

Trabajos Originales

Prevalencia de istmocele en el Hospital de San José de Bogotá, Colombia

Oscar Benedetti F.¹, Catalina Agudelo R.¹, Rodrigo Rodríguez R.¹, Ángel Miranda C.¹, Henry Rodríguez D.¹, Carlos Castro C.¹

¹Especialista en Cirugía Endoscópica Ginecológica. Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud-Hospital de San José. Bogotá, Colombia.

RESUMEN

Objetivo: Describir la prevalencia de istmocele como hallazgo incidental en pacientes con antecedente de cesárea y síntomas clínicos asociados. **Métodos:** Estudio descriptivo de corte transversal, mediante muestreo no probabilístico por conveniencia, en pacientes con antecedente de cesárea, programadas para histeroscopia entre noviembre de 2014 y marzo de 2015, en el servicio de cirugía endoscópica ginecológica del Hospital San José de Bogotá, Colombia. **Resultados:** 42 pacientes fueron elegibles para el estudio por su antecedente de cesárea y todas fueron incluidas. La frecuencia de istmocele fue 83,3% en la histeroscopia, con similar localización en istmo y cérvix. La principal característica clínica presentada por las pacientes fue hemorragia uterina anormal (85,7%), mientras que la menos frecuente fue infertilidad (7,1%). En las pacientes con presencia de istmocele se observó una mayor prevalencia de dismenorrea (65,7% vs. 42,9%), antecedente de 2 o más cesáreas (60% vs. 42,9%) y cesárea de urgencia (54,3% vs. 28,6%) comparadas con el grupo de pacientes sin istmocele, en este último grupo se advirtió que el 100% de las pacientes no tenían antecedente de trabajo de parto previo. En mujeres con antecedente de cesárea y presencia de síntomas como sangrado uterino anormal, dismenorrea, dolor pélvico, infertilidad y dispareunia, la frecuencia de istmocele diagnosticado por histeroscopia fue mayor del 80%. **Conclusión:** El istmocele se debe a la cicatrización anómala uterina posterior a una cesárea, se requieren otros estudios para determinar no solo la prevalencia sino los factores protectores que reduzcan su incidencia para tener un impacto positivo en este tipo de pacientes.

PALABRAS CLAVE: *Istmocele, histeroscopia, cesárea, ultrasonografía*

SUMMARY

Objective: To describe the prevalence of isthmocoele as an incidental finding in patients with a history of cesarean section and associated clinical symptoms. **Methods:** Descriptive cross-sectional study using non-probabilistic sampling for convenience in patients with a history of cesarean section, scheduled for hysteroscopy between November 2014 and March 2015, in the gynecological endoscopic surgery service of the Hospital San José de Bogotá, Colombia. **Results:** 42 patients were eligible for the study because of their previous cesarean section and all were included. The frequency of isthmocoele was 83.3% in hysteroscopy, with similar localization in the isthmus and cervix. The main clinical characteristic presented by the patients was abnormal uterine bleeding (85.7%), while the less common was infertility (7.1%). A higher prevalence of dysmenorrhea (65.7% vs. 42.9%) was observed in patients with isthmocoele, a history of 2 or more cesareans (60% vs. 42.9%) and an emergency cesarean section (54, 3% vs. 28.6%) compared to the group of patients without isthmocoele, in the latter group it was noted that 100% of the patients had no previous history