

ТИББИЁТДА ҚЎЛЛАНИЛИШИГА ДОИР ЙЎРИҚНОМА

Препаратнинг савдо номи:

Аргинда

Таъсир этувчи моддалар (ХПН):

L-аргинин гидрохлориди, сорбитол

Дори шакли:

инфузия учун эритма

Таркиби:

250 мл эритма қуйидагиларни сақлайди:

фаол моддалар: L-аргинин гидрохлориди 12,5 г,

сорбитол 25 г;

ёрдамчи модда - инъекция учун сув.

Таърифи:

рангсиз, тиниқ эритма.

Фармакотерапевтик гуруҳи:

Жигар касалликларини даволаш учун препаратлар.

Липотрофиклар.

АТХ коди: A05BA

Фармакологик хусусиятлари

Фармакодинамикаси

Аргинин портал гипертензия ва жигар энцефалопатиясида асосан гипераммонемияни пасайтириш учун қўлланиладиган аминокислота ҳисобланади. Самара мочевинани ҳосил қилинишини стимуляция қилишга йўналтирилган, яъни у жигар даражасида мочевинани ҳосил қилиш циклида орнитин ўтмишдоши каби таъсир қилади.

Сорбитол - қўп атомли спирт бўлиб, у асосан жигарда фруктозагача ёки глюкозагача (анча паст пропорцияда) метаболизмга учрайди ва жигар ҳужайралари учун энергетик субстрати бўлиб ҳисобланади.

Фармакокинетикаси

Сорбитол фруктозагача, айниқса жигарда, сорбитол-дегидрогеназа таъсири остида метаболизмга учрайди. Сорбитни бир қисми бевосита глюкозагача альдозоредуктаза таъсирида метаболизмга учрайди.

Қўлланилиши

- жигардаги огриклар билан боғлиқ оғир гипераммонемия (организмдан аммиакни чиқаришни муқобил йўлини таъминлаш);
- жигар комаси ёки жигар энцефалопатияси;
- метаболик алкалоз (нордонлаштиригич каби);
- болаларда ўсиш танқислиги/овқатланиш етишмовчилигида парентерал озиклантириш учун қўлланилади.

Қўллаш усули ва дозалари

Инфузия учун эритма дозаси аргинин бўйича аниқланади.

Ушш **танқислиги бўлган болаларда парентерал озикланишга** қўшимча сифатида қўллашда, максимал тавсия этиладиган суткалик доза суткада кг га 500 мг L-аргинин гидрохлоридни ташкил қилади.

Оғир **метаболик алкалозда** инфузия учун аргинин-сорбит эритмаси дозаси плазмада бикарбонат концентрациясига мувофиқ ҳисобланади. Тавсия этиладиган доза 30 минут давомиди вена ичига юбориладиган 10 г L-аргинин гидрохлоридни ташкил қилади.

Оғир гипераммонемияларда ёки жигар энцефалопатияда юклама доза сифатида 4 соат давомиди тана вазнига кг га 200-800 мг L-аргинин гидрохлорид юбориб, кейинчалик кунига кг га 200-800 мг L-аргинин гидрохлоридни узуксиз инфузия кўринишида юбориш керак бўлади.

Ножўя таъсирлари

- кўнгил айниши, қусиш, жигилдон қайнаши, яра (меъдада кислота секретцияси ошиши ҳисобига);
- тошма, эшакеми, ангионевротик шиш, юбориш жойидаги таъбирлар (гиперемия, қичишиш, терини оқариб кетиши то акроцианозгача);
- бош оғриғи, парестезиялар, артериал босимни пасайиши, юрак ритмини ўзгариши, юрак соҳасидаги огрик;
- гиперкалемия, лактоацидоз, гиперурикемия;
- инсулинга сезувчанлигини пасайиши кузатилади.

