

# Nefrostomie



## Článek byl označen za rozpracovaný,

od jeho poslední editace však již uplynulo více než 30 dní

Chcete-li jej upravit, pokuste se nejprve vyhledat autora v historii (<https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Nefrostomie&action=history>) a kontaktovat jej. Podívejte se také do .

Pokud vše nasvědčuje tomu, že původní autor nebude v editacích v nejbližší době pokračovat, odstraňte šablonu {{Pracuje se}} a stránku .

Stránka byla naposledy aktualizována v neděli 3. listopadu 2019 v 12:58.

Nefrostomie je jednou z možností derivace moče. Nefrostomický katetr se podobá běžnému močovému katetru, jen je místo močového měchýře zaveden do pánvičky. Zavádí se punkcí ledvinné pánvičky přes kůži, svalovou vrstvu a parenchym ledviny. Nefrostomie může být trvalá nebo dočasná.

## Indikace

Nefrostomie se nejčastěji zavádí při supraveseikální obstrukci močových cest (konkrement, stenóza, nádor). Dále jako příprava kanálu pro endoskopické výkonu (perkutánní extrakce konkrementu - PEK), či zabrazovací metody (antegrádní pyeloureografie).

## Kontraindikace

Koagulopatie je absolutní kontraindikací. Mezi relativní patří nádory ledvin, výrazná obezita a skolióza páteře.

## Provedení

Nefrostomie se zavádí v lokálním znecitlivění, někdy v analgosedaci či celkové anestezii. Výkon se provádí nejčastěji pod sonografickou kontrolou, možné ovšem je i pod CT. Nejprve se jehlou punktuje dutý systém a poté se kanál rozšíří a nakonec je vložen nefrostomický katetr. Ten je ve správné poloze fixován balónkem, obdobně jako močový katetr, a mnohdy ještě stehem ke kůži.

## Následná péče

Důležitá je hygiena okolí nefrostomie, jinak hrozí zavléčení infekce. Nefrostomie je nutné vyměnit v závislosti na použitém katetru. V případě nefunkčního katetru vždy nejprve zkontrolujeme, jestli není zalomený katetr nebo sběrný sáček. V případě že nefrostomie vypadne, dá se kanálem zavést nová, mnohdy zvláště pro velké časové prodlevy je nezbytné zavést novou punkční nefrostomii.

# Odkazy

## Související články

- Katetrizace močového měchýře (pediatrie)
- Ošetrovatelský postup při zavádění cévky
- Zavedení permanentního močového katetru
- Epicystostomie

## Použitá literatura

VOLF, Petr. Endoskopie v urologii a derivace moči. *Urologie pro praxi*. 2017, roč. 18, vol. 5, s. 217-222, ISSN 1803-5299.

ROVNÝ, Arne. DLOUHODOBÉ DERIVACE MOČI – PRINCIPY PROVEDENÍ. *Urologie pro praxi* [online]. 2003, roč. 4, vol. 2, s. 69-73, dostupné také z <<https://www.urologiepropraxi.cz/pdfs/uro/2003/02/08.pdf>>. ISSN 1803-5299.