



# Aprepitant oralt 25 mg/mL

(Emend) oral suspension

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Emend 125 mg pulver till oral suspension (25 mg/mL)

## EN-STEGSSPÄDNING

Emend 125 mg 1 st	+	Vatten (från kran) 4,6 mL	=	ORAL SUSP <b>25 mg/mL</b> 5 mL
-------------------------	---	------------------------------	---	--------------------------------------

### Beredningsinstruktion:

Ska iordningställas med medföljande tillbehör i förpackningen.  
Följ instruktionen i bipacksedeln.

Då pulvret i sig bidrar med en viss volym ger upplösning med 4,6 mL vatten en slutvolym på ca 5 mL.

Färgen på läkemedlet kan variera mellan olika rosa nyanser, vilket är normalt.

## ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Rikta doserings sprutan mot den inre sidan av kinden.

Ges 1 timme innan start av cytostatikabehandling. För följande dagar, om cytostatika inte ges, ges dosen på morgonen.

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

### Illamående, vid högemetogen cytostatikabehandling

Dag 1:  
Barn 6 mån - 12 år: 3 mg/kg x 1, max 125 mg.

Dag 2 - 3:  
Barn 6 mån - 12 år: 2 mg/kg x 1, max 80 mg.

## RIMLIG DOS FÖR 25 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
2 mg/kg, max 80 mg	-	-	0,8 mL	3,2 mL
3 mg/kg, max 125 mg	-	-	1,2 mL	5 mL

## REFERENS/LÄNK

FASS

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

PubMed PMID Choi MR et al. 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>

PubMed PMID Duggin K et al. Aprepitant Reduces Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting in Pediatric Patients with Brain Tumors

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24972782>

PubMed PMID Shillingburg A. and Biondo L. Aprepitant and Fosaprepitant Use in Children and Adolescents at an Academic Medical Center

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25024673>

Rekommendation (Grade 2C)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Summary of Product Characteristics (SPC) Aprepitant (Emend) 125 mg powder for oral suspension, EMA

<http://www.ema.europa.eu/ema>

## EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-08-22

ePedID: 4737

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-08-22

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2018-08-22

**KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT**



## Aprepitant oralt 25 mg/mL

(Emend) oral suspension

---

### 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.

---

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Emend (registrerad produkt)

125 mg, Pulver till oral suspension

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen. Fuktkänsligt.

25 mg/mL, Oral suspension

HÅLLBAR: Efter iordningställande: kan förvaras upp till 3 tim vid högst 30°C och upp till 72 tim i kylskåp.