

Retroperitoneální fibróza

Retroperitoneální fibróza je **zánětlivá proliferace pojivové tkáně** retroperitonea, která svým působením ovlivňuje či utlačuje okolní orgány, nejčastěji močovody.

Etiologie

Rozlišujeme primární a sekundární fibrózu. Etiologie **primární** fibrózy (též morbus Ormond) je nejasná, předpokládá se autoimunitní reakce. Oproti tomu příčin **sekundární** fibrózy je mnoho, například léky (metyldopa, fenacetin, betablokátory, LSD), nádory, infekce a další.

Onemocnění se vyskytuje mezi 40. a 60. rokem života s preferencí u mužů (2,9:1)^[1].

Projevy a diagnostika

Nejčastějším projevem je zevní **útlak močovodu** s poklesem renálních funkcí až do obrazu renálního selhání. Obturovány mohou být i větve velkých cév, případně nervů. Současně můžeme pozorovat nespecifické příznaky jako nauzea, ztráta hmotnosti či subfebrilie.

V diagnostice využíváme **zobrazovací metody** (USG, CT a vylučovací urografii) ke zhodnocení stavu vývodných močových cest, dilatace kalichopánvičkového systému a celkově stavu retroperitonea. Vyšetřujeme renální funkce a autoimunitní protilátky. Při nejasnostech diagnózu potvrdí biopsie.

Léčba

Základem léčby je obnovení odtoku moči z ledviny, což vede ke zlepšení její funkce. K *derivaci* používáme ureterální stenty či nefrostomie. Kauzální léčba primární formy jsou imunosupresiva. Další možností je chirurgické uvolnění močovodu.

Odkazy

Související články

- Diagnostické zobrazovací metody při vyšetření retroperitonea

Použitá literatura

- SOBOTKA, Roman a Tomáš HANUŠ. Primární retroperitoneální fibróza. *Urologie pro praxi* [online]. 2006, vol. 4, s. 156-159, dostupné také z <<https://www.urologiepropraxi.cz/pdfs/uro/2006/04/02.pdf>>. ISSN 1213-1768.
- KAŠÍK, Josef, et al. Primární retroperitoneální fibróza - Morbus Ormond. *Urologie pro praxi* [online]. 2008, roč. 9, vol. 3, s. 128-132, dostupné také z <<https://www.urologiepropraxi.cz/pdfs/uro/2008/03/06.pdf>>. ISSN 1213-1768.

Reference

1. FEDORKO, Michal a Miroslav KRHOVSKÝ. Perirenální retroperitoneální fibróza. *Urologie pro praxi* [online]. 2009, roč. 10, vol. 5, s. 299-301, dostupné také z <<https://www.urologiepropraxi.cz/pdfs/uro/2009/05/11.pdf>>. ISSN 1213-1768.



Sonografický obraz dilatace kalichopánvičkového systému ledviny