

Miguel Fajardo⁽¹⁾.

1. Departamento de Radiología, Radioimágenes de Izabal, Puerto Barrios, Izabal, Guatemala.

Correspondencia: Dr. Miguel Fajardo, fajardomiguel625@gmail.com

DOI: <https://doi.org/10.36109/rmg.v161i3.506>

Recibido: 21 de Abril 2022 - **Aceptado:** 20 de Junio 2022 - **Publicado:** Septiembre 2022

Resumen

La salpingitis ístmica nodosa es una enfermedad de etiología desconocida, que puede verse relacionada a infertilidad o a embarazos ectópicos. La afectación puede ser bilateral o unilateral, el método de diagnóstico de elección es la histerosalpingografía. Se presenta un caso de una mujer de 22 años con salpingitis ístmica nodosa derecha.

Palabras claves: Salpingitis ístmica nodosa, histerosalpingografía.

Abstract

Salpingitis isthmica nodosa is a disease of unknown etiology, which may be related to infertility or to ectopic pregnancies. The involvement may be bilateral or unilateral, the diagnostic method of choice is hysterosalpingography. A case of a 22-year-old woman with right isthmie salpingitis nodosa is presented.

Keywords: Salpingitis isthmica nodosa, hysterosalpingography.

Introducción

La salpingitis ístmica nodosa, a veces denominada diverticulosis de la trompa de Falopio, es un hallazgo común en pacientes investigadas por embarazos ectópicos o infertilidad [1]. Es una forma crónica de salpingitis. Aparentemente es progresiva, inclusive en ausencia de estímulos específicos, y con el tiempo habitualmente oblitera el lumen tubárico[2]. En la etiología, las teorías predominantes incluyen una etiología inflamatoria (salpingitis), congénita y, más recientemente, adquirida [3]. La etiología es aún motivo de controversia, pueden influir factores inflamatorios, mecánicos, hormonales y predisposición genética [2].

Presentación del caso

Mujer de 22 años de edad, ama de casa, sin antecedentes de importancia, quien fue referida por el servicio de ginecoobstetricia para histerosalpingografía, por estudio de infertilidad. La histerosalpingografía reveló, en ambas trompas uterinas, adecuado paso del medio de contraste hacia el peritoneo (Figura 1 A). Encontrando en el segmento intramural e ístmico de la trompa de Falopio derecha, múltiples defectos saculares con diámetro menor de 5 mm, que corresponden a divertículos (Fig.1B), hallazgos característicos de salpingitis ístmica nodosa unilateral.

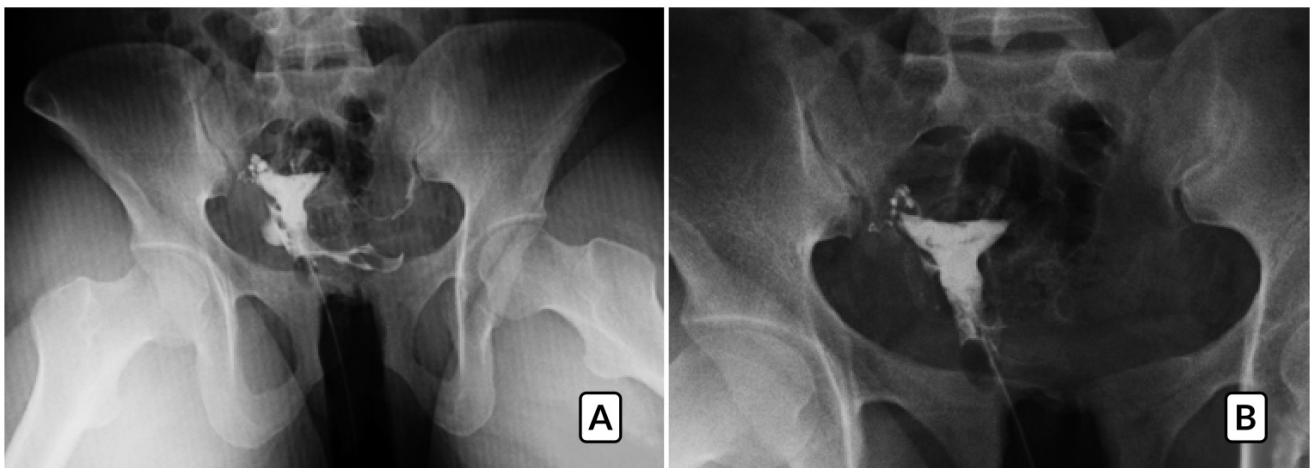


Fig.1: Salpingitis ístmica nodosa derecha. A) Imagen de histerosalpingografía en proyección anteroposterior, donde se observa adecuado paso del medio de contraste hacia el peritoneo. B) Múltiples divertículos en el segmento intramural e ístmico de la trompa derecha.

Discusión

La histerosalpingografía es el estudio de primera elección para la infertilidad y una técnica de diagnóstico confiable para la salpingitis ístmica nodosa [1]. En la histerosalpingografía se observan múltiples formaciones diverticulares de pequeño tamaño a nivel del tercio proximal de las trompas, que puede asociarse a una obstrucción o dilatación de la trompa [4]. Como en el caso de la paciente que presentamos, las lesiones se encuentran en la región intramural o ístmica del endosalpinx [2]. Lo que resulta interesante de este caso es la presentación unilateral, que es una forma rara de salpingitis. El 85% de los casos afecta de forma bilateral [3].

Referencias bibliográficas / References

1. Barkwill D, Tobler K. Salpingitis Isthmica Nodosa, StatPearls [en línea]. Octubre 2021[citado el 11 de abril del 2021]. Disponible en:
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK563165/>
2. Kably A. Diagnóstico y tratamiento del factor tuboperitoneal, Ginecol Obstet Mex [en línea]. Noviembre 2011[citado el 10 de abril del 2022];79(11):725-731. Disponible en:
<https://ginecologiayobstetricia.org.mx/articulo/diagnostico-y-tratamiento-del-factor-tuboperitoneal>.
3. Rasuli B. Salpingitis isthmica nodosa. Radiopaedia [en línea]. Agosto 2021[citado el 11 de abril del 2021. Disponible en:
<https://radiopaedia.org/articles/salpingitis-isthmica-nodosa-1?lang=us>
4. Tapia A, Rojo L, Berma M, García G, Romero V y Díaz T. Histerosalpingografía: nuestra experiencia, SERAM [en línea]. Noviembre 2018 [citado el 10 de abril del 2022]; p 5. Disponible en:
<https://piper.espacio-seram.com/index.php/seram/article/view/1454>