

SBO BETEGTÁJÉKOZTATÓ – ARTÉRIÁS KANÜL BEHELYEZÉSE

1. Beavatkozás megnevezése

Artériás kanül behelyezése (intraarteriális kanülálás).

2. Beavatkozás leírása

Az artériás kanül egy vékony, rugalmas cső, amelyet általában a csuklóban (a. radialis), ritkábban a könyökhajlatban (a. brachialis) vagy a lágyékhajlatban (a. femoralis) futó verőérbe vezetnek be steril technikával, helyi érzéstelenítés mellett. A kanült általában nyomásmérő eszközhöz és vérvételi rendszerhez csatlakoztatják. Segítségével folyamatos vérnyomásmonitorozás és gyakori vérmintavétel válik lehetővé (pl. vérgázanalízishez).

3. A beavatkozástól várt haszon

Az artériás kanül pontos, folyamatos vérnyomásmérést biztosít, és lehetővé teszi a gyakori, fájdalommentes vérgáz- és laborvizsgálatokat, különösen kritikus állapotú betegek esetén. Segít a terápiás döntések meghozatalában és a beavatkozások hatásának követésében.

4. A beavatkozás indikációi

- Folyamatos vérnyomásmonitorozás igénye (pl. instabil keringés, sokk)
- Gyakori vérvételi igény (pl. vérgázanalízishez)
- Kiváltképp intenzív terápiás beavatkozás alatt vagy műtéti altatás során
- Vasopresszor vagy inotrop szerek alkalmazása mellett

5. A beavatkozás kontraindikációi

- Vérellátási zavar a végtagban, ahová a kanült tervezzük (pl. érszűkület)
- Vérzékenység, véralvadásgátló kezelés (orvosi mérlegelést igényel)
- Fertőzés vagy bőrgyulladás a szúrás helyén

6. A beavatkozás veszélyei, lehetséges szövődményei

- Vérzés, haematoma
- Artériás trombózis, embólia
- Vérellátási zavar, ujjak elfehéredése, necrosis
- Fertőzés
- Idegsérülés
- Pszeudoaneurysma, arteria sérülés

7. A beavatkozás elmaradásának veszélyei

A folyamatos, pontos vérnyomásmonitorozás és a rendszeres vérgázvizsgálatok hiánya kritikus állapotban lévő beteg esetén súlyos következményekkel járhat. A terápiás döntések megalapozottsága csökkenhet, ami a beteg állapotának romlásához vezethet.

8. Lehetséges alternatív kezelési módok

- Nem invazív vérnyomásmérés (kevésbé pontos, nem folyamatos)
- Ismételt szűrőszívó vérgázvétel (fájdalmasabb, időigényes)
- Pulzoximéteres monitorozás (csak oxigénszaturációt mutat)

9. Beleegyező vagy visszautasító nyilatkozat

Kijelentem, hogy az „Artériás kanül behelyezése” nevű beavatkozással kapcsolatban a szükséges szóbeli és írásbeli tájékoztatást megkaptam. A beavatkozás célját, menetét, lehetséges előnyeit, kockázatait és alternatíváit megértettem. A döntéshez elegendő időt kaptam.

- ☐ Beleegyezem a beavatkozás elvégzésébe.
- ☐ Nem egyezem bele a beavatkozás elvégzésébe.

Kelt:

Beteg / törvényes képviselő aláírása:

Tájékoztatást adó orvos neve és aláírása:

Pecsétszám / pecsét: