



## OLANZapin oralt

(ex Zyprexa) tabletter

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tabletter 2,5, 5, 7,5, 10, 15 och 20 mg (ex Zyprexa)  
Munsönderfallande/frystorkade tabletter 5, 10, 15 och 20 mg (ex Zalasta)

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt: Olanzapin Sandoz tabletter med styrkorna 5, 10, 15 och 20 mg kan delas i två lika stora doser. Tabletter från övriga tillverkare saknar brytskåra.

Munsönderfallande och frystorkade tabletter placeras i munnen eller löses i vatten eller annan lämplig dryck före intag.

Enteralt i sond: Munsönderfallande och frystorkade tabletter löses upp i vatten omedelbart innan administrering via sond.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Olanzapin (ex Zyprexa) (registrerad produkt)

2,5 mg, Tablett

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Fuktkänsligt. Gäller även styrkorna 5, 7,5, 10, 15 och 20 mg.

5 mg, Munsönderfallande tablett

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Fuktkänsligt. Gäller även styrkorna 10, 15 och 20 mg.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandling ska inledas och övervakas av specialist i barnpsykiatri eller barnonkologi.

Viktigt med individuell dositering och kontinuerlig utvärdering av effekt och biverkningar. Lägsta effektiva dos ska eftersträvas.

#### Akut manisk episod, eller akut psykotisk episod (2:a handsval, off-label)

Startdos

Barn 13 - 18 år: 2,5 - 5 mg x 1

Måldos 10 - 20 mg x 1

Behandlingstid: 1 vecka, därefter byte till annat läkemedel.

#### Psykos med kraftigt utåtagerande (begränsad evidens)

Barn: 5 - 20 (- 30) mg x 1

Behandlingstid

1 vecka, därefter byte till annat läkemedel.

#### Ångestlindring vid anorexi (begränsad evidens)

Barn 9 - 18 år: 1,25 - 2,5 (- 10) mg x 1

Biverkan ökad aptit ses inte hos dessa patienter.

#### Antiemetika vid cytostatikabehandling (begränsad evidens)

Barn 15 - 29 kg: 2,5 mg x 1

Barn 30 - 69 kg: 5 mg x 1

Barn från 70 kg: 10 mg x 1

### ÖVRIG INFORMATION

Vanliga biverkningar är t.ex. metabola biverkningar och sedation. Extrapyramidala biverkningar, neutropeni och leverpåverkan förekommer.

Malignt neuroleptikasyndrom är mycket ovanligt, och ett potentiellt livshotande tillstånd som kräver intensivvård. Risken ökar vid bl.a. för snabb insättning och/eller dosökning.

Interagerar med tobak och läkemedel som påverkar enzymerna CYP1A2 och CYP2D6 vilket kan resultera i ändrad koncentration av olanzapin.



## OLANZapin oralt

(ex Zyprexa) tabletter



### REFERENS/LÄNK

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Internetadress Internetmedicin - Bipolär sjukdom hos barn

<https://www.internetmedicin.se/page.aspx?id=7814>

Internetadress Svenska psykiatriska föreningen - Bipolär sjukdom

<http://www.sfbup.se/wp-content/uploads/2017/01/FARDIG-Bipolara-riktlinjer.pdf>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Neuroleptika vid vissa psykiatriska tillstånd hos barn och ungdomar

<https://lv.se/neuroleptikatillbarn>

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Brewerton TD and D'Agostino M. Adjunctive use of olanzapine in the treatment of avoidant restrictive food intake disorder in children and adolescents in an eating disorders program

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29068721>

PubMed PMID Flank J. et al. Olanzapine for prevention of chemotherapy-induced nausea and vomiting in children and adolescents: a multi-center, feasibility study. 2018

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28856448>

PubMed PMID Flank J. et al. Olanzapine for treatment and prevention of acute chemotherapy-induced vomiting in children: a retrospective, multi-center review. 2014.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25328089>

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4858](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4858)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2019-10-22

ePedID: 4858

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-10-22

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2019-10-22

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