

Lansoprazol (alkalická suspenze)

Přípravek:

Alkalická suspenze lansoprazolu 3mg/ml v 8,4% roztoku hydrogenuhličitanu sodného

Receptura:

Rp.

Lansoprazol 1 cps 30 mg

Natrii hydrogencarbonas 8,4% sol. 10 ml

M.f.sol.

Postup přípravy:

Vysypte obsah kapsle do vhodné nádoby (kádinka/stříkačka), přidejte 10 ml NaHCO₃ a nechte minimálně 15 minut stát (rozpuštění acidorezistentního obalu), poté důkladně protřepte a ihned podávejte.

Upozornění pro lékaře:

- Podání přípravku sondou je postupem off-label!
- Při podání léčiva do žaludku je nezbytné zachovat acidorezistentní ochranu léčivé látky, jinak hrozí selhání účinku léčby, u podání do střeva chrání acidorezistentní úprava před degradací léčiva v sondě.
- Pokud to režim umožňuje, podávejte lansoprazol po nejdelsí pauze v podání výživy a tu zahajte až 30 minut po podání léčiva.
- Při kontinuálním podání výživy nebo při zpomalené evakuaci žaludku, hrozí snížení účinku léčiva – monitorujte klinickou účinnost (případně aciditu žaludečního obsahu)!
- U pacientů, u kterých je sledována bilance tekutin, započítejte množství vody použité pro podání léčiva a proplachy sondy do celkového denního příjmu tekutin!

Vhodnější alternativy:

- Podání esomeprazolu do NG sond o průměru nad 8-10 F je on-label postupem.
- Alkalická suspenze omeprazolu – magistraliter s definovanou stabilitou.

POSTUP PŘI PODÁNÍ SONDOU:

- Suspenzi je třeba připravovat v čase potřeby.
- U pacientů s restrikcí příjmu tekutin započítejte množství vody použité na přípravu léčiva a proplachy sondy do celkového denního příjmu tekutin!

Postup při podání sondou do žaludku:

1. Přerušete podávání výživy (při bolusovém či cyklickém režimu výživy časujte podání léčiva na konec nejdelsí denní pauzy v podávání výživy).
2. Propláchněte sondu 15 ml převařené vody pokojové teploty.
3. Čerstvě připravenou suspenzi natáhněte do vhodné stříkačky.
4. Podejte léčivo do sondy.
5. Propláchněte sondu 15 ml převařené vody pokojové teploty.
6. Obnovte podávání výživy (při bolusovém či cyklickém režimu výživy obnovte podávání výživy za 30 min po podání léčiva).

Postup při podání sondou do duodena/jejuna:

1. Postupujte stejným způsobem jako při podání sondou do žaludku.

Autor: PharmDr. Lenka Dundelová

Aktualizace: 22. 12. 2015