

Fenytoin

Přehled přípravků, pro které platí uvedené doporučení:

Epilan D Gerot tbl nob

Substance:

Fenytoin

Léková forma:

Tableta, neobalená, s okamžitým uvolňováním účinné látky

Upozornění pro lékaře:

- Podání přípravku sondou je postupem off-label!
- Léčivo s úzkým terapeutickým oknem!
- Nelze vyloučit výrazné snížení účinku léčiva – monitorujte plazmatickou koncentraci léčiva a klinickou účinnost!
 - Vyšetření plazmatické koncentrace fenytoinu proveďte opakovaně – ideálně již před zahájením podávání sondou (osobní referenční hodnota) a poté znovu s odstupem 3 dnů od zahájení podávání sondou.
 - Vyšetření plazmatické koncentrace fenytoinu proveďte rovněž v případě, že bude změněn způsob podávání fenytoinu (převod z podání per sondam na podání per os) nebo že bude změněn způsob výživy pacienta (převod z normální stravy na umělou výživu a naopak nebo převod z enterální výživy na parenterální výživu a naopak) – vždy s odstupem 3 dnů od provedení změny.
- Nelze vyloučit riziko nedostatečné denní dávky výživy při frekventním přerušování výživy z důvodu podávání léčiva!

Alternativy:

Využitelnost konkrétní alternativy v konkrétním klinickém případě musí posoudit ošetřující lékař!

- Fenytoin k intravenóznímu podání: Epanutin Parenteral inj sol. Intravenózní podání může být alternativou v případě problematického dosažení terapeutické koncentrace/klinického účinku fenytoinu při podání sondou anebo u pacientů na umělé výživě. CAVE, ani při intravenózní aplikaci fenytoinu nelze vyloučit snížení účinku léčiva a je třeba monitorovat plazmatickou koncentraci léčiva a klinickou účinnost.
- Terapeutická alternativa k podání sondou: Jiná antiepileptika – viz příslušná doporučení.

POSTUP PŘI PODÁNÍ SONDOU

- Úpravu léčiva provádějte těsně před podáním do sondy!
- U pacientů, u kterých je sledována bilance 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.
2. Propláchněte sondu 30 ml převařené vody pokojové teploty.
3. Vyčkejte 2 hodiny.
4. Vyjměte píst a umístěte tabletu do injekční stříkačky.
5. Natáhněte do stříkačky 10 ml převařené vody pokojové teploty.
6. Za pečlivého a delšího protřepávání nechte tabletu ve vodě rozpadnout. Výsledná suspenze nesmí obsahovat žádné velké viditelné částice.
7. Protřepejte suspenzi léčiva a podejte ji do sondy.
8. Natáhněte do stejné stříkačky znovu 10 ml převařené vody pokojové teploty a podejte je do sondy.
9. Propláchněte sondu 30 ml převařené vody pokojové teploty.
10. Vyčkejte 2 hodiny.
11. Obnovte podávání výživy.

Alternativně lze v bodech 4-8 postupovat takto:

4. Umístěte tabletu do misky a tloučkem ji rozdrťte na jemný prach.
5. Přidejte do misky 10 ml převařené vody pokojové teploty a promíchejte.
6. Vzniklou suspenzi natáhněte do injekční stříkačky.
7. Protřepejte suspenzi léčiva ve stříkačce a podejte ji do sondy.
8. Poté přidejte do drtící misky znovu 10 ml převařené vody pokojové teploty, promíchejte, natáhněte do stříkačky, protřepejte a podejte do sondy.

Postup při podání sondou do duodena/jejuna:

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