



Aminotoks

şərbət 200 ml

Hər 10 ml şərbətin tərkibi

L-Ornitin L-Aspartat (LOLA) - 500 mq

Farmakoloji xüsusiyyətləri^{1,2,3,4}

- Qaraciyər xəstəlikləri zamanı orqanizmdə ammonyakın səviyyəsini aşağı salmaqla detoksikasion təsir göstərir, prolin və poliaminlərin sintezində vacib rol oynayır
- Lipidlərin peroksidləşməsinin qarşısını alır, qaraciyər mikrosirkulyasiyasını yaxşılaşdırır. İltihab əleyhinə və antioksidant təsirlərə malikdir
- Qaraciyərin regenerasiyasını stimula edir və onu sərbəst radikalların təsirindən qoruyur
- Sirrozlu pasiyentlərdə qaraciyər ensefalopatiyasının inkişafını ləngidir, psixomotor funksiyalara müsbət təsir göstərir, həyat keyfiyyətini, psixi statusu, diqqət konsentrasiyasını və yuxunu yaxşılaşdırır, yorğunluq hissini azaldır
- İnsulin və somatotrop hormonun istehsalını stimula edir. Parenteral qidalanma zamanı zülal mübadiləsinə yaxşılaşdırır. Astenik, dispeptik və ağrı sindromlarını azaldır, həmçinin, yüksəlmis bədən kütləsini (steatoz və steatohepatit zamanı) azaldır

İstifadəsinə göstərişlər

- Muxtəlif mənşəli hepatitlər (toksik, alkohol, virus və dərman mənşəli)
- Presirrotik vəziyyətlər və qaraciyər sirozu
- Qaraciyər ensefalopatiyası (latent və ya aşkar)
- Qaraciyərin piy distrofiyası, steatohepatit
- Dərman preparatlarının (antibiotik, vərəməleyhinə, virusəleyhinə, sitostatik, trisiklik antidepressant və peroral kontraseptiv preparatların qəbulundan sonra yaranan) zədələyici təsirini azaltmaq məqsədilə
- Kimyaterapiya və şua terapiyasının zədələyici təsirini azaltmaq məqsədilə
- Xroniki intoksikasiyalar (hepatotoksik maddələr, nitrat birləşmələri, alkaloidlər, ağır metal duzları, üzvü mənşəli həlledicilər, hallogen və s.)
- Alkoqolizm və alkoqol qəbulu zamanı qaraciyər zədələnmələri
- Qaraciyərin işemik zədələnməsi ("narkoman qaraciyəri")

İstifadə qaydası və dozası

Böyükklər: 10 ml gündə 2 dəfə.

Günlük doza vəziyyətdən asılı olaraq artırıla bilər. Yeməkdən sonra qəbul edilir.

Əks göstərişlər: Məhsulun tərkibində olan hər hansı bir komponentə qarşı fərdi yüksək həssaslıq. Uşaqlarda və südverən qadınlarda, ağır böyrək çatışmazlığı zamanı təyin olmur.

Buraxılış forması: Daxilə qəbul üçün şərbət, 200 ml, 15 ml-lik ö.st. ilə.

İstehsalçı: Opes Healthcare Pvt. Ltd., Hindistan.

Ədəbiyyat:

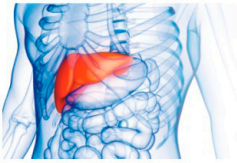
- Kavish R, et al. Neurologic Consequences of Liver Disease. Zakim and Boyer's Hepatology (Seventh Edition). A Textbook of Liver Disease 2018: 203-219
- Qolubovskaya OA. Mesto L-ornitina-L-aspartata v lechenii xronicheskix virusnix gepatitov. Novosti meditsini i farmatsii. 5 (613) 2017
- Poo JL, et al. Efficacy of oral L-ornithine-L-aspartate in cirrhotic patients with hyperammonemic hepatic encephalopathy. Results of a randomized, lactulose-controlled study. Annals of Hepatology 5(4) 2006: 281-282
- Баттерворт Р. Ф. и др. Гепатопротекция с использованием L-орнитина-L-аспартата при неалкогольной жировой болезни печени. Рос журн гастроэнтерол гепатол колопроктол 2019; 29(1): 24-30

Aminotoks

L-ornitin L-aspartat şərbət 200 ml



Qaraciyər
imkanlarına
dəstək



Qaraciyər sirrozu diaqnozu qoyulmuş xəstələrin 30-70%-də qaraciyər ensefalopatiyası inkişaf edir¹



Qaraciyər ensefalopatiyası (QE) - psixonevroloji kompleks olub əsasında kəskin və xronik qaraciyər xəstəliyi və/və ya portosistem şunt zamanı inkişaf edən sinir sisteminin geridönən funksional dəyişikliyi durur.



