

Contenido

Prólogo	xi
Prefacio	xiii
Capítulo 1. Epidemiología: origen y usos	1
Rafael González Guzmán Laura Moreno Altamirano	
Capítulo 2. Estudio de la determinación y causalidad en epidemiología	20
Guadalupe Soto Estrada Antonio R. Villa Romero	
Capítulo 3. Epidemiometría: medición de la frecuencia, la fuerza de asociación y el impacto potencial	43
Alejandra Moreno Altamirano Juan José García García Martha E. Palacios Nava	
Capítulo 4. Introducción a los diseños epidemiológicos	62
Antonio R. Villa Romero Nelly Y. Alvarado León Elisa Gayol Pérez María Eugenia Payán Fierro	
Capítulo 5. Estudios de caso y series de casos	68
Juan R. Maldonado Coronado Antonio R. Villa Romero	
Capítulo 6. Estudios ecológicos	74
Martha Edilia Palacios Nava	

Capítulo 7. Estudios transversales	86
Verónica Cruz Licea Alejandra Moreno Altamirano	
Capítulo 8. Estudios de casos y controles	97
Guadalupe S. García de la Torre Elvira Sandoval Bosch María de Lourdes Gómez Muñoz Gabriela de la Guardia González	
Capítulo 9. Estudios de cohorte	114
Magali Marisol Leñero Jiménez Gustavo Haself Solís Coiffier Guadalupe S. García de la Torre	
Capítulo 10. Ensayo clínico aleatorizado	130
María Eugenia Jiménez Corona Aída Jiménez Corona	
Capítulo 11. Ensayo comunitario	143
Magali Marisol Leñero Jiménez Gustavo Haself Solís Coiffier Antonio R. Villa Romero	
Capítulo 12. Sesgo o error de medición	151
Gabriela de la Guardia González María de Lourdes Gómez Muñoz Elvira Sandoval Bosch Guadalupe S. García de la Torre	
Capítulo 13. Pruebas de detección masiva de enfermedades	164
Rafael González Guzmán Juan José García García	
Capítulo 14. Vigilancia epidemiológica	183
Guadalupe S. García de la Torre Nivaldo Linares Pérez Miguel Ángel Lutzow Steiner Javier Valdés Hernández	

Capítulo 15. Introducción al método estadístico y su aplicación en la epidemiología	212
Verónica Cruz Licea Alejandra Moreno Altamirano	
Capítulo 16. Definición de normalidad en estadística y medidas de descripción de datos	221
Jesús Reynaga Obregón	
Capítulo 17. Bases para el razonamiento en estadística inferencial	239
Alejandra Moreno Altamirano Antonio R. Villa Romero	
Capítulo 18. Comparación de variables continuas entre dos poblaciones con observaciones no relacionadas	248
Jesús Reynaga Obregón	
Capítulo 19. Comparación de variables continuas entre dos poblaciones con observaciones relacionadas	283
Jesús Reynaga Obregón	
Capítulo 20. Comparación de variables categorizadas entre poblaciones con observaciones no relacionadas	293
Verónica Cruz Licea	
Capítulo 21. Comparación de variables categorizadas entre poblaciones con observaciones relacionadas	301
Verónica Cruz Licea	
Capítulo 22. Análisis de correlación	306
Juan José García García Juan Maldonado Coronado	
Índice alfabético	325