



Sildenafil oralt

(ex Revatio) tablett/kapslar

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 20 mg (ex Revatio)
Extemporekapsel med valfri styrka

Tabletterna kan endast användas till dos 20 mg (kan inte delas, saknar brytskåra). För lägre doser hänvisas till extemporekapslar eller oral suspension, se annan instruktion.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Sildenafil (extempore - ej lagervara)

1 mg, KAPSLAR

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 30 °C i originalförpackningen. Fuktkänsligt. Gäller alla styrkor.

20 mg, Filmdragerad tablett

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Vissa preparat är fuktkänsliga och ska förvaras i originalförpackningen, se bipacksedeln.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med barnkardiolog.

Tabletterna kan endast användas till dos 20 mg. För lägre doser hänvisas till extemporekapslar eller oral suspension, se annan instruktion.

Pulmonell hypertension

Barn 1 mån - 18 år:

Startdos: 0,3 mg/kg x 3 - 4

Måldos: 0,5 - 1 (- 2) mg/kg x 3 - 4

Maxdos

Barn upp till 20 kg: 10 mg/DOS, 30 mg/DYGN

Barn över 20 kg: 20 mg/DOS, 60 mg/DYGN

Risk för hypotension och flush, särskilt vid kombination med andra vasodilaterande läkemedel. Kontrollera blodtryck, puls och syresättning vid insättning och doshöjning.

ÖVRIG INFORMATION

Biotillgängligheten för sildenafil är ca 40 % hos vuxna (intervall 25 - 63 %). Data saknas för barn. Vid övergång till intravenös behandling ska dosen minst halveras.



Sildenafil oralt

(ex Revatio) tablett/kapslar



REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress AHA/ATS Guideline: Pediatric pulmonary hypertension

<https://www.ahajournals.org/doi/pdf/10.1161/CIR.0000000000000329>

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Dhariwal AK, Bavdekar SB. Sildenafil in pediatric pulmonary arterial hypertension.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26119438>

PubMed PMID Hansmann G, Apitz C. Treatment of children with pulmonary hypertension. Expert consensus statement on the diagnosis and treatment of paediatric pulmonary hypertension. The European Paediatric Pulmonary Vascular Disease Network.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27053700>

PubMed PMID Simonca L and Tulloh R. Sildenafil in Infants and Children.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28737730>

Rekommendation (Grade 2B)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2673

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2019-09-02

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-09-10

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

ePedID: 2673

Versionsnummer, major: 1

Giltig fr o m: 2019-09-10

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