

Editorial

Reconocer un patrón de comportamiento sistemático contenido en una sucesión de observaciones que se recoge de forma regular y homogénea a lo largo del tiempo permite caracterizar el comportamiento del fenómeno estudiado, predecir su evolución futura y extraer componentes no observables (señales) que reflejan más fielmente la evolución subyacente del evento de interés. Con fundamento en la información recogida periódicamente, se pueden construir series cuyo análisis es una de las técnicas estadísticas más utilizadas para predecir el comportamiento de un evento en el futuro. La utilidad de las series de tiempo en eventos de la salud pública se centra en la construcción de modelos predictivos cuyos hallazgos permiten orientar el establecimiento de sistemas de control de calidad eficientes y la valoración del impacto de las intervenciones sanitarias en la población.

Los componentes de una serie de tiempo pueden ser muchos y desconocidos. Sin embargo, se pueden considerar cuatro como fundamentales: tendencia, estacionalidad, ciclicidad y variaciones aleatorias. La estacionalidad hace referencia a patrones que se evidencian en intervalos regulares, por encima o por debajo del comportamiento promedio. Tal es el caso de algunos fenómenos sanitarios que tienen esa expresión en la temporada de fin de año, como, por ejemplo, el trauma, la violencia, las quemaduras por artefactos pirotécnicos, las enfermedades transmitidas por alimentos, la intoxicación por bebidas alcohólicas adulteradas, los accidentes asociados con el uso de juguetes, o los accidentes en casa. Identificar tempranamente los riesgos asociados a estos fenómenos, caracterizarlos y prevenirlos son tareas propias de la vigilancia y la gestión riesgo en salud pública.

Además de la complejidad propia de una estructura social, económica y cultural de Bogotá, la pandemia generada por el Covid-19 generó retos adicionales a las instituciones responsables de responder de manera correcta, rápida y eficaz los potenciales riesgos y desenlaces negativos que enfrenta la población. Por esta razón, el Distrito Capital, en cumplimiento de su misión de dirigir el sistema de salud de la ciudad, implementó medidas para reducir la exposición de la población a las circunstancias propias de las festividades en un año atípico.

La presente edición del *Boletín Epidemiológico Distrital* presenta los resultados de la vigilancia en salud pública durante la temporada fin de año 2021-2022, que se establece como una estrategia de gestión de la salud pública en la ciudad, con el propósito de orientar intervenciones preventivas y planear una respuesta oportuna y coordinada con enfoque intersectorial.