

Nefrostomický drén zavedený do dolní duté žíly

Nephrostomy drainage tube displaced in the inferior vena cava

Pavel Navrátil^{1,2}, Antonín Krajina^{2,3}, Ivo Novák^{1,2}

¹Urologická klinika, FN Hradec Králové

²Univerzita Karlova, LF Hradec Králové

³Radiologická klinika, FN Hradec Králové

Došlo: 16. 11. 2022

Přijato: 12. 12. 2022

Kontaktní adresa:

MUDr. Pavel Navrátil, FEBU

Urologická klinika FN

Sokolská 581

500 05 Hradec Králové

e-mail: pavel.navratil2@fnhk.cz

Střet zájmů: Žádný.

Prohlášení o podpoře: Tento výstup vznikl v rámci programu Cooperatio, vědní oblasti SURG.

SOUHRN

Navrátil P, Krajina A, Novák I. Nefrostomický drén zavedený do dolní duté žíly.

Autoři předkládají vzácnou kazuistiku masivního krvácení po výměně perkutánního nefrostomického drénu (PND) při řešení obstrukce ledviny při retroperitoneální lymfadenopatii. Situace byla řešena akutním provedením CT s nálezem dislokace drénu do dolní duté žíly (VCI) a následným vasografickým výkonem.

KLÍČOVÁ SLOVA

Perkutánní nefrostomický drén, dolní dutá žíla.

SUMMARY

Navrátil P, Krajina A, Novák I. Nephrostomy drainage tube displaced in the inferior vena cava.

The authors present a rare case report of massive bleeding after the replacement of percutaneous nephrostomy drainage tube (PNDT) as part of the management of renal obstruction in retroperitoneal lymphadenopathy. The situation was managed by performing an urgent CT scan that revealed displacement of the drainage tube in the inferior vena cava (IVC) and, subsequently, with a vasography procedure.

KEY WORDS

Percutaneous nephrostomy, inferior vena cava.

.....

ÚVOD

Perkutánní nefrostomický drén (PND) je široce využívaná metoda derivace moči při dilataci, obstrukci a infekci ledviny. Riziko krvácení a makroskopické hematurie po jeho zavedení nesmí být zlehčováno.