

PREVALENCIA Y COSTOS DE VERRUGAS GENITALES EN ADULTOS DE DIFERENTES REGIONES DE ARGENTINA

Coordinación honoraria: Vizzotti C, Programa Nacional de Control de Enfermedades Inmunoprevenibles, Ministerio de Salud de la Nación (PNCEI-MSN), Argentina. cvizzotti@dinacei.msal.gov.ar

Becarios/as: Katz NN, PNCEI-MSN; Acosta DR, Hospital Subzonal Dr. Andrés Isola (Chubut); Monacci S, Hospital Dr. Julio C. Perrando (Chaco); López SD, Hospital José María Ramos Mejía (CABA); Copparoni CP, Hospital Central de Mendoza; Ferreyra BZ, Hospital Dr. Pablo Soria (Jujuy).

Colaboración: Juárez MV, Urueña A.

RESUMEN

Introducción

La infección por virus del papiloma humano (VPH) es causa necesaria para el desarrollo del cáncer cervicouterino (CCU) y verrugas genitales (VG). Aunque estas últimas no evolucionan hacia enfermedad neoplásica, originan gran morbilidad con altos costos en salud y en la sociedad. Argentina introdujo la vacuna contra VPH en el Calendario Nacional en 2011, con el propósito de disminuir la incidencia y mortalidad por CCU.

Objetivos

Conocer la prevalencia de VG en la población argentina y los costos que esta patología provoca en el sistema de salud y la sociedad.

Métodos

Se relevaron todas las consultas por VG sobre el total de consultas en servicios especializados de cinco hospitales de Argentina durante 2013 y 2014. Además, se evaluaron factores conexos a través de una encuesta a pacientes con VG y se investigó el manejo habitual de VG mediante un cuestionario respondido por médicos especializados. Se estimaron los costos médicos directos ocasionados al sistema de salud y los costos sociales.

Resultados

La prevalencia de VG en el estudio fue del 1,1%. Se encuestó a 159 pacientes con VG en los servicios de Tocoginecología (39,6%), Urología (30,2%), Dermatología (28,3%), Proctología (1,3%) e Infectología (0,6%). El 13,8% tenía antecedentes de VG. la media de edad fue de 28 años, con un 54,7% de hombres, un 89,3% de heterosexuales y más de un 50% que no había usado nunca o casi nunca métodos de barrera. Las localizaciones más frecuentes fueron pene (31%) y vulva (29,6%). El costo médico directo ocasionado al sistema de salud para el total de consultas por VG fue de \$114.323. El costo promedio fue de \$898 por paciente y de \$209 por consulta. Los costos resultaron más bajos con imiquimod y más altos para crioterapia. El gasto de bolsillo estimado para el total de las consultas fue de \$129.639.

Conclusiones

La prevalencia de VG y los costos conexos marcan una línea de base para medir el impacto de la vacunación en un futuro.

Palabras clave

Verrugas Genitales; Vacunas contra Papilomavirus Humano; Prevalencia; Análisis de Costos