

Montelukast oral

(ex Singulair) tabletter och granulat

Denna instruktion gäller för montelukast tablett 10 mg, tuggtablett 5 och 4 mg samt granulat 4 mg.

Administreringsätt

Oralt: Intag bör ske på kvällen

Enteralt i sond: Tabletten löses upp om den skakas i 3 min i 10 mL vatten (mjölkigt utseende) och går att administrera via en 8 FrNG-sond.

Granulaten är svårlösliga och kan sätta igen sonden. Data saknas för upplösning av tuggtablett. För yngre barn med sond är därför montelukast mindre lämpligt.

Vanlig indikation och dos

Intermittent behandling av infektionsutlöst astma (monoterapi)

Barn 6 mån - 5 år: 4 mg x 1

Underhållsbehandling, lindrig till måttlig astma (monoterapi)

Barn 6 mån - 5 år: 4 mg x 1

Barn 6 - 14 år: 5 mg x 1

Barn över 15 år: 10 mg x 1

Underhållsbehandling, medelsvår till svår astma (tilläggsbehandling)

Barn 2 - 14 år: 5 mg x 1

Barn över 15 år: 10 mg x 1

Symtomlindring vid säsongsburen allergisk rinit hos patienter med astma

Barn över 15 år: 10 mg x 1

Hållbarhet preparat:

Montelukast (ex Singulair) (registrerad produkt)

- 4 mg, Granulat

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen i höst 25°C. Ljuskänsligt.

Fuktkänsligt.

- 4 mg, Tuggtablett

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Fuktkänsligt.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-11-11 10:47:58

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-11 10:47:51

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3397

ID/spårnummer: 1691

Giltig fr o m: 2016-11-11 10:47:51

Utskriftsdatum: 2016-11-11

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



Montelukast oral (ex Singulair) tabletter och granulat

- 5 mg, Tuggtablett
Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Fuktkänsligt.
- 10 mg, Filmdragerad tablett
Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Fuktkänsligt.

Övrig information

Granulat är inte avsett att lösas upp med vätska. Enligt stabilitetsstudier kan granulatet blandas med kall eller rumstempererad äppel- eller morotspuré, ris eller glass. Granulatet ska ges inom 15 min efter att dospåse öppnats.

Begränsad dokumentation av effekt för barn 6 mån - 2 år med kronisk astma. Det finns studier på barn under 6 månader som doserats efter vikt. Detta medför dock praktiska problem vid iordningsställande och det saknas lämplig beredning för doser mindre än 4 mg.

Referens/Länk

BNF-C

<https://www.medicinescomplete.com/mc/bnfclegacy/current/>

FASS

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

Internetadress Läkemedelsverket, behandlingsrekommendation Astma

<https://lakemedelsverket.se/malgrupp/halso--sjukvard/Behandlings--rekommendationer/Behandlingsrekommendation--listan/Astma/>

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Leukotriene Receptor Blockade as a Life-Saving Treatment in Severe Bronchopulmonary Dysplasia

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25195568>

PubMed PMID The efficacy and safety of Montelukast sodium in the prevention of bronchopulmonary dysplasia

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26512261>

Rekommendation ,(Grade 2B)

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

Substansspecifika uppgifter

Montelukast, R03DC03

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POGVUB7OPVERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-11-11 10:47:58

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-11 10:47:51

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3397

ID/spårnummer: 1691

Giltig fr o m: 2016-11-11 10:47:51

Utskriftsdatum: 2016-11-11

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

