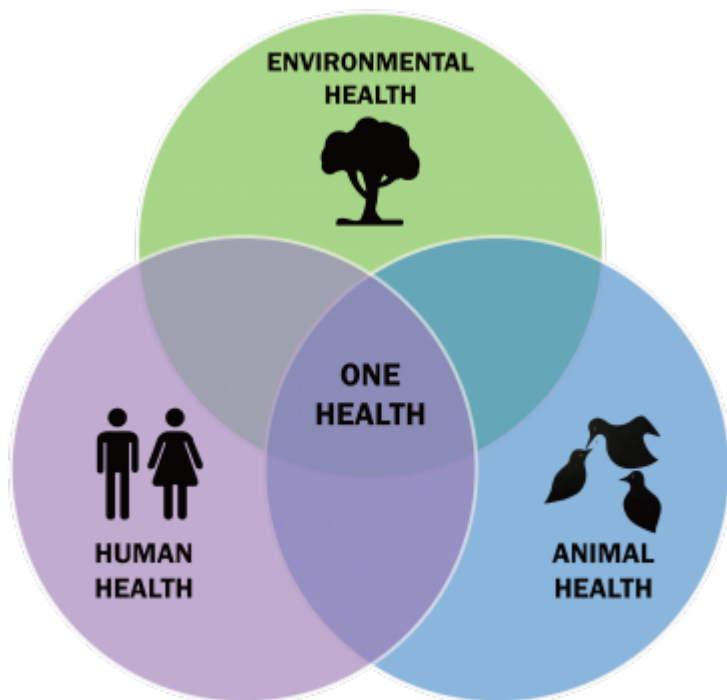


Un Mundo, Una Salud ^[1]

Enviado por [Ana V Longo](#) ^[2] el 17 marzo 2020 - 2:24pm



^[2]



Publicado originalmente en la sección de Opinión de El Nuevo Día ^[3].

Nuestra geografía isleña nos ha dado la falsa noción de que estamos aislados y protegidos. Sin embargo, la reciente pandemia del coronavirus que causa COVID-19 ha dejado claro que estas supuestas barreras son invisibles para los patógenos.

Desde el 2004, científicos, conservacionistas, veterinarios, médicos y expertos en salud llevan promoviendo el concepto de “Un Mundo, Una Salud”. Esta visión recomienda que **para prevenir enfermedades emergentes necesitamos reconocer que hay un vínculo muy estrecho entre los humanos, la biodiversidad global y nuestros ecosistemas.**

¿Por qué es importante desarrollar esta conciencia? Pues porque el 60% de las enfermedades infecciosas en humanos son zoonóticas, es decir, que se transmiten de animales domésticos y

silvestres a los humanos. El virus de inmunodeficiencia humana (VIH), ébola, dengue y síndrome respiratorio agudo grave (SARS, por sus siglas en inglés) son ejemplos de enfermedades zoonóticas emergentes. **La globalización, el crecimiento demográfico, el comercio, el cambio climático global, los cambios de uso de terreno y la deforestación son algunos de los factores que están asociados al incremento de estas enfermedades.**

Además de las enfermedades zoonóticas, otro problema importante que busca atender “Un Mundo, Una Salud” es la resistencia a antibióticos, que además de las repercusiones para la salud tiene repercusiones para el ambiente y la seguridad alimenticia. Por ejemplo, se estima que las infecciones resistentes a antibióticos **serán una de las causas de mortalidad más importantes en el futuro**. Cuando descartamos a la basura esos antibióticos que no terminamos o cuando administramos antibióticos a nuestros animales, todos esos residuos no desaparecen mágicamente del ecosistema. Esto presenta un problema grave de contaminación ambiental que todavía no tiene la misma percepción negativa con la que vemos a la basura o los desperdicios tóxicos. Los antibióticos continúan siendo efectivos en el ambiente y eliminan bacterias beneficiosas que nos protegen. La presencia de estos antibióticos también contribuye a que bacterias dañinas puedan desarrollar resistencia a tratamientos comunes. Esta combinación entonces lleva a que sea más probable enfermarnos con bacterias que son dañinas y difíciles de tratar.

En solo semanas, vimos cómo la epidemia de COVID-19 llegó a nuestras puertas y no estábamos preparados. Sin embargo, los proponentes de “Un Mundo, Una Salud” llevan prediciendo escenarios como este por años.

Detener la transmisión de patógenos emergentes, como el virus que causa COVID-19, **requiere esfuerzos multisectoriales, comenzando con la rápida detección del patógeno y control de las fronteras**. Además, detener la transmisión de patógenos requiere que seamos proactivos. Para poder entender la vida silvestre, conocer cuáles patógenos rondan comúnmente y cuál sería su potencial decausar enfermedades en humanos, urge asignar fondos para la investigación científica. También urge promover la conservación del ambiente y disminuir los efectos del cambio climático, pues la degradación ambiental y el impacto de los cambios en el clima podrían contribuir a que surjan más infecciones emergentes o que estas se transmitan más rápido. Pero sobre todo, es importante **que todos y cada uno cobremos conciencia de que colectivamente tenemos un mundo, pero individualmente tenemos una salud**.

La autora es Ecóloga de Enfermedades y Catedrática Auxiliar en el Departamento de Biología en la Universidad de Florida, Gainesville.

Tags:

- [coronavirus](#) ^[4]
- [covid19](#) ^[5]
- [covid-19PR](#) ^[6]
- [covid19-cienciaboricua](#) ^[7]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/conocimiento-tu-salud/un-mundo-una-salud?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/conocimiento-tu-salud/un-mundo-una-salud?language=en> [2]

<https://www.cienciapr.org/es/user/analongo?language=en> [3]

<https://www.elnuevodia.com/opinion/columnas/unmundounasalud-columna-2553463/> [4]

<https://www.cienciapr.org/es/tags/coronavirus?language=en> [5]

<https://www.cienciapr.org/es/tags/covid19?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/covid-19pr?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/covid19-cienciaboricua?language=en>