



169 - CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS DE LA ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA, 2021-2025

P. Silvestre Molines, K. Villatoro Bongiorno

Dirección General de Salud Pública, Comunitat Valenciana.

Resumen

Antecedentes/Objetivos: La enfermedad meningocócica (EM) es una infección grave de declaración obligatoria, causada por *Neisseria meningitidis*. Se transmite por contacto estrecho con secreciones respiratorias y entre sus manifestaciones clínicas se incluyen la meningitis y la sepsis, con elevada letalidad y riesgo de complicaciones graves.

Métodos: Se analizaron los casos confirmados y autóctonos de EM notificados en la Comunitat Valenciana (CV) entre 2021 y 2025. Las fuentes incluyeron el Sistema de Análisis de la Vigilancia Epidemiológica, la Red Microbiológica, el Sistema de Información Ambulatoria y el Sistema de Información Vacunal de la CV.

Resultados: Se declararon 103 casos en el periodo 2021-2025, con una tasa global de 0,4 por 100.000 habitantes. Se observa una tendencia ascendente y significativa de las tasas (test Poisson $p < 0,05$). El 55% casos fueron hombres, y la mediana de edad global fue de 30 años. En la distribución temporal de los casos acumulados en el periodo de vigilancia, se observa la estacionalidad típica con predominio en los meses de invierno. Todos los casos requirieron hospitalización con una mediana de 8,5 días de ingreso. Un 24% de los casos presentaron complicaciones. Un 72% progresaron a curación y hubo 11 fallecimientos (11% de letalidad). De los casos que fallecieron, en un 46% se identificó el serogrupo B. Se sugiere una asociación entre el retraso diagnóstico y la evolución a fallecimiento (OR = 1,09 por cada día de retraso). En el 39% de los casos el serogrupo no se pudo identificar. El serogrupo identificado con mayor frecuencia fue el B (40%), seguido del W135 (13%). En los casos que se identificó el serogrupo B, el 71% estaban correctamente vacunados para su edad y en el W135 un 40%. La probabilidad de identificar el serogrupo W o Y es casi 7 veces mayor y significativo en el grupo de ≥ 65 años (IC95%: 1,74-27,78, $p = 0,00204$). El total de casos con vacunación completa para su edad fue del 35%. Los grupos de edad > 20 años fueron los que en mayor porcentaje no estaban vacunados.

Conclusiones/Recomendaciones: En 2021-2025 ha habido un aumento progresivo del número de casos de EM. El serogrupo identificado con mayor frecuencia ha sido el B. Un 45% del total los casos no estaban vacunados. Es prioritario reforzar la identificación del serogrupo, realizar búsqueda activa de contactos susceptibles de vacunación y promover la vacunación completa según calendario sistemático. Sería necesario implementar un proceso diagnóstico estandarizado que garantizase la determinación del serogrupo en todos los casos con identificación de *Neisseria meningitidis*, que permitiría optimizar la respuesta epidemiológica y orientar adecuadamente las estrategias de vacunación y control.