

28 08 2023 yil. № 21

ТИББИЁТДА ҚЎЛЛАНИЛИШИГА ДОИР ЙЎРИҚНОМА МОНТУЛАР®

Препаратнинг савдо номи: Монтулар®

Таъсир этувчи модда (ХПН): монтелукаст

Дори шакли: плёнка қобиқ билан қопланган таблеткалар

Таркиби:

Хар бир плёнка қобиқ билан қопланган таблетка куйидагиларни сақлайди:

фаол модда: 10 мг монтелукастга эквивалент бўлган натрий монтелукасти;

ёрдамчи моддалар: микрокристалл целлюлоза (Avicel PH102), натрий кроскармеллозаси, натрий лаурилсульфати, магний стеарати, Опадрай 20A520035 сариқ, тозаланган сув.

Таърифи: оч сариқ рангли, думалоқ, икки ёқлама қавариқ, ҳар икки томони силлиқ юзали, плёнка қобиқ билан қопланган таблеткалар.

Фармакотерапевтик гурухи: лейкотриен рецепторлари антагонистлари.

АТХ коди: R03DC03

Фармакологик хусусиятлари

Фармакодинамикаси

Таъсир механизми

Цистеинил лейкотриенлар (LTC4, LTD4, LTE4) турли ҳужайралар, шу жумладан семиз ҳужайралар ва эозинофиллардан ажралиб чиқадиган кучли таъсир этувчи яллиғланиш эйкозаноидлари ҳисобланади. Ушбу муҳим астма олди медиаторлар цистеинил лейкотриен (CysLT) рецепторлари билан боғланади. 1-турдаги (CysLT₁) CysLT рецептори одам нафас йўлларида (шу жумладан, силлиқ мушакли ҳужайралар ва нафас олиш йўллари макрофагларида) ва бошқа яллиғланиш олди ҳужайраларида (шу жумладан, эозинофиллар ва айрим миелоид ўзак ҳужайраларда) аниқланган.

Цистеинил лейкотриенлар патофизиологик бронхиал астма ва аллергик ринит билан ўзаро боғланган. Астмада лейкотриенга боғлиқ самаралар бронхоспазмни, шиллиқ секрецияси кўпайишини, қон томирлар ўтказувчаниги ошишини ва эозинофиллар сони кўпайишини ўз ичига олади. Цистеинил лейкотриенлар билан интраназал синамада бурун нафас йўллари резистентлиги ошиши ва бурун битиб қолиши симптомлари намойиш этилган.

Монтелукаст фаол перорал бирикма бўлиб, у юкори аффинлик ва селективлик билан CysLT₁ рецептори билан боғланади. Клиник тадқиқотларда монтелукаст бор-йўғи 5 мг дозада LTD4 орқали нафас олиш билан чақирилган бронхлар торайишига тўсқинлик қиласи. Ичга қабул қилингандан сўнг 2 соат давомида бронходилатация кузатилади. Монтелукаст билан чақирилган бронходилатация самараси бета-агонистлар самарасини тўлдиради. Монтелукаст билан даволаш антиген рағбатлантирилиши билан қўзғатилган бронхоспазмнинг ҳам эрта, ҳам кечки босқичини ингибиция қиласи. Монтелукаст, плацебога нисбатан, катта ёшдаги пациентлар ва болаларда периферик қондаги эозинофилларни камайтиради. Монтелукаст билан даволаш, алоҳида тадқиқотда астманинг клиник назорати бир вақтда яхшиланган ҳолатда, нафас йўлларида (балғамда) ва периферик қонда эозинофиллар микдорини сезиларли камайтирган.

Фармакокинетикаси

Сўрилиши

Монтелукаст ичга қабул қилинганидан сўнг тез сўрилади. Қобиқ билан қопланган таблеткалар 10 мг дозада қабул қилинганида катта ёшдаги одамлар қон плазмасида ўртача чўққи концентрациясига (C_{max}) оч қоринга қабул қилинганидан сўнг (T_{max}) 3 соатдан кейин эришилади. Ичга қабул қилингандан ўртача биокираолишлик даражаси 64% ни ташкил этади.

Перорал құлланилганида одатдаги овқат қабул қилиниши биокираолишлиқ ва C_{max} даражаларига таъсир этмайды. Қобиқ билан қолланған таблеткалар 10 мг дозада овқатланиш вактидан қаттың назар буюрилған клиник тадқиқотларда хавфсизлиги ва самарадорлиги намойиш этилган.

Тақсимланиши

Монтелукаст қон плазмаси оқсиллари билан 99% дан күпроқ боғланади. Монтелукастнинг мувозанатли ҳолатида тақсимланиш ҳажми 8-11 литрни ташкил этади. Радиоактив нишонланған монтелукаст билан каламушларда ўтказилған тадқиқотлар гематоэнцефалик түсиқ орқали ўтилгандан сўнг минимал тақсимланишни кўрсатади. Бундан ташқари, радиоактив нишонланған материалнинг концентрациялари доза юборилганидан сўнг 24 соатдан кейин барча бошқа тўқималарда минимал бўлган.

