

## Endoscopic incision of protruding right ureterocele in a single collecting system : a case report

Rinto Hariwibowo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20443330&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Ureterokel yang menonjol keluar merupakan kasus yang jarang ditemukan pada literatur. Kami melaporkan perempuan 21 tahun dengan keluhan massa yang menonjol keluar dari uretra, disertai disuria, hematuria, dan infeksi saluran kemih berulang. Pada inspeksi genitalia eksterna ditemukan massa menonjol keluar dari uretra yang dapat direduksi secara manual. Urografi ekskretorik menunjukkan single collecting system bilateral, hidronefrosis derajat II pada ginjal kanan, dan gambaran cobra head appearance pada pelvis sisi kanan bawah. Pasien didiagnosis dengan ureterokel kanan pada single collecting system, dan insisi ureterokel dilakukan secara endoskopik. Ultrasonografi yang dilakukan tiga minggu pasca prosedur tidak menunjukkan adanya hidronefrosis atau ureterokel residual. Voiding cystourethrography (VCUG) tiga bulan pascaprocedure menunjukkan vesico-ureteral reflux (VUR) derajat 5 pada sisi kanan. Pasien lalu direncanakan untuk menjalani operasi reimplantasi ureter. Dapat disimpulkan bahwa insisi endoskopik untuk ureterokel cukup aman dan dapat memberikan hasil yang baik, namun harus diperhitungkan kemungkinan diperlukannya operasi sekunder pada beberapa kondisi.