

Natriumpolystyrensulfonat oralt (Resonium)

Administreringsätt

Oralt: Kan ges utrört i lite vatten eller blandas med gröt, saft eller sylt.
Blanda inte med juice som kan ha högt kaliuminnehåll.

Till nyfödda ges Resonium rektalt, se separat instruktion.

Vanlig indikation och dos

Jonbindare för behandling av hyperkalemi

Barn över 1 mån:

0,5 - 1 g/kg/dygn, max 60 gram/dygn.

Dosen fördelas på flera dostillfällen, ex 0,125 - 0,25 g/kg x 4.

Akut hyperkalemi

1 g/kg/dos, därefter justering enligt S-Kalium

Hållbarhet preparat:

Resonium (registrerad produkt)

- Oral suspension

Hållbar: Om produkten ges som en suspension får den inte sparas längre än 24 timmar. Förvaras i högst 25 grader.

Övrig information

1 struket medföljande dosmått, 20 mL pulver, motsvarar ca 15 gram pulver.
1 struket kryddmått, 1 mL pulver, motsvarar ca 0,75 gram pulver.

Tid till effekt är 2 - 3 timmar och andra strategier som ex insulin och glukos ska användas i första hand.

Natriumpolystyrensulfonat fungerar som en jonbytare som verkar lokalt i tarmen.

Jonbindningskapaciteten är cirka 1 mmol kalium/ 1 g jonbytare.
Natriuminnehållet är ca 4 mmol/ 1 g jonbytare.

Referens/Länk

FASS

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-11-28 14:57:13
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-29 11:01:54
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 2905
ID/spårnummer: 3956
Giltig fr o m: 2017-11-29 11:01:54
Utskriftsdatum: 2017-11-29

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



Natriumpolystyrensulfonat oralt (Resonium)

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Lehnhardt A, Kemper MJ, Pathogenesis, diagnosis and management of hyperkalemia, Pediatric Nephrology 2011, 26, 26(3), 377-384.

<http://link.springer.com/article/10.1007/s00467-010-1699-3>

Personlig kontakt Medicinsk information, Sanofi

Rekommendation ,(Grade 2C)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2905

Substansspecifika uppgifter

Polystyrene sulfonate, V03AE01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceld=IDE4POECUA4ATVERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-11-28 14:57:13
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-29 11:01:54
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 2905
ID/spårnummer: 3956
Giltig fr o m: 2017-11-29 11:01:54
Utskriftsdatum: 2017-11-29

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