Метаболизми

Монтелукаст фаол метаболизмга учрайди. Терапевтик дозалар қўлланилған тадқиқотларда қон плазмасида монтелукаст метаболитларининг концентрациялари катта ёшдаги пациентлар ва болаларда мувозанатли ҳолатда аниқланиш чегарасидан пастроқ бўлган. P₄₅₀ 2C8 цитохроми монтелукаст метаболизмидаги асосий фермент бўлиб ҳисобланади. CYP 3A4 ва 2C9 метаболизмга бироз қўшимча ҳисса қўшиши мумкин, гарчи, итраконазол, CYP 3A4 ингибитори ҳар куни 10 мг дозада монтелукаст қабул қилған соғлом кўнгиллиларда монтелукастнинг фармакокинетик кўрсаткичларини ўзгартираслиги кўрсатилған бўлса ҳам. Одам жигари микросомалари билан *In vitro* шароитда ўтказилған тадқиқотлари натижаларига мувофиқ P₄₅₀ 3A4, 2C9, 1A2, 2A6, 2C19 ёки 2D6 цитохромлари, қон плазмасида монтелукастнинг терапевтик концентрацияларини ингибиция қилмайди. Монтелукастнинг даволовчи самарасида метаболитлар роли минималдир.

Чиқарилиши

Соғлом катта ёшдаги одамларда монтелукастнинг плазма клиренси ўртача 45 мл/минутни ташкил этади. Радиоактив нишонланған монтелукаст перорал қўлланилганидан сўнг 86% радиоактивлик ахлат билан ва <0,2% – 5 кун давомида сийдик билан чиқарилади. Монтелукаст ва унинг метаболитлари деярли бутунлай ўт билан чиқарилади, бунга монтелукаст перорал қўлланилганидаги биокираолишлиқ баҳоланишлари далолат беради.

Алоҳида пациентлар гурӯҳи

Кекса ёшдаги пациентлар ёки енгил даражадан ўрта оғирлик даражасигача жигар етишмовчилиги бўлған пациентлар учун дозаларга тузатиш киритилишига зарурат йўқ. Буйрак етишмовчилиги бўлған пациентларда тадқиқотлар ўтказилмаган. Монтелукаст ва унинг метаболитлари ўт билан чиқарилиши туфайли буйрак етишмовчилиги бўлған пациентларда дозага тузатиш киритилиши талаоб қилинмайди. Оғир даражали (Чайлд-Пью шкаласи бўйича баҳо >9) жигар етишмовчилиги бўлған пациентларда монтелукаст фармакокинетикаси тўғрисида маълумотлар йўқ. Монтелукаст юқори (катта ёшдаги одамлар учун терапевтик дозалардан 20-60 марта юқори) дозаларда қабул қилинганида қон плазмасида теофиллин концентрацияси пасайиши кузатилған. Кундалик 10 мг терапевтик доза қабул қилинганида ушбу самара қайд этилмаган.

Қўлланилиши

Монтулар[®] ингаляцион кортикоидлар қабул қилиниши билан назорат қилинмайдиган енгил ва ўртача оғирлик даражасидаги вақти вақти билан авж оловчи бронхиал астма бўлған пациентларга, шунингдек “зарурат бўйича” қисқа таъсирли бета-агонистлар қўлланилиши астманинг етарли даражада клиник назоратини таъминламайдиган пациентларга қўшимча даволаш сифатида буюриллади. Монтулар[®] буюрилған астмаси бўлған пациентларда препарат мавсумий аллергик ринит симптомларини ҳам енгиллаштиради. Монтулар[®], шунингдек доминант компоненти жисмоний юклама билан индукцияланған бронхоспазм бўлған, астмани олдини олиш учун ҳам қўлланади.

Құллаш усули ва дозалари

Дозалаш

Астма ёки астма ва ёндош кечадиган мавсумий аллергик ринит бўлган катта ёшдаги пациентлар, ҳамда 15 ёш ва ундан катта ёшдаги ўсмирларга ҳар куни кечки пайт 10 мг дан битта таблетка.

Умумий тавсиялар

Монтулар[®] препаратининг бронхиал астма симптомларини назорат қилиш кўрсаткичларига даволовчи таъсири бир кун давомида намоён бўлади.

Монтулар[®] препаратини овқат билан бирга ёки алоҳида қабул қилиш мумкин. Пациентларга бронхиал астма симптомлари устидан назоратга эришилган даврда ҳам, у кучайган даврларда ҳам Монтулар[®] препаратини қабул қилишни давом этириш тавсия этилади. Монтулар[®] ўз таркибида худди шундай фаол модда – монтелукастни сақлайдиган бошқа препаратлар билан бирга қўлланилмаслиги керак. Кекса ёшдаги пациентларда, енгил даражали ёки ўртача оғирлик даражасидаги жигар етишмовчилиги, буйрак етишмовчилиги бўлган пациентларда дозаларга тузатиш киритиш талаб қилинмайди. Оғир даражали жигар етишмовчилиги бўлган пациентлар учун маълумотлар йўқ. Препарат дозаси аёл ва эркак жинсли пациентлар учун бир хил.

