

Obr. 3. Ureostomie



cemi po transplantaci ledviny jsou infekce. Ty se v největším měřítku týkají právě močových cest. Transplantace ledviny je z části cévně-chirurgický výkon, z části pak výkon urologický. I v této oblasti tedy má urolog svou roli, protože výskyt urologických komplikací zdaleka převažuje výskyt komplikací chirurgických (Obr. 3, 4) (27). Urologická dispenzarizace po transplantaci ledviny by tedy měla být zaměřena na infekční komplikace,

Obr. 4. Nefrostomie v transplantované ledvině



funkci horních i dolních močových cest a též na výskyt urologických malignit (Obr. 5).

Závěr

Pacient s CKD vyžaduje v mnoha aspektech specifický přístup. To se týká výběru jak

Obr. 5. CT obraz tumoru transplantované ledviny



diagnostických, tak terapeutických metod a prostředků. Urolog má svým zaměřením velmi blízko k nefrologickým pacientům. Svými zásahy může odvrátit akutní zhoršení renálních funkcí, u nemocných v chronickém stadiu může oddálit fázi renálního selhání. Urolog se podílí i na přípravě nemocného k transplantaci ledviny, a tedy k opětovnému návratu funkce ledvin. Měl by se tedy v této problematice dobře orientovat.

LITERATURA

1. Sulková S. Hemodialýza. Praha: Maxdorf-Jessenius; 2000.
2. <https://www.nefrol.cz>.
3. Miano TA, Hennessy S, Yang W et al. Association of vancomycin plus piperacillin-tazobactam with early changes in creatinine versus cystatin C in critically ill adults: a prospective cohort study. *Intensive Care Med.* 2022;48(9):1144-1155.
4. <https://www.anamneza.cz/nemoc/Nefrotoxicka-postize-ni-ledvin-Toxicke-nefropatie>.
5. Haluzík M. Jak antidiabetika mění léčbu onemocnění ledvin nejen u diabetiků: co již víme a co můžeme očekávat? *Postgraduální nefrologie.* 2021;19(4):8-10.
6. Mechl Z, Braničková D. Nežádoucí účinky protinádorové léčby a jejich léčba. *Med. praxi.* 2009;6(6):325-329.
7. Kandzari DE, Rebeiz AG, Wang A et al. Contrast nephropathy: an evidence-based approach to prevention. *Am J Cardiovasc Drugs.* 2003;3:395-405.
8. Krušová D, Ševela K. Kontrastní látkou indukovaná nefropatie. *Vnitř Lék.* 2006;9:805-811.
9. Táborský P. Péče o hospitalizovaného dialyzovaného pacienta z pohledu internisty. *Vnitř Lék.* 2020;66(8):e28-e33.
10. Navrátil P, Špaček J, Balík M et al. Autozomálně dominant-

11. Navrátil P, Lyerová L, Novák I, et al. Urologická onemocnění vedoucí k ledvinné nedostatečnosti a možné cesty prevence konečného stadia selhání ledvin. *Urol List.* 2009;7(1):6-12.
12. Pacovský J. Chronická renální insuficience z pohledu urologa. *Urol. praxi.* 2021;22(4):207-210.
13. Pacovský J, Košina J, Holub L, et al. Akutní selhání ledvin. *Urol. praxi.* 2016;17(2):75-78.
14. Košina J, Pacovský J, Hušek P et al. Zkušenosti s použitím tkáňových lepidel u laparoskopických resekcí ledvin. *Urol. praxi.* 2015;16(5):218-221.
15. Müller P. Pseudoaneurysma renální arterie po enukleaci tumoru ledviny. *Urol. praxi.* 2022;23(1):48-50.
16. Gaduš L, Pacingová D, Belej K. Malé nádory ledvin: současné trendy přístupu k onemocnění. *Urol. praxi.* 2022;23(1):23-26.
17. Ryšánková M. Dysfunkce dolních cest močových u diabetického pacienta. *Urol. praxi.* 2022;23(1):6-11.
18. Ryšánková M. Perspektivy léčby syndromu hyperaktivního močového měchýře. *Urol. praxi.* 2019;20(3):102-107.

19. Thomson JH, Siegel SW. Role sakrální neuromodulace v urologické praxi. *Urol List.* 2010;8(3):89-92.
20. Rejchrt M. Využití neuromodulace v léčbě dysfunkcí dolních močových cest. *Ces Urol.* 2012;16(1):5-12.
21. Navrátil P. Praktická urologie u nemocných v dialyzační léčbě, před a po transplantaci ledviny. Hradec Králové: Olga Čermáková; 2005.
22. Lys Z, Dombrovská K, Dědochová J, et al. Akutní infekce u pacientů po transplantaci ledviny. *Vnitř Lék.* 2022; 68(3):E12-E17.
23. Rajnochová Bloudíčková S. Infekční komplikace po transplantaci ledviny. *Urol. praxi.* 2022;23(4):174-179.
24. Kaufman HM. Malignancies in organ transplant recipients. *J Surg Oncol.* 2006;94:431-433.
25. Pacovský J, Navrátil P, Brodák M, et al. Urologické malignity po transplantaci ledviny. *Urol List.* 2009;7(1):49-54.
26. Kasiske BL, Snyder JJ, Gilbertson DT, et al. Cancer after kidney transplantation in the United States. *Am J Transplant.* 2004;4:905-913.
27. Rajnochová Bloudíčková S. Urologické komplikace po transplantaci ledviny. *Urol. praxi.* 2023;24(2):103-106.

S NÁMI SE NEZTRATÍTE

Časopis je indexován v databázi **EBSCO**

Využíváme systém **CrossRef**. S články můžete snadno pracovat díky jednoznačnému identifikátoru **DOI**.