Қўллаш мумкин бўлмаган ҳолатлар

- препарат компонентларига юқори сезувчанлик;
- метаболик ацидоз;
- қоннинг электролит таркибини бузилиши (айниқса гиперхлоремия);
- фруктозани ўзлаштираолмаслик;
- ўт йўлини обструкциясида қўллаш мумкин эмас.

Дориларнинг ўзаро таъсири

Аргинда қўлланилганда жигар етишмовчилиги фонида, препарат спиронолактон қабул қилаётган ёки аввал қабул қилган пациентларда яққол ифодаланган ва турғун гиперкалемияни қақариши мумкинлигини инобатга олиш зарур. Олдин қўлланилган калий сақловчи диуретиклар ҳам, қонда калий концентрациясини ошишига олиб келиши мумкин. Аминофиллин билан бир вақтда қўлланилганда қонда инсулин миқдорини ошиши мумкин. Препарат тиопентал билан номуаносиб.

Махсус кўрсатмалар

Аргинда препаратини жигар етишмовчилигида, анурияда, қонда электролитлар мувозанати бузилганида, жигарни оғир касалликларида **эҳтиёткорлик билан** буюриш керак бўлади. Жигар етишмовчилиги бўлган пациентларда, препарат билан инфузияни бошлашдан аввал, диурезни ва қон плазмасида калий даражасини текшириш зарур бўлади, чунки препарат гиперкалиемиа ривожланишига ёрдам бериши мумкин. Эндокрин безлар бузилишида препаратни эҳтиёткорлик билан қўллаш зарур, чунки инсулин ва ўсиш гормонининг секретциясини стимуляцияси эҳтимоли мавжуд. Оғизда қуруқлик ҳисси пайдо бўлишида қондаги қанд миқдорини текшириш зарур бўлади. Агар препаратни қабул қилиш фонида астения симптомлари ўсиб бораётган бўлса, даволашни тўхтатиш керак бўлади. Аргинда препарати долинг препаратлари рўйхатига кирмайди.

Ҳомиладорлик ва лактация даврида қўлланилиши

Ҳомиладорлик ва лактация даврида қўллаш бўйича маълумотлар мавжуд эмас. Агар Аргинда препаратини буюриш зарур бўлса, шифокор фойда/хавф нисбатини олдиндан баҳолаши керак.

Автомобилни ва мураккаб механизмларни бошқариш қобилиятига таъсири

Аргинда препарати автомобилни бошқариш ёки механизмлар билан ишларни ўтказиш қобилиятига таъсир қилмайди.

Дозани ошириб юбориш

Кузатилмаган.

Чиқарилиш шакли

250 мл дан препарат шиша флаконларда.

1 флакондан картондан ўрамга давлат ва рус тилларида тиббиётда қўлланилишига доир йўриқномаси билан бира флаконни осиб қўйиш қўрилмаси билан мажмуада жойланади.

Сақлаш шароити

Оригинал ўрамда, 25 °С дан юқори бўлмаган ҳароратда сақлансин.

Болалар ололмайдиган жойда сақлансин.

Сақлаш муддати

2 йил.

Яроқлилик муддати ўтгандан сўн қўлланилмасин.

Дорихоналардан бериш тартиби

Рецепт бўйича.

Ишлаб чиқарувчи

Infomed Fluids S.R.L.,

Румыния.

Савдо маркаси ва рўйхатдан ўтказилганлик гувоҳномаси эгаси

Sprey Medical Ltd.,

Буюк Британия.

Ўзбекистон Республикаси ҳудудида дори воситаларининг сифати бўйича эътирозлар (тақилфлар) ни қабул қилувчи ташкилот номи ва манзили

“Ameliya Pharm Service” MЧК

Ўзбекистон, 100015, Тошкент ш., Ойбек кўч., 36,

“EAST LINE” БМ,

E-mail: uzdrugsafety@evolet.co.uk.

Tel: +998 78 150 50 81, +99878 150 50 82.