



levoKARNitin intravenös inf/inj 50 mg/mL

(ex Carnitene licens)

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning från injektionsvätska 200 mg/mL (ex Carnitene licens)
Styrkan kan även vara uttryckt 1 g/5 mL.

Nationell licens finns för Carnitene 1 g/5 mL.

Levokarnitin, karnitin och L-karnitin är olika namn för samma substans.

Injektionsvätskan kan även ges oralt, se annan instruktion.

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 1

Levokarnitin 200 mg/mL 2,5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 eller 100 mg/mL 7,5 mL	=	INF/INJ 50 mg/mL 10 mL
-------------------------------------	---	---	---	-------------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2

Levokarnitin 200 mg/mL 5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 eller 100 mg/mL 15 mL	=	INF/INJ 50 mg/mL 20 mL
-----------------------------------	---	--	---	-------------------------------------

ADMINISTRERING

Intravenös infusion (kontinuerlig)

Intravenös injektion: 2-3 minuter

RIMLIG DOS för levoKARNitin intravenös inf/inj 50 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
50 mg/kg	1 mL	5 mL	10 mL	50 mL
200 mg/kg/DYGN	0,17 mL/tim	0,83 mL/tim	1,67 mL/tim	8,33 mL/tim

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med specialist i metabola sjukdomar.

Metabol defekt i fettsyra- eller aminosyrametabolismen

Nyfödda: 200 mg/kg/DYGN

Barn 1 mån - 18 år: 200 mg/kg/DYGN

Ges som kontinuerlig infusion, alt. uppdelat på 50 mg/kg x 4.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

ePed Hållbarhetsinformation

<http://eped.se/hallbarhet/>

Internetadress British Inherited Metabolic Disease Group - Formularies, Metabolic Formulary (medications)

<http://www.bimdg.org.uk/site/formularies.asp>

Internetadress Produktinformation - Sigma Tau

<http://www.sigma-tau.ch/de/produkte/carnitene-sigma-tau>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Summary of Product Characteristics (SPC) Carnitor (levocarnitine) injection 1 g per 5 mL vial

<https://carnitor.com/wp-content/uploads/2024/01/CARNITOR-Injection-PI.pdf>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1384

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 1384

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2026-02-25

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





levoKARNitin intravenös inf/inj 50 mg/mL

(ex Carnitene licens)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Levokarnitin (licensprodukt)

200 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemperatur. Ljuskänsligt. Bruten ampull får inte sparas.

50 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Efter iordningställande: hållbar 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur.

Alternativt kan infusion pågå 24 tim efter iordningställande om bedömning eller utvärdering utförts enligt Svensk läkemedelsstandard, se referens

Hållbarhetsinformation.