



Sertralin oralt 20 mg/mL

(Zoloft) koncentrat till oral lösning

SKA spädas före användning.

Risk för nytillkommen suicidalitet när antidepressiva läkemedel ges till barn.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Koncentrat till oral lösning 20 mg/mL - SKA spädas vidare.

Beredningsinstruktion:

Ordinerad dos av koncentrat sertralin 20 mg/mL tillsätts till ca 120 mL vatten, läsk eller apelsinjuice i direkt anslutning till administreringen.

Lösningen kan ibland bli något grumlig efter blandningen, vilket är helt normalt.

ADMINISTRERING

Besvär med illamående kan för vissa minskas om sertralin tas i samband med måltid. Risken för sömnbesvär kan eventuellt minskas av att dosen administreras på morgonen.

Oralt

Enteralt

RIMLIG DOS för Sertralin oralt 20 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
12,5 mg	-	-	-	0,62 mL
25 mg	-	-	-	1,25 mL
50 mg	-	-	-	2,5 mL
max 200 mg	-	-	-	10 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Sertralin (ex Zoloft) (registrerad produkt)

20 mg/mL, Koncentrat till oral lösning

Förvaras vid högst 30 °C. Efter öppnande: hållbar 28 dagar. Färdigberedd lösning ska administreras omgående efter spädning och får inte sparas.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandling ska skötas inom barn- och ungdomspsykiatri.

Ångestsyndrom (förstahandsval)

Startdos

Barn 6 - 12 år: 12,5 mg x 1

Barn 13 - 18 år: 25 mg x 1

Upptitrering

Barn 6 - 18 år: Öka dosen efter 1 - 2 veckor med 12,5 - 25 mg/dygn.

Initial måldos 50 - 100 mg x 1, utvärderas efter 3 - 4 veckor.

Upptitreras till effekt eller biverkning uppkommer. Max 200 mg/dygn

Tvångssyndrom (förstahandsval)

Startdos

Barn 6 - 12 år: 12,5 mg x 1

Barn 13 - 18 år: 12,5 - 25 mg x 1

Upptitrering

Barn 6 - 12 år: Öka dosen var 3:e till 7:e dag med 12,5 - 25 mg/dygn

Barn 13 - 18 år: Öka dosen var 3:e till 7:e dag med 25 mg/dygn

Initial måldos

Barn 6 - 12 år: 75 mg x 1

Barn 13 - 18 år: 100 mg x 1

Upptitreras till effekt eller biverkning uppkommer. Max 200 mg/dygn



Sertralin oralt 20 mg/mL (Zoloft) koncentrat till oral lösning



VANLIG INDIKATION OCH DOS

Depression, medelsvår till svår (andrahandsval)

Startdos

Barn 6 - 12 år: 12,5 - 25 mg x 1

Barn 13 - 18 år: 25 - 50 mg x 1

Upptitrering

Barn 6 - 12 år: Öka dosen en gång i veckan med 12,5 - 25 mg/dygn

Barn 13 - 18 år: Öka dosen en gång i veckan med 25 - 50 mg/dygn

Måldos

Initial måldos 50 - 100 mg x 1, utvärderas efter 3 - 4 veckor.

Upptitreras till effekt eller biverkning uppkommer. Max 200 mg/dygn

ÖVRIG INFORMATION

Icke farmakologisk behandling (ex strukturerad psykopedagogisk behandling) rekommenderas innan läkemedelsbehandling är aktuell.

Sertralin, andra SSRI-preparat och serotonin-noradrenalin-återupptagshämmare (SNRI) ger en ökad risk för blödning, inklusive gastrointestinala blödningar.

Biverkningar av SSRI såsom hyperaktivitet, impulsivitet, rastlöshet, aggressivitet, störd sömn och självskador benämns ofta som aktivering. Biverkningarna är dosberoende, kommer tidigt vid dosökning och avklingar direkt vid dosreduktion eller utsättning. Det är den vanligaste orsaken till avbrott av behandlingen.

Risken är större vid lägre ålder, vid samtidiga adhd-symtom och vid snabbare dostitrering samt högre doser av SSRI.

Utsättning planeras utifrån indikationen och sker 6 - 12 månader efter remission när patienten är i ett stabilt livsskede. Det kan vara fördelaktigt att göra detta under våren eller sommaren när dagarna är ljusare. Dosen minskas gradvis under en period av tre månader.

Koncentratet till oral lösning innehåller 145 mg etanol/mL. Ett svenskt standardglas öl/vin/sprit innehåller 12 gram etanol.



Sertralin oralt 20 mg/mL (Zoloft) koncentrat till oral lösning



REFERENS/LÄNK

FASS

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

Handbook of Drug Administration via Enteral Feeding Tubes

Internetadress Farmakainstruktion - Kunskapsstöd för barn- och ungdomspsykiatrisk läkemedelsbehandling inom BUP Stockholm

<https://www.bup.se/om-oss/samarbeten-och-samverkan/for-dig-som-ar-vardgivare/>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Depression, ångestsyndrom och tvångssyndrom hos barn och vuxna, 2025

<https://www.lakemedelsverket.se/sv/behandling-och-forskrivning/behandlingsrekommendationer/sok-behandlingsrekommendationer?q=depression>=0>

PubMed PMID Hetrick SE et al. New generation antidepressants for depression in children and adolescents: a network meta-analysis. Cochrane Database Syst Rev. 2021

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/34029378>

Rekommendation , (Grade 2C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Föreningen för Barn- och Ungdomspsykiatri Riktlinje ångest- och tvångssyndrom, 2024

<https://slf.se/sfbup/riktlinjer/>

Svenska Föreningen för Barn- och Ungdomspsykiatri SFBUP - Riktlinje Depression, 2024

<https://slf.se/sfbup/riktlinjer/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ellen Norrhäll

ePedID: 4792

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2026-04-13

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