Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología Vol. 66 No. 2 • Abril-Junio 2015 • (124-130)

REPORTE DE CASO

DOI: http://dx.doi.org/10.18597/rcog.15

QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE COMO TRATAMIENTO PARA LA PRESERVACIÓN DE LA FERTILIDAD EN PACIENTES CON CÁNCER DE CÉRVIX EN ESTADIO IB: REPORTE DE UN CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA

Neo-adjuvant chemotherapy as treatment for fertility preservation in patients with stage IB cervical cancer: Case presentation and review of the literature

Mónica Isabel Vásquez-Arenas, MD[1]; Lina Echeverri-Álvarez, MD[2]; Gabriel Rendón-Pereira, MD[3]; René Pareja-Franco, MD[3]

Recibido: octubre 20/14 – Aceptado: mayo 28/15

RESUMEN

Objetivo: presentar el caso de una paciente con cáncer de cérvix en estadio IB1 mayor de dos centímetros, a quien se le administró quimioterapia neoadyuvante seguida de traquelectomía radical con linfadenectomía pélvica por laparoscopia, con el fin de preservar su fertilidad; hacer una revisión de los casos reportados en la literatura con énfasis en los resultados obstétricos y oncológicos.

Materiales y métodos: presentación del caso y búsqueda en Medline vía PubMed de los artículos publicados en inglés, francés y español desde enero de 2000 hasta agosto de 2014, sobre la administración de quimioterapia neoadyuvante y cirugía conservadora de la fertilidad en pacientes con cáncer de cérvix en estadio IB.

Resultados: se seleccionaron 12 artículos pertinentes, para un total de 55 pacientes. Con un seguimiento entre 14 y 69 meses, se reportaron 4 recaídas y solo una muerte por enfermedad. Resultados obstétricos: 30 embarazos, 24 nacimientos, 3 abortos, 1 embarazo ectópico y 2 embarazos en curso.

Conclusión: la quimioterapia neoadyuvante, seguida de cirugía conservadora de la fertilidad, puede considerarse como una alternativa de manejo en pacientes seleccionadas con cáncer de cérvix en estadio IB, con tumores voluminosos, que deseen preservar su fertilidad.

Palabras clave: preservación de la fertilidad, neoplasias del cuello uterino, quimioterapia, terapia neoadyuvante, laparoscopia.

ABSTRACT

Objective: To present the case of a patient with stage IB1 cervical cancer larger than 2 centimetres who received neo-adjuvant chemotherapy followed by laparoscopic radical cervicectomy and pelvic lymphadenectomy for fertility preservation; and to

1 Ginecóloga oncóloga, Departamento de Ginecología Oncológica, Hospital Universitario de San Vicente Fundación, Medellín (Colombia). mivas23@gmail.com
2 Ginecóloga y obstetra; residente segunda especialidad en Ginecología Oncológica, Hospital de San José, Bogotá (Colombia).
3 Ginecólogo oncólogo, Departamento de Ginecología Oncológica, Instituto de Cancerología, Clínica Las Américas, Medellín (Colombia).