

Impacto del uso del DIU de cobre sobre las lesiones cervicales producidas por el VPH

Escamilla Galindo, P, Cruz Garcia AM, Medina Ramos N, Santana Mateos YL, Martín Martínez AI
Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno-Infantil, Las Palmas de Gran Canaria. Servicio de Ginecología y Obstetricia

Objetivo

Analizar la asociación entre el uso de DIU de cobre con la persistencia de lesiones cervicales secundarias a la infección por VPH.

Material y métodos

Estudio descriptivo retrospectivo. Se incluyeron 233 mujeres en seguimiento en la Unidad de Patología Cervical en el HUMIC entre 2013-2018 cuyo método anticonceptivo era el DIU-Cu. Se utilizó el software SPSS® en su versión 24 y se estableció la significación estadística en $p < 0,05$ para todos los análisis efectuados.

Resultados

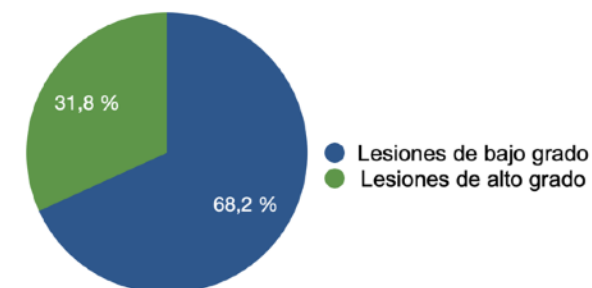


Fig 1. Motivo de derivación a la consulta especializada

	DIU-Cu	No DIU-Cu	p
	n (%)	n (%)	
Persistencia viral	59 (25.3)	246 (28.1)	>0.05
Conización cervical	72 (30.9)	233 (26.6)	>0.05

Tabla 1. Diferencias en el DIU-Cu y otros métodos anticonceptivos

Conclusión

En nuestra población, no se ha podido demostrar que el uso de DIU de cobre ejerza un efecto protector o aumente el riesgo de progresión de lesiones cervicales, persistencia viral o necesidad de tratamiento quirúrgico mediante conización cervical.

