



## Granisetron oralt

(f.d Kytril) tabletter

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tabletter 1 och 2 mg

### ADMINISTRERING

Första dosen ges en timme innan påbörjad cytostatikabehandling.  
Tabletterna har ingen brytskåra och bör inte delas då dosnoggrannheten blir osäker.

Oralt: Tabletterna kan slamas upp för att underlätta nedsväljning. Tabletterna läggs då med fördel i en oral spruta, dra sedan upp så liten mängd vatten som möjligt och skaka i cirka 5 min för att få tabletterna i lösning.

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

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Granisetron (registrerad produkt)

Tablett

Förvaras i originalförpackningen i rumstemperatur. Gäller båda styrkorna.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Tabletterna har ingen brytskåra och bör inte delas då dosnoggrannheten blir osäker.

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

Låg och medelhög emetogen risk:

Barn: 40 MIKROG/kg x 2 (0,04 mg/kg x 2)

### ÖVRIG INFORMATION

För cytostatika som ger hög emetogen risk (tex Cisplatin) rekommenderas behandling med intravenöst granisetron eller intravenöst/peroralt palonosetron.

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 huvudvärk och förstoppning som biverkan.

Ingen maxdos finns studerad för den orala beredningsformen, för den intravenösa beredningsformen är maxdosen satt till 3 mg/DOS och 6 mg/DYGN.



## Granisetron oralt

(f.d Kytril) tabletter



### 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

ePedID: 5011

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

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

Giltig fr o m: 2022-10-05

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