ŘEŠENÍ OKLUZE SONDY

- K obnovení průchodnosti sondy vždy nejprve proveďte **proplach vodou** a až při jeho neúspěchu zvažte **použití pankreatických enzymů** (viz níže).
- Tyto postupy budou s vysokou pravděpodobností účinné pouze v případě, že je okluze sondy způsobena enterální výživou.
- Obecně nelze doporučit použití jiných tekutin než vody, protože v některých případech může být takový postup spojen s rizikem zhoršení okluze (např. při použití brusinkového džusu, Coca-Coly či jiných sycených nápojů).
- Obecně nelze doporučit zavádění vodicích drátů ani jiných obdobných pomůcek do sondy za účelem jejího mechanického zprůchodnění, protože takový postup je spojen s rizikem poškození sondy i poranění pacienta.

POUŽITÍ VODY

- K uvolnění okluze použijte převařenou pitnou vodu o pokojové teplotě. U rizikových skupin pacientů zvažte použití sterilní vody (Aqua pro injectione), zejm. při podání za žaludek.
- Připojte k sondě injekční stříkačku o objemu 50–60 ml a tahem za píst odsajte co největší množství tekutiny.
- Natáhněte do stříkačky alespoň 15 ml vody nebo takové množství, které postačí k naplnění viditelné části sondy.
- Pomalu vstříkněte vodu do sondy.
- Jemně pohybujte pístem stříkačky střídavě vpřed a vzad, abyste pomohli uvolnit okluzi sondy.
- Pokud se okluze neuvolní ihned, sondu uzavřete a ponechte vodu v sondě působit 15 min.
- Poté sondu opět otevřete a celý postup podle potřeby opakujte.

POUŽITÍ PANKREATICKÝCH ENZYMŮ

- K uvolnění okluze použijte přípravek Kreon 25000, který obsahuje pankreatin ve formě enterosolventních pelet v tvrdých želatinových tobolkách.
- Úpravu léčiva provádějte těsně před podáním do sondy.
- Otevřete tobolku a vysypte její obsah (neporušené pelety) do kádinky.
- Přidejte 10 ml roztoku hydrogenuhličitanu sodného 4,2 % ohřátého na teplotu 37 °C.
- Za stálého míchání nechte pelety v roztoku rozpadnout (bude to trvat cca 7 min). Pokud se vytvoří pěna, chvíli vyčkejte, až opadne.
- Vzniklou suspenzi natáhněte do injekční stříkačky a podejte ji do sondy.
- Sondu uzavřete a ponechte suspenzi v sondě působit 30 min.
- Poté sondu opět otevřete a pokuste se odstranit okluzi aspirací nebo proplachem (viz kap. Použití vody výše).

Autoři:

PharmDr. Alena Linhartová, Mgr. Barbora Brezinová, Ph.D., PharmDr. Šárka Erbanová, Mgr. Andrea Malovaná, PharmDr. Lucie Schrabalová, Mgr. Michaela Šlesingerová, PharmDr. Gabriela Vaculová

Aktualizace:

20. 10. 2024