Астмага қарши бошқа препаратлар мажсумасида Монтулар[®] препарати билан даволаш
Монтулар[®] тегишли даволаш тартибларига киритилиши мумкин.

Ингаляцион кортикостероидлар

Монтулар[®] ингаляцион кортикостероидлар ва “зарурат бўйича” қисқа таъсирили бета-агонистлар қўлланилиши астманинг етарлича клиник назоратини таъминламайдиган пациентларга қўшимча терапия сифатида тегишли даволаш тартибларига киритилиши мумкин. Монтулар[®] ингаляцион кортикостероидлар ўрнига қўлланилмаслиги керак (“Махсус кўрсатмалар” бўлимига қаранг).

Болалар

Таъсир этувчи модда юқори даражада бўлганлиги сабабли монтелукаст 15 ёшдан кичик болаларга тавсия этилмайди. Болалар учун таъсир этувчи модданинг тегишли таркиби бўлган бошқа дори шакллари бор.

Қўллаш усули

Ичга қабул қилинади.

Ножўя таъсирлари

Клиник тадқиқотларда препаратлар қабул қилиниши билан боғлиқ қуйидаги ножўя реакциялар тўғрисида, одатда, плацебо қабул қилган пациентларга нисбатан монтелукаст қабул қилган астма бўлган пациентларда энг кўп такрорланиш тезлиги ($\geq 1 / 100$ дан $<1/10$ гача) маълум қилинган:

Аъзолар тизими синфи	Катта ёшдаги пациентлар 15 ёш ва ундан катта ёшдаги пациентлар (иккита 12-ҳафтали тадқиқот; n = 795)	6 ёшдан 14 ёшgacha бўлган болалар (бир 8-ҳафтали тадқиқот; n = 201); (иккита 56-ҳафтали тадқиқот; n = 615)
Нерв тизими томонидан бузилишлар	Бош оғриғи	Бош оғриғи
Меъда-ичак йўллари томонидан бузилишлар	Қориндаги оғриқ	

Чекланган сонли пациентлар билан клиник тадқиқотларда катта ёшдаги пациентлар учун 2 йилгача ва 6 ёшдан 14 ёшгача бўлган болалар учун 12 ойгача узоқ вақтли даволашда хавфсизлик профили ўзгартмаган.

Ножўя таъсирлар тизим-аъзо синфи ва улар учун специфик ножўя таъсирлар билан бирга қўйидаги жадвалда қайд этилган. Такрорланиш тезлиги тоифаси тегишли клиник тадқиқотлар асосида баҳолангандан.

Аъзолар тизими синфи	Ножўя реакциялари	Такрорланиш тезлиги тоифаси*
Инфекциялар ва инвазиялар	Юқори нафас йўллари инфекциялари	Жуда тез-тез
Қон ва лимфатик тизим томонидан бузилишлар	Қон кетишилар юқори хавфи тромбоцитопения	Кам ҳолларда Жуда кам ҳолларда
Иммун тизими томонидан бузилишлар	Ўта юқори сезувчанлик реакциялари, шу жумладан анафилактик реакциялар Жигар эозинофил инфильтрацияси	Тез-тез эмас Жуда кам ҳолларда
Рухият томонидан бузилишлар	Уйқу бузилиши, шу жумладан тунги босинқирашлар; уйқусизлик; сомнамбулизм; хавотирлик; эмоционал қўзғалиш, шу жумладан тажовузкор хатти-харакат ёки душманлик; депрессия; психомотор гиперфаоллик (шу жумладан, асабийлашиш, безовталиш, тремор [§]) Диккатнинг бузилиши, хотира бузилиши, тик	Тез-тез эмас Кам ҳолларда
	галлюцинациялар, дезориентация, ўз жонига суиқасд қилиш тўғрисидаги фикрлар ва суицидал хатти-харакат (суицидал фикрлаш), обсесиф-компулсив аломатлар, дисфрения	Жуда кам ҳолларда
Нерв тизими томонидан бузилишлар	Бош айланиши, уйқучанлик, парестезия/гипестезия, томир тортишиш хуружлари	Тез-тез эмас
Юрак тизими томонидан бузилишлар	Юрак уриши	Кам ҳолларда
Нафас олиш тизими, кўкрак қафаси ва кўйкс оралиғи аъзолари томонидан бузилишлар:	Эпистаксис	Тез-тез эмас
	Чердж-Стросс синдроми (ЧСС) (“Махсус кўрсатмалар” бўлимига қаранг)	Жуда кам ҳолларда
	Ўпка эозинофилияси	Жуда кам ҳолларