

ZAVEDENÍ KANYLY DO TEPNY (ARTÉRIE)

Vážená paní, Vážený pane,

Na základě Vašeho aktuálního zdravotního stavu Vám bylo lékařem indikováno zavedení katétru (kanyly) do tepny (arterie, a.). Máte nezadatelné právo být před Vaším rozhodnutím o těchto postupech podrobně informován/a.

• Co je kanylace artérie, indikace - důvod

Zajištění přístupu do tepny je indikováno z diagnostických nebo terapeutických důvodů.

Diagnostické indikace:

- měření tlaku, zejména u pacientů s nestabilním krevním oběhem a rizikem rychlých změn tlaku (sepsy, krvácení, rozsáhlé nebo dlouhé chirurgické výkony apod.)
- selhání měření, nebo nepřesné hodnoty měření tlaku neinvazivním způsobem (manžetou)
- nutnost opakovaných odběrů krevních vzorků. Vyhneme se opakovaným vpichům.

Terapeutické indikace:

- měření srdečního výdeje přístrojem

• Alternativa tohoto výkonu

Je měření krevního tlaku nepřímou (manžetou) s rizikem nepřesných výsledků zejména u pacientů s nízkým krevním tlakem a opakované odběry ze žíly s nebezpečím jiných komplikací (hematom v místě vpichu, infekční komplikace, trombóza žíly apod.).

• Jaký je postup při provádění výkonu

Pro zavedení kanyly lze v zásadě napíchnout jakoukoliv hmatnou tepnu, nejčastěji se využívají a. radialis na zápěstí, přednostně na nedominantní končetině, a. brachialis na paži, a na dolních končetinách a. femoralis v tříšle.

Výkon se provádí za sterilních podmínek. Po oholení kůže, jestli je to nutné, Vám bude místo pro zavedení kanyly dezinfikováno a v případě potřeby místně znecitlivěno. Lékař vyhledá tep. Tepna se napichuje tenkou jehlou. Po jehle se zavede vodič (drátek), jehla se následně vytáhne a po vodiči se zavede kanyla. Kanyla se fixuje zpravidla 2 kožními stehy a sterilně se kryje s označením doby zavedení.

• Jaké jsou možné komplikace a rizika:

Zavedení kanyly do tepny provádí lékař s cílem minimalizovat možná rizika s tímto výkonem spojená.

Mezi možné komplikace patří:

- alergická reakce na lokální anestetikum (znecitlivující látku)
- hematom (modřina)
- trombóza tepny (uzávěr)
- infekční komplikace
- s časovým odstupem po odstranění kanyly může vzniknout pseudoaneuryzma nebo arteriovenózní píštěl

• Jaký je režim pacienta po provedení výkonu:


Místo zavedení arteriální kanyly bude po celou dobu jejího zavedení ošetřováno v souladu s pravidly předcházení infekce. Můžete provádět běžnou hygienu, vždy po sprchování anebo jiné očištění v okolí kanyly Vám bude toto místo opět ošetřeno.

| | |
|-------------------------|--|
| razítko a podpis lékaře | |
|-------------------------|--|

Prohlašuji, že mi byl náležitě objasněn důvod, předpokládaný prospěch, způsob provedení, následky i možná rizika a komplikace plánovaného výkonu. Dále mi byly vysvětleny možné alternativy včetně jejich komplikací a zdravotní důsledky vyplývající z nepodstoupení plánovaného výkonu. Měl/a jsem možnost zeptat se lékaře na všechno, co mě ve vztahu k plánovanému výkonu zajímá a obdržel/a jsem vysvětlení, kterému jsem porozuměl/a. S provedením výše uvedeného výkonu souhlasím. Bylo mi podáno vysvětlení, že v případě výskytu neočekávaných komplikací vyžadujících neodkladné provedení dalších výkonů nutných k záchraně mého života nebo zdraví, budou tyto výkony provedeny. Seznámil/a jsem se s doporučeními a rozumím jim. Jsem ochoten a schopen je dodržet.

Identifikační údaje pacienta:

V Krnově dne:

| | | |
|--------|--------------|--|
| Jméno: | Rodné číslo: | Podpis: |
| | |  |

Identifikační údaje zákonného zástupce, opatrovníka:

| | | |
|--------|--------------|---------|
| Jméno: | Rodné číslo: | Podpis: |
| | | |