Özünü koqnitiv, intellektual, davranış və emosional pozğunluqlar, həmçinin, sinir - əzələ və neyrofizioloji dəyişikliklərlə biruzə verir²

Печеночная энцефалопатия.pdf - Adobe Acrobat Reader DC

Главная Инструменты Печеночная энце... 1 / 10 75,1%

Испытания РИФР 1. 2016

Qaraciyər Ensefalopatiyasının kriteriləri (West - Haven)

QE mərhələsi	ISHEN*	Təsvir	Təvsiyə olunan iş kriteriləri	Rəqəmləri birləşdirmə testinin yerinə yetirmə müddəti, san	EEQ	Arterial qanda amonyakın səviyyəsi
0 (Minimal)	LATENT	Hərəkət funksiyalarının psixomotor reaksiyalarının müayinə testlərinin psixometrik və ya neyrofizioloji dəyişiklikləri və ya psixi dəyişikliklərin klinik əlamətləri olmayan neyrofizioloji dəyişikliklər	Yoxdur	15-30	alfa ritm tezliyi - 8,5-12 dalğa/san	Norma (11-15 mkmol/l)
I		Dağınıqlıq, Eyforiya və ya narahatlıq, Diqqətin zəifləməsi, Hesab qabiliyyətinin (toplama, çıxma) pozulması Yuxu ritminin pozulması	Nadir çirpici tremor (30 san ərzində 1-2 hərəkət)	31-50	alfa ritm tezliyi - 7-8 dalğa/san	Normanın üst həddindən 1,33 dəfə artıb
II	AŞKAR	Əzginlik və ya apatiya, Zamanda dezoriyentasiya, Asteriksiz, Şəxsiyyətin aşkar dəyişilməsi, Qeyri-adekvat davranış, Dispraksiya	Daimi olmayan çirpici tremor (30 san ərzində 3-4 hərəkət)	51-80	alfa ritm tezliyi - 5-7 dalğa/san	Normanın üst həddindən 1,33-1,67 dəfə artıb
III		Yuxululuq (somnia), yarımsoporadək (sopor) Stimullara cavabın saxlanması, Huşun alatoran olması Tam dezoriyentasiya Qəribə (ekscentrik) davranış	Tez - tez tremor (30 san ərzində 5-10 hərəkət)	81-120	alfa ritm tezliyi - 3-5 dalğa/san	Normanın üst həddindən 1,67-2 dəfə artıb
IV		Koma	Demək olar ki, daimi çirpici tremor	>120 (testi bitirə bilməmə)	alfa ritm tezliyi - <3 dalğa/san	Normanın üst həddindən 2 dəfədən çox artıb

ISHEN* - Qaraciyər Ensefalopatiyası və Azot Mübadiləsi üzrə Beynəlxalq Cəmiyyət

L-ornitin-L-aspartat (LOLA) hiperammoniyemik qaraciyər ensefalopatiyalı xəstələrdə təhlükəsiz və effektiv vasitədir³

2 təbii əvəzolunan aminturşunun sabit duzudur. LOLA ornitin tsiklində iştirak edir (tsiklin işini aktivləşdirir, qaraciyərin ornitin - karbamoiltransferaza və karbamoil-fosfatsintetaza hüceyrə fermentlərinin aktivliyini bərpa edir).

Aminotoks

L-ornitin L-aspartat şərbət 200 ml

- ✓ Qaraciyərdə sidik çövhərinin sintezini stimule edir
- ✓ Əzələlərdə qlütamin sintezini artırır
- ✓ Aminturşular arasında qarşılıqlı əlaqəni tənzimləyir
- ✓ Zülal və nuklein turşularının sintezini optimallaşdırır, anabolik təsir göstərir
- ✓ Qlükoneogenezdə iştirak edir

LOLA (Aminotoks) qaraciyər ensefalopatiyalı pasiyentlərdə daxilə qəbulu zamanı müsbət müalicəvi effektlərlə yaxşılaşma nümayiş edib³:

Qanda ammonyakın yüksəlmiş səviyyəsinin azalması

Mental status göstəricilərinin yaxşılaşması

Portosistem ensefalopatiya indeksinin global yaxşılaşması

- "Rəqəmləri birləşdirmə testi"
- "Asteriksiz" göstəriciləri
- "Elektroensefaloqramma göstəriciləri"

Həyat keyfiyyətinin yüksəlməsi
(Visual Analogue Scale of the EuroQol Survey)

Yüksək təhlükəsizlik

Müsbət nəticələr, həmçinin, transyuqulyar qaraciyərdaxili portosistem şuntu (TİPS) olan sirrozlu pasiyentlərdə də müşahidə olunub³