



## Granisetron oralt

(f.d Kytril) tabletter

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tabletter 1 och 2 mg

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Tabletterna har ingen skåra och bör inte delas då dosnoggrannheten blir osäker. Tabletterna kan slamas upp för att underlätta nedsväljning. Tabletterna läggs då med fördel i en oral spruta, dra sedan upp 10 mL vatten i sprutan och skaka i cirka 5 min.

Enteralt i sond: Tabletterna är svårlösliga, för att ge läkemedlet i sond ska tabletten/rna läggas i en oral spruta. Dra sedan upp cirka 10 mL vatten i sprutan och skaka sprutan. Läkemedlet löser upp sig efter cirka 5 min. Granisetron kan administreras i sond med storlek från 8 Fr.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Granisetron (registrerad produkt)

1 mg, Tablett

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen i rumstemperatur. Gäller båda styrkorna.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Profylax och behandling av cytostatikaorsakat illamående och kräkningar (bristande evidens)

Olika behandlingstraditioner förekommer.

Alternativ 1

Barn 1 mån - 18 år: 20 - 40 MIKROG/kg/dos (0,02 - 0,04 mg/kg) ges 1-2 gånger per dygn. Max 3 mg/dos, max 6 mg/dygn

Tilläggsdos: Vid behov kan ytterligare dos ges inom 24 tim (vänta minst 10 min efter första dosen).

Alternativ 2 (delning av tablett rekommenderas ej)

Nedanstående doser kan ges 1 - 2 ggr/dygn

Under 10 kg: 0,5 mg

10 - 14 kg: 1 mg

15 - 30 kg: 1,5 mg

31 - 69 kg: 2 mg

från 70 kg: 3 mg

### ÖVRIG INFORMATION

Granisetron intravenöst är godkänt för barn från 2 år.

Vid behandling/profylax med granisetron under två eller flera dagar i följd rekommenderas istället intravenöst palonosetron.

Granisetron är en specifik 5 HT<sub>3</sub>- antagonist som blockerar specifika serotoninreceptorer i hjärnan och gastrointestinaltrakten och ger ofta förstoppning som biverkan.





## Granisetron oralt

(f.d Kytril) tablett

### REFERENS/LÄNK

Artikel Antiemetic medication for prevention and treatment of chemotherapy-induced nausea and vomiting in childhood

<https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD007786.pub3/full>

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Guideline for the prevention of acute nausea and vomiting due to antineoplastic medication in pediatric cancer patients

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/pbc.24508>

Rekommendation (Grade 2B)

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

Svenska Barnläkarföreningen Pediatrisk hematologi och onkologi - Profylax mot illamående och kräkningar (CINV-profylax)

<https://pho.barnlakarforeningen.se/vardprogram-pho/>

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#5011](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#5011)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2020-09-02

ePedID: 5011

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-09-02

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2020-09-02

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