

One Health: Concepto postula que salud animal, humana y del ecosistema son dependientes entre sí

La premisa busca poner de manifiesto la importancia de abordar riesgos globales de manera conjunta.

Si se remonta a los tiempos de Hipócrates (460 A.C.– 370 A.C), se encontrarán que en sus escritos sobre salud pública hace mención sobre la importancia de un entorno limpio, con buenos aires y aguas limpias, también se refiere a la calidad del terreno. Todo ello en relación con los asentamientos humanos. Además, se refiere a lo que hoy se conoce como estilos de vida, abordando temas tales como el consumo de alcohol, la actividad física y la ocupación de los habitantes.

Así lo detalla el docente de la carrera de Enfermería de la Escuela de Ciencias de la Salud de la Universidad Viña del Mar (UVM), Hugo Cruz Cisternas (en la imagen), quien explica que "incluso, podríamos asociar todo lo anterior con el modelo de determinantes sociales en salud (DSS) promovido por la OMS que nos ilustra respecto de todos aquellos factores que tienen algún efecto sobre la salud humana".



El académico agrega que "posteriormente, **Calvin W. Schwabe (1927-2006)**, un veterinario especializado en Epidemiología acuñó el término **One Health** en 1964, poniendo de manifiesto la importancia y los efectos de la

salud animal sobre la salud humana y enfatizando la relevancia del trabajo en conjunto y colaborativo entre veterinarios y médicos para solucionar los problemas de la salud pública global".

Pero ¿cómo fue modificándose el concepto One Health? El profesional añade que "más adelante en el tiempo, especialistas epidemiólogos renuevan los esfuerzos para difundir este concepto y esto ocurre a raíz de dos episodios de influenza en humanos, conocidas como Gripe Aviar (H5N1) en 1997 en Hong Kong y la Gripe Porcina (H1N1) en 2009 en México. Además, la gripe porcina tiene otro antecedente conocido como gripe española que data de 1918, en plena primera guerra mundial".



Cruz precisa que "ambos episodios han sido de carácter de pandemia. Tanto la gripe Aviar como la gripe Porcina tienen en común que sus reservorios se hallan en especies animales; empero, producto de mutaciones virales y de cercanía con humanos han generado enfermedad en nuestra especie".

El especialista aclara que la estrategia One Health postulaen palabras sencillas- que la salud humana, la sanidad animal y la salud del medio ambiente están vinculadas y son dependientes entre sí, por efecto, la salud de una de ellas afecta a la otra.

"Tan interrelacionadas están la salud animal, la salud humana y la salud del ecosistema que los riesgos en salud deben abordarse de manera conjunta. Como dato relevante el 60% de las enfermedades emergentes son de tipo infecciosas y origen zoonótico (OMS) y el cambio

climático está generando desplazamientos y migraciones de especies (OPS/OMS), por lo que es hora de tomar consciencia", puntualizó.