Enemigos invisibles:

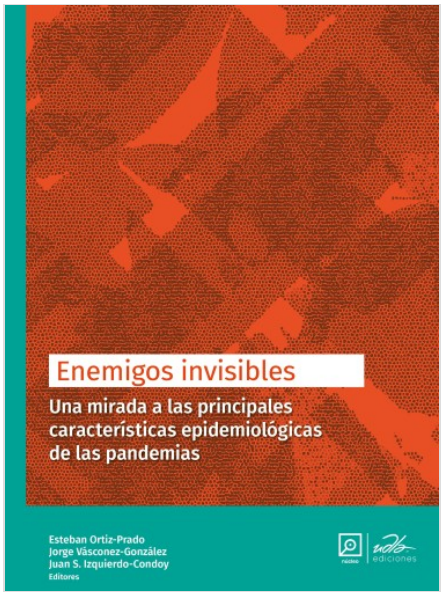
Una mirada a las principales características epidemiológicas de las pandemias

Autores

Esteban Ortiz Prado, Jorge Vásconez-González, Juan Izquierdo-Condoy

Sinopsis

Desde el origen de la humanidad, las pandemias causadas por enfermedades infecciosas han representado una amenaza constante, con lo que han dejado una huella indeleble en nuestra existencia. Desde los primeros encuentros entre seres humanos y animales silvestres, hace más de 150 000 años, el riesgo persistente de intercambio de microorganismos con estos y con el entorno ha incrementado las posibilidades de contagio interespecie. La omnipresencia de patógenos en aguas, ríos, animales y plantas ha marcado la vida humana bajo la sombra de las enfermedades infecciosas desde tiempos inmemoriales. A lo largo de la historia, en la cual la humanidad ha logrado documentar y testimoniar episodios relacionados con estas enfermedades, las pandemias han desempeñado un papel crucial en los cambios significativos de la sociedad, provocados por la muerte y devastación ocasionadas por microorganismos. Ejemplos destacados incluyen la peste negra, que asoló Europa en la Edad Media, hasta la reciente pandemia deCOVID-19, que continúa afectando al mundo actual. Estas pandemias, además de provocar muerte y sufrimiento a millones de personas a través de los años, han propiciado cambios significativos en nuestro entendimiento y en las medidas de control epidemiológico.



E-Book

Año de publicación: 2023

Presentación: PDF (Digital: descarga)

Número absoluto de páginas: 358 Páginas

ISBN13: 9789942779861

Palabras clave

Pandemias; Medicina aplicada; Historia de las pandemias

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Su evolución va desde las más rudimentarias cuarentenas hasta complejos mecanismos de control molecular de los patógenos. Indagar en la historia de las pandemias nos lleva a encontrar tanto desafíos como triunfos para la humanidad, donde la medicina ha jugado un rol fundamental en la lucha contra estas enfermedades.Este libro se adentra en el examen de los eventos pandémicos en su tiempo y cómo estos se relacionan con el desarrollo de la medicina. Desde las primeras enfermedades que afectaron a nuestros ancestros, pasando por los intentos iniciales por comprender y tratar las enfermedades, hasta los avances científicos y tecnológicos más recientes, nos embarcamos en un viaje para descubrir cómo la medicina ha evolucionado para proteger a la humanidad.



Sobre el autor

Esteban Ortiz Prado

Médico, profesor e investigador por la Universidad de Las Américas en Quito, Ecuador.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Obtuvo su título de Doctor en Medicina en la Universidad Central del Ecuador; Posgrado en Medicina de Alta Montaña y Fisiología de la Altura, en Canadá; Doctorado -en curso- en Fisiología e Inmunología por la Universidad de Barcelona. En el 2012 fue asesor científico de la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT), y posteriormente Gerente de Investigación y Desarrollo de la primera y única empresa pública de fármacos del Ecuador, Enfarma EP. Ha sido parte de innumerables cursos, congresos, ponencias y consultorías a nivel nacional e internacional, donde se resalta su experiencia como consultor farmacéutico regional para el Gobierno de Corea del Sur. Sus actividades actuales van de la mano de la docencia y la investigación, ramas que le han permitido generar varios proyectos y publicaciones en las áreas de la salud pública y el acceso a los medicamentos. Algunos de sus trabajos han tenido impacto a nivel internacional, en 2015 fue nombrado profesor invitado de la Suny Upstate Medical University, en Syracuse, Estados Unidos.

JV

Jorge Vásconez-González

JI

Juan Izquierdo-Condoy

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen