



IMPORTANCIA DE LA EPIDEMIOLOGÍA EN EL ENFOQUE DE LA SALUD ÚNICA

V CISP VET - Congresso Iberoamericano de Saúde Pública Veterinária, 5ª edição, de 11/09/2023 a 13/09/2023

ISBN dos Anais: 978-65-5465-058-8

DOI: 10.54265/QIRG1538

MENDES; Shihane Mohamad Costa ¹

RESUMO

Introducción: La epidemiología desempeña un papel esencial en el enfoque de la Salud Única, abarcando la interrelación entre la salud humana, animal y ambiental. Mediante la recolección, procesamiento e interpretación sistemática de datos, los estudios epidemiológicos proporcionan información valiosa sobre la incidencia, distribución, gravedad y determinantes de enfermedades en diversas poblaciones y ecosistemas. Desde la perspectiva de la Salud Única, la epidemiología juega un papel vital en la vigilancia de zoonosis, enfermedades transmitidas entre animales y seres humanos, siendo crucial monitorear y estudiar brotes de zoonosis para detectar tempranamente su aparición e implementar medidas de control adecuadas para proteger la salud de las poblaciones humana y animal. **Objetivo:** Destacar la relevancia de la epidemiología en el enfoque de la Salud Única, explorando su contribución en la planificación de acciones para prevenir y controlar enfermedades. Se abordarán aspectos clave como la vigilancia de zoonosis, el estudio de enfermedades emergentes y reemergentes, el análisis de los determinantes sociales de la salud y la evaluación de la eficacia de las intervenciones en salud. **Metodología:** Para alcanzar el objetivo, se llevó a cabo una revisión bibliográfica, empleando bases de datos científicas y artículos de revistas relevantes en el campo de la epidemiología y la Salud Única. Se seleccionaron trabajos que abordan estudios epidemiológicos relacionados con la transmisión de enfermedades entre humanos, animales y el ambiente, así como el análisis de los determinantes sociales de la salud y la eficacia de las intervenciones en salud. A partir del análisis crítico de los estudios seleccionados, se identificaron los principales aspectos que resaltan la importancia de la epidemiología en la Salud Única. **Resultados:** Los estudios epidemiológicos han sido fundamentales para comprender la propagación de enfermedades y la identificación de factores de riesgo asociados con la transmisión entre especies. La vigilancia de zoonosis ha mejorado mediante sistemas de monitoreo que permiten detectar brotes

¹ Universidade Federal Fluminense, shihanem@id.uff.br

tempranamente y desarrollar medidas de control efectivas. Además, el análisis de los determinantes sociales de la salud ha revelado cómo los factores socioeconómicos influyen en el estado de salud de las poblaciones, permitiendo la formulación de políticas de salud más equitativas e inclusivas. La evaluación de la eficacia de las intervenciones en salud ha contribuido a identificar estrategias más efectivas para la prevención y control de enfermedades, con resultados impactantes en la salud global. **Conclusión:** La epidemiología es una ciencia indispensable en el enfoque de la Salud Única, proporcionando evidencia científica sólida para prevenir, controlar y gestionar enfermedades en un enfoque integrado e interdisciplinario. Mediante la recolección, procesamiento e interpretación sistemática de datos, la epidemiología permite formular políticas de salud más efectivas, asegurando una sociedad más saludable y sostenible. Al considerar las complejas interacciones entre seres humanos, animales y el ambiente, la Salud Única ofrece un enfoque integral para promover la salud global y proteger la biodiversidad. El continuo desarrollo de la epidemiología es esencial para afrontar los desafíos futuros en la salud pública, buscando mejorar la prevención, el control y la gestión de enfermedades en beneficio de toda la humanidad y el medio ambiente.

PALAVRAS-CHAVE: Epidemiología, Salud Única, Zoonosis