



# levoKARNitin oralt 200 mg/mL

(ex Carnitene licens) oral lösning

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Oral lösning 200 mg/mL (Carnitene 2 g/10 mL, licens)  
Oral lösning 200 mg/mL (Karnitin APL, extempore). Kan även beställas utan socker och smak.  
Injektionsvätskan kan vid behov ges oralt.

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

## INGEN SPÄDNING

ORAL LÖSN  
**200 mg/mL**  
flera volymer finns

## ADMINISTRERING

Intas med fördel tillsammans med mat.

Oralt

Enteralt

## RIMLIG DOS för levoKARNitin oralt 200 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
8,3 mg/kg	0,04 mL	0,21 mL	0,42 mL	2,08 mL
12,5 mg/kg	0,06 mL	0,31 mL	0,62 mL	3,12 mL
33,3 mg/kg	0,17 mL	0,83 mL	1,66 mL	8,32 mL

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med specialist i metabola sjukdomar.

### Metabol defekt i fettsyra- eller aminosyrametabolismen

Nyfödda: 25 - 100 (- 200) mg/kg/DYGN, max 200 mg/kg/DYGN

Barn 1 mån - 18 år: 25 - 100 (- 200) mg/kg/DYGN, max 200 mg/kg/DYGN

Dygnsdosen fördelas normalt på 2 - 3 dostillfällen vilket motsvarar:

12,5 - 50 (- 100) mg/kg x 2 eller

8,3 - 33,3 (- 66,7) mg/kg x 3

## ÖVRIG INFORMATION

Extemporeprodukten från APL kan beställas i 100 mL-flaska utan konserveringsmedel.

## REFERENS/LÄNK

ATL Barn 2004 - Extemporeläkemedel i Sverige till Barn

BNF-C

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

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/>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

## LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#1362](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1362)

## EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 1362

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2025-02-25

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





## levoKARNitin oralt 200 mg/mL

(ex Carnitene licens) oral lösning

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### **Karnitin APL (extempore)**

200 mg/mL, Oral lösning

Okonserverad lösning hållbar 6 mån efter tillverkning. Öppnad flaska hållbar 1 vecka vid förvaring i kylskåp. Konserverad lösning hållbar 6 mån efter tillverkning. Öppnad flaska hållbar 1 mån efter första uttag för infektionskänslig patient, annars 6 mån.

#### **Levokarnitin (licensprodukt)**

200 mg/mL, Oral lösning

Förvaras i rumstemperatur. Ljuskänsligt. Öppnad flaska hållbar 2 veckor.

200 mg/mL, Injektion/infusionsvätska, för oralt bruk

Bruten ampull bör användas direkt. Om kvarstående mängd dras upp i märkt spruta kan sprutan förvaras 24 tim i kylskåp eller 12 tim i rumstemp om bedömning eller utvärdering utförts enligt Svensk läkemedelsstandard, se referens Hållbarhetsinformation.