



## 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 till 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 2019-09-18

ePedID: 1332

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-09-18

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2019-09-18

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