

Perfil epidemiológico, territorial y conductual de la infección gonocócica según condición migratoria en Chile: un análisis de registros nacionales (2018–2025)

Epidemiología y Salud Pública

Navarrete Ibáñez, Antonia Paz. Universidad De Chile. Fuentes, Francisca. Universidad De Chile. Contreras, Catalina. Universidad De Chile. Santiago

Introducción. La gonorrea (*Neisseria gonorrhoeae*) representa un problema prioritario de salud pública por su alto potencial de transmisión y secuelas reproductivas. En contextos de creciente movilidad humana, caracterizar las brechas epidemiológicas entre la población nacional e inmigrante es clave para diseñar estrategias de prevención focalizadas. El objetivo fue analizar y comparar la distribución sociodemográfica, territorial y los patrones de exposición conductual de los casos notificados por infección gonocócica según condición migratoria en Chile durante el periodo 2018–2025. **Materiales y métodos.** Estudio observacional, descriptivo y transversal basado en los registros del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Notificación Obligatoria (ENO) del Ministerio de Salud de Chile. Se incluyeron 11.454 casos confirmados (9.131 chilenos y 2.323 extranjeros). Se evaluó la asociación entre variables categóricas (sexo, grupo etario, región, año y uso de preservativo) mediante la prueba Chi-cuadrado de Pearson (χ^2). La variable cuantitativa de parejas sexuales anuales se analizó mediante la prueba U de Mann-Whitney / Wilcoxon (W) por no asumir normalidad. **Resultados.** Del total de casos, el 20,3% correspondió a población extranjera. La infección afectó predominantemente a hombres en ambos grupos, aunque con una proporción significativamente mayor en extranjeros (84,9% vs. 81,0%; $\chi^2 = 19,09$; $p < 0,001$). Respecto a la edad, la población extranjera concentró una mayor proporción en el tramo de 30 a 49 años (35,8% vs. 28,1%), mientras que en chilenos predominó el grupo de 15 a 29 años (65,6%; $\chi^2 = 86,62$; $p < 0,001$). Territorialmente, la población extranjera presentó una concentración marcadamente superior en la Región de Tarapacá (18,5% vs. 4,3%) y Antofagasta (19,7% vs. 7,6%; $\chi^2 = 1.225,20$; $p < 0,001$). En el plano conductual, la mediana de parejas sexuales anuales mostró diferencias estadísticamente significativas ($W = 5.771.966$; $p = 0,005$). **Conclusiones.** Existen disparidades significativas en el perfil sociodemográfico, la concentración geográfica (con mayor carga en la macrozona norte para personas inmigrantes) y el comportamiento de riesgo según condición migratoria. Es imperativo territorializar la respuesta sanitaria y adaptar las intervenciones preventivas a cada colectivo.

Archivos:

1. [Resumen LAHVIC Epidemiología Gonorrea .pdf](#)