



PARENTERAL NUTRITION: Olimel N7E intravenös inf

standardkomposition

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Olimel N7E: 114 kcal och 4,4 gram aminosyror per 100 mL

Ska ges med lipider, dvs alla kamrar ska aktiveras.

Spårämnen och/eller vitaminer tillsätts vanligen, dessa ordinareras separat.

Denna lösning är lämplig för barn över 2 år.

Beredningsinstruktion:

För bilder, se bipacksedeln.

1. Kontrollera att påsen är oskadd och ta bort ytterpåsen och syreabsorbatorn.
2. Aktivera påsen genom att rulla den från handtagssidan mot portarna så att de vertikala förslutningarna mellan kamrarna bryts.
3. Vänd påsen minst 3 gånger för att blanda innehållet ordentligt.
4. Tillsätt ordinerade tillsatser via injektionsporten och blanda igen.
5. Koppla infusionsaggregatet till administreringsporten.

ADMINISTRERING

Intravenös infusion (kontinuerlig): endast i CENTRAL infart då lösningen har hög osmolaritet

Bör ges under så stor del av dygnet som möjligt. Rekommenderad infusionstid är 20 tim. Fullmängd parenteral nutrition (TPN) bör inte ges på kortare tid än 16 tim/dygn.

Vid behov av administrering i perifer infart rekommenderas Olimel perifer, se annan instruktion.

Vid samadministrering med andra läkemedel bör blandbarheten kontrolleras noga då parenterala nutritionslösningar är komplext sammansatta och risk för blandbarhetsproblem finns. Följ lokal riktlinje och/eller se referens
Blandbarhetsdatabasen - Västra Götalandsregionen.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Olimel N7E (registrerad produkt)

Infusionsvätska, emulsion

Oöppnad påse förvaras i rumstemperatur i ytterpåsen. Får ej frysas. Efter iordningställande: 24 tim i rumstemperatur eller kylskåp.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Om dygnsvätskebehovet inte täcks av nutrition (inkl. Olimel) och läkemedel, ordinareras extra vätsketillförsel parallellt, enteralt eller parenteralt.

Olimel N7E ska ges med lipider, dvs alla kamrar ska aktiveras.

Behov av parenteral nutrition

Barn från 2 år: Ordineras enligt lokal riktlinje för parenteral nutrition.

Insättning av parenteral nutrition sker via uppträppning.

Ordinerad mängd bör ges under så stor del av dygnet som möjligt. Rekommenderad infusionstid är 20 tim. Fullmängd parenteral nutrition (TPN) bör inte ges på kortare tid än 16 tim/dygn.

Maximal infusionshastighet

Barn 2 - 11 år: 2,6 mL/kg/TIM, max 25 mL/kg/DYGN

Barn 12 - 18 år: 1,7 mL/kg/TIM, max 25 mL/kg/DYGN

Vitaminer, spårämnen samt eventuella andra tillsatser ordinareras separat.





Parenteral nutrition: Olimel N7E intravenös inf

standardkomposition

ÖVRIG INFORMATION

För information om möjliga tillsatser, se lokala riktlinjer, produktresumé och/eller kontakta företaget. Vid tillsats av elektrolyter beakta följande:

- Fosfat ska tillsättas i form av organiskt fosfat (Glycophos), vilket ger tillskott av både fosfat och natrium.
- Kalium ska tillsättas i form av kaliumklorid (Addens/Addex-Kaliumklorid).
- Organiskt fosfat och kalium (Addex-Kalium) samt oorganiskt kalcium (kalciumklorid) ska inte användas då de orsakar utfällningar.
- Mängden natrium respektive kalium kan ersättas av varandra vid behov. Detta gäller inte övriga elektrolyter.

Förpackningsstorlekar:

1000 mL, 1140 kcal/påse

1500 mL, 1710 kcal/påse

2000 mL, 2270 kcal/påse

Innehåll i Olimel N7E per 100 mL:

Totalt kalori (kcal)	114
Aminosyror (g)	4,43
Kväve (g)	0,7
Glukos (g)	14
Lipider (g)	4,0
Natrium (mmol)	3,5
Kalium (mmol)	3,0
Magnesium (mmol)	0,4
Kalcium (mmol)	0,35
Fosfat (mmol)	1,5
Acetat (mmol)	4,5
Klorid (mmol)	4,5
Osmol (mosm/L)	ca 1360
pH	ca 6,4





Parentral nutrition: Olimel N7E intravenös inf

standardkomposition

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress ESPGHAN guidelines: Paediatric Parenteral Nutrition

<https://espghan.info/published-guidelines/index.php>

Internetadress Internetmedicin - Parenteral nutrition (PN) hos barn och ungdomar

<https://www.internetmedicin.se/behandlingsoversikter/pediatrik/parenteral-nutrition-pn-hos-barn-och-ungdomar/>

Internetadress Region Skåne - Vårdriktlinjer, Barn och ungdomars hälsa, Behandlingsstöd, Vårddprogram och riktlinjer -Regional riktlinje för parenteral nutrition - barn och ungdomar

<https://vardgivare.skane.se/vardriktlinjer/barn-och-ungdom>

Internetadress VGR, Alfresco - Parenteral nutrition för barn och ungdomar på Drottning Silvias barnsjukhus - dosering och ordination

<https://mellanarkiv-offentlig.vgregion.se/alfresco/s/archive/stream/public/v1/source/available/SOFIA/SU9774-1570060579-556/SURROGATE>

Rekommendation , (Grade 1A)

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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunit.org/eped_extra/lokalreferens.html#5237

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 5237

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-03-28

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