

Levodopa (+ inhibitor dekarboxylázy)

Přehled přípravků, pro které platí uvedené doporučení:

Isicom tbl nob
Nakom tbl nob
Madopar tbl nob

Substance:

Levodopa/karbidopa (Isicom, Nakom)
Levodopa/benserazid (Madopar)

Léková forma:

Tableta, neobalená, s okamžitým uvolňováním účinné látky

Upozornění pro lékaře:

- Podání přípravku Isicom sondou je postupem on-label.
- Podání přípravků Nakom a Madopar sondou je postupem off-label!
- Nelze vyloučit změnu účinku léčiva, zejm. při podání do duodena/jejuna – monitorujte klinickou účinnost a případný výskyt nežádoucích účinků!
- Nelze vyloučit riziko nedostatečné denní dávky výživy při jejím frekventním přerušování z důvodu podávání léčiva!
→ Riziko vzniká zejména v případě podávání výživy v kontinuálním režimu.

Alternativy:

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

- Terapeutická alternativa k parenterálnímu podání: Rotigotin k transdermálnímu podání, amantadin k intravenóznímu podání. Podání rotigotinu nebo amantadinu může být alternativou v případě, kdy frekventní přerušování výživy z důvodu podávání levodopy sondou vede k nedostatečné denní dávce výživy. CAVE, zejména u pacientů léčených vyššími dávkami levodopy bývá účinnost těchto alternativ nižší.

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!
- Levodopa (+ inhibitor dekarboxylázy) je léčivo s nejasným teratogenním potenciálem – těhotné ženy nebo ženy plánující těhotenství by proto měly při manipulaci s léčivem používat ochranné pomůcky!

Postup při podání sondou do žaludku:

1. Přerušete podávání výživy.
2. Propláchněte sondu 15 ml převařené vody pokojové teploty.
3. Vyčkejte 90 minut.
4. Vyměňte píst a umístěte tabletu do injekční stříkačky.
5. Natáhněte do stříkačky 10 ml převařené vody pokojové teploty.
6. Za pečlivého protřepávání nechte tabletu ve vodě rozpadnout. Výsledná suspenze nesmí obsahovat žádné výrazně velké částice či shluky částic.
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 15 ml převařené vody pokojové teploty.
10. Vyčkejte 30 minut.
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.