

INTELECTA

آمپول تزریقی ال-کارنیتین

(۱گرم / ۵ میلی‌لیتر)

ال-کارنیتین نوعی آمینواسید است که به عملکرد طبیعی بدن انسان به‌ویژه متابولیسم کمک می‌کند.

موارد مصرف:

این دارو در شرایطی استفاده می‌شود که میزان ال-کارنیتین در بدن انسان کافی نیست و درمان مکمل برای حفظ محدوده طبیعی لازم است:

- عدم تعادل حاد متابولیسمی به علت کمبود ال-کارنیتین
- کمبود ثانویه کارنیتین در بیماران همودیالیزی مرحله نهایی بیماری کلیوی



تحت
پوشش
بیمه



محصول شرکت
UNI-PHARMA
کشور یونان

نماینده انحصاری در ایران:

سینا
پیشگام
دارونویین



تلفن: ۰۲۱ ۸۸۳۳۷۶۹۸ www.sinapishgamarou.com
تهران، خیابان کارگر شمالی، خیابان چهارم، پلاک ۲۸، ساختمان سینا

INTELECTA

آمپول تزریقی ال-کارنیتین

(اگرم / ۵ میلی‌لیتر)



تصویر را با دوربین موبایل اسکن کنید

میزان دوز

• نقص حاد متابولیکی:

روزانه دوز ۱۰۰ - ۵۰ میلی‌گرم به ازای هر کیلوگرم از وزن بدن در ۴ - ۳ دوز مساوی از طریق تزریق وریدی تجویز می‌شود. دوزهای بالاتر نیز می‌توانند مورد استفاده قرار گیرند، هرچند ممکن است عوارض جانبی به‌ویژه اسهال افزایش یابد.

• کمبود ثانویه کارنیتین در بیماران همودیالیزی مرحله نهایی بیماری کلیوی:

- **درمان اولیه:** دوز ۲۰ - ۱۰ میلی‌گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن باید به‌صورت تزریق وریدی در آخر هر جلسه دیالیز (با فرض هفته‌ای سه جلسه) تجویز شود. طول دوره درمان با تزریق وریدی باید حداقل سه ماه باشد که معمولاً زمان موردنیاز برای بازگشت سطوح کارنیتین آزاد در ماهیچه‌ها به حد معمول است.

- **درمان نگه‌دارنده:** اگر مزایای بالینی معنی‌داری در اولین دوره از تزریق درون وریدی حاصل شده باشد، درمان را می‌توان با استفاده از محلول خوراکی ۱ گرم ال-کارنیتین به صورت روزانه ادامه داد. در روز دیالیز، ال-کارنیتین خوراکی باید در آخر جلسه دیالیز مصرف شود.

نحوه تجویز:

به‌صورت تزریق وریدی (IV) آهسته (۲-۳ دقیقه) یا انفوزیون وریدی تجویز می‌شود.

تجویز از طریق انفوزیون وریدی

اینتلکتنا® باید قبل از تجویز از طریق انفوزیون وریدی، رقیق شود.
از محلول‌های ۲۵۰ یا ۵۰۰ میلی‌لیتری زیر می‌توان به‌عنوان رقیق‌کننده استفاده کرد:
- سدیم کلراید ۰/۹٪
- رینگر لاکتات
- دکستروز ۳/۳٪ با NaCl (سدیم کلراید) ۰/۳٪ (سرم ۱/۳ و ۲/۳)
- دکستروز ۵٪

هشدارها:

در بیماران دیابتی که انسولین یا هر داروی خوراکی ضد دیابت دریافت می‌کنند، مصرف هم‌زمان این داروها با ال-کارنیتین ممکن است منجر به هیپوگلیسمی شود.
دریافت ال-کارنیتین در بیماران مبتلا به تشنج احتمالاً بروز حملات را افزایش می‌دهد.