

Sjælden parameatal uretral cyste hos en nyfødt dreng



UGENS BILLEDE

redigeres af:

Tove Agner

Karen-Lisbeth Bay

Dirksen

Ida Gjørup

Peter Hovind

Ugeskr Læger

2018;180.V69746

En nyfødt dreng havde en gennemskinnelig udposning i meatus urethrae, det parameatale område. Ved en objektiv børneundersøgelse var han i øvrigt fundet normal. UL-skanning af nyrer og urinveje viste normale forhold. Det blev vurderet, at cysten kun udgjorde et kosmetisk problem, og man afventede derfor spontan remission. Et par dage derefter sprang cysten spontant i forbindelse med afvaskning. Der var på intet tidspunkt obstruktion af urinflowet, og drengen havde ikke virket forpint.

Parameatale cyster er sjældne, og der findes ikke mange rapporterede tilfælde i litteraturen, især ikke hos nyfødte drenge [1-4]. Ofte er cysten under 1 cm i diameter, og den kan opstå i alle aldre. Behandlingen er enten kirurgisk excission eller afventen af spontan remission. Hvis patienterne har symptomer, såsom urinretention, andre forstyrrelser af flowet ved vandladning eller smerter ved coitus [1], bør kirurgisk intervention overvejes. Studier har vist, at cysten som regel er spontant forsvundet efter to år [2]. I den pædiatriske population er forløbet ofte asymtomatisk [1], og derfor foretrækkes konservativ behandling. Forældrene skal informeres om, at cysten vil for-

svinde af sig selv og er af benign karakter. Hvis man vælger den konservative behandling, er tæt observation vigtig, da cysten kan vokse og derved blive symptomatisk [3].

Signe Lindgaard Hansen

E-mail: signe.lindgaard.hansen@rsyd.dk

Børneafdelingen, Kolding Sygehus

PUBLICERET PÅ UGESKRIFTET.DK: 27. august 2018

INTERESSEKONFLIKTER: ingen. Forfatterens ICMJE-formular er tilgængelig sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

TAKSIGELSE: Louise Winding, Børneafdelingen, Kolding Sygehus, takkes for faglig sparring.

LITTERATUR

1. Onaran M, Tan MO, Camtosun A et al. Parameatal cyst of urethra: a rare congenital anomaly. *Int Urol Nephrol* 2006;38:273-4.
2. Matsuyama A, Matsui F, Yazawa K et al. Long-term follow-up of median raphe cysts and parameatal urethral cysts in male children. *J Urol* 2017;101:99-103.
3. Kaselas C, Spyridakis I, Patoulas D et al. Parameatal urethral cyst in newborn – a case report and review of the literature. *J Clin Diagn Res* 2016;10:SD01-SD02.
4. Lal S, Agarwal A. Parameatal cyst: a presentation of rare case and review of literature. *J Clin Diagn Res* 2013;7:1757-8.