

Benignidades ginecológicas que causan uropatía obstructiva

16 de noviembre de 2020

Bob Kronemyer

Debido a que la uropatía obstructiva debido a benignidades ginecológicas es una condición extremadamente rara, difícil y desafiante que pone en peligro la vida, los médicos siempre deben considerar la existencia de uropatía.

Debido a que la uropatía obstructiva debido a benignidades ginecológicas es una condición extremadamente rara, difícil y desafiante que pone en peligro la vida, los médicos siempre deben considerar la existencia de uropatía.

Este es el hallazgo general de una revisión de la literatura en la revista *Chirurgia*.

La uropatía obstructiva se caracteriza por cambiar la característica estructural y funcional del sistema urinario debido a la interrupción del escurrimiento urinario normal. Las condiciones incluyen masas anexiales, leiomiomas, enfermedad inflamatoria pélvica y endometriosis.

Los autores griegos investigaron la incidencia y la gravedad de la uropatía obstructiva causada por benignidades ginecológicas. También examinaron el espectro de procedimientos terapéuticos y las complicaciones de la urosepsis.

La incidencia de la enfermedad está aumentando, según la edad del paciente. La frecuencia de uropatía obstructiva, también conocida como hidronefrosis, en la población general es de aproximadamente 3,1%, pero a los 60 años o más aumenta a 5,1%. La incidencia en mujeres es aproximadamente del 2,9%.

En general, el 0,9% de las altas anuales entre los hospitales de EE. UU. tienen un diagnóstico de uropatía obstructiva.

Los autores señalaron que la causa común más probable de uropatía obstructiva debido a lesiones ginecológicas benignas es la endometriosis, que afecta el tracto urinario en el 1% de los casos en general.

La endometriosis ureteral puede ser intrínseca o extrínseca. Para el primero, el tejido patológico avanza en la lámina propia o túnica muscular del uréter, mientras que para el último el tejido se desarrolla alrededor del uréter y representa el 80% del total de casos.

Además, la endometriosis ureteral causa enfermedad renal en el 25 al 50% de los casos, debido a su desarrollo silencioso.

La hidronefrosis y la uropatía obstructiva por benignidades ginecológicas engloban al menos dos especialidades médicas: ginecólogos y urólogos. Los médicos deben considerar el trastorno como una posible consecuencia de la presencia de benignidades ginecológicas y, en particular, de quistes ováricos y endometriosis.

Los autores dijeron que es extremadamente difícil para los ginecólogos y urólogos diagnosticar la endometriosis debido a la informalidad de los síntomas. "La hidronefrosis se eliminará gradualmente después de la extirpación quirúrgica de la causa", escribieron los autores. "Si el paciente tiene un dolor fuerte que no disminuye con la analgesia sistemática, fiebre alta con escalofríos o función renal afectada, se debe colocar una nefrostomía percutánea o un stent doble J de manera urgente".

Dos de los ocho estudios de casos citados de benignidades ginecológicas que causan uropatía obstructiva fueron una paciente de 52 años con una masa quística originada en el ovario derecho, que fue tratada mediante escisión quirúrgica de la masa, y una paciente de 16 años con teratoma quístico maduro, cuya terapia consistió en una ooforectomía izquierda laparoscópica.

Otros tres casos fueron una paciente de 24 años con cistoadenoma papilar seroso ovárico benigno; paciente de 45 años con quiste dermoide ovárico izquierdo; y una paciente de 45 años con endometrioma de ovario izquierdo, todos los cuales fueron tratados con escisión quirúrgica de la masa.

Una paciente de 29 años con endometriosis se sometió a una laparotomía exploratoria de colocación de stent ureteral de doble coleta, mientras que una paciente de 30 años con endometriosis ureteral intrínseca bilateral programó una nefroureterectomía bilateral y reimplante de los uréteres.

El caso de estudio final fue un paciente de 44 años con endometriosis ureteral extrínseca derecha, cuyo tratamiento consistió en una combinación de adhesiolisis, exéresis de endometriosis y colocación de stent ureteral pigtail derecho.

Se necesitan estudios más grandes y series de casos para comprender completamente la frecuencia de la uropatía obstructiva debido a benignidades ginecológicas, según los autores.

Traducción y adaptación: Dra. Patricia Cingolani

Referencia

1. Peteinaris A, Syllaios A, Schizas D, et al. Benignidades ginecológicas que causan uropatía obstructiva. Revisión de la literatura. *Chirurgia* . 2020. 115 (5): 579-584. doi: 10.21614 / chirurgia.115.5.579.

Fuente: <https://www.contemporaryobgyn.net/view/gynecologic-benignities-causing-obstructive-uropathy>
