

Aprepitant oralt

(Emend) kapsel 80 och 125 mg

Administreringsätt

Oralt: Ges 1 timme innan start av cytostatikabehandling.

Vanlig indikation och dos

Illamående, vid högemetogen cytostatikabehandling

Dag 1:

Barn 10 - 15 kg: 40 mg x 1

Barn 15 - 30 kg: 80 mg x 1

Barn över 30 kg: 125 mg x 1

Dag 2 - 5:

Barn 10 - 15 kg: 40 mg x 1

Barn över 15 kg: 80 mg x 1

Hållbarhet preparat:

Emend (registrerad produkt)

80 mg, Kapsel, hård

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Fuktkänsligt.

125 mg, Kapsel, hård

Hållbar: Förvaras i originalförpackningen. Fuktkänsligt.

Övrig information

Samtidig behandling med betametason, framförallt peroralt, kan förstärka effekten med 100 %. Vid behov, dosreducera därför betametason och andra kortikosteroider.

Aprepitant påverkar enzymen CYP3A4 och CYP2C9. Metabolismen av andra läkemedel kan påverkas (t ex waran, ciklosporin, klaritromycin, etoposid, vincristin, p-piller). Överväg därför dosmonitorering, särskilt för läkemedel med smalt terapeutiskt fönster.

Effekten av p-piller kan minskas (upp till 50%) vid samtidig behandling med aprepitant.

Referens/Länk

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-12-15 16:39:59

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-02-10 14:05:27

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3351

ID/spårnummer: 1928

Giltig fr o m: 2017-02-10 14:05:27

Utskriftsdatum: 2017-02-16

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



Aprepitant oralt

(Emend) kapsel 80 och 125 mg

Artikel Aprepitant and Fosaprepitant Use in Children and Adolescents at an Academic Medical Center

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4093665/pdf/11551-6776-19-2-127.pdf>

Artikel Aprepitant Reduces Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting in Pediatric Patients with Brain Tumors

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4438752/pdf/nihms687003.pdf>

Artikel Aprepitant Use in Children, Adolescents, and Young Adults for the Control of Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting (CINV)

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20736848>

FASS

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

Personlig kontakt Niklas Pal

Rekommendation ,(Grade 2C)

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

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3351

Substansspecifika uppgifter

Aprepitant, A04AD12

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-12-15 16:39:59

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-02-10 14:05:27

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3351

ID/spårnummer: 1928

Giltig fr o m: 2017-02-10 14:05:27

Utskriftsdatum: 2017-02-16

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

