Digoxin oralt 50 mikrog/mL

(Lanoxin) oral lösning

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Färdigberedd oral lösning Lanoxin 50 mikrog/mL

ADMINISTRERINGSSÄTT

Absorptionen av digoxin påverkas vid samtidigt intag av fiberrik mat.

Den graderade pipetten som medföljer i förpackningen ska användas för att mäta upp dosen.

Oralt

Enteralt i sond:
Orala lösningen har hög osmolaritet, därför bör den ges tillsammans med vätska (ex. sondmat eller spolning med vatten)

RIMLIG DOS för Digoxin oralt 50 mikrog/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
2,5 mikrog/kg	0,05 mL	0,25 mL	-	-
5 mikrog/kg	0,1 mL	0,5 mL	-	-

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Lanoxin (registrerad produkt)

50 mikrog/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 30 °C. Vid höga hygienkrav hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med barnkardiolog.

Hjärtsvikt. Hjärtarytmi.

Nyfödda:
Laddningsdos
25 - 40 mikrogram/kg inom 24 tim fördelat på tre doser motsvarande 1/2 + 1/4 + 1/4

Underhållsdos, start 12 tim efter laddningsdos
2,5 - 5 mikrogram/kg x 2

Terapeutiskt intervall 0,8 - 2 nanog/L = 1 - 2,6 nanomol/L.

Biotillgängligheten är 70 - 85 % för orala lösningar.

ÖVRIG INFORMATION

Den orala biotillgänglighet är ca 75 %. För att bibehålla samma plasmakoncentration av digoxin vid byten mellan peroral och intravenös behandling bör följande beaktas:
- Vid övergång från intravenös behandling till oral bör dosen ökas med ca 25 %.
- Vid övergång från oral behandling til intravenös bör dosen minskas med ca 20 %.

Lösningen innehåller etanol, 84 mg/mL lösning. Det motsvarar ungefär 2,2 mL starköl (5 %)/ mL lösning.

REFERENS/LÄNK

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2019-09-23
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-09-23
Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

ePedID: 1332
Versionsnummer, major: 2
Giltig fr o m: 2019-09-23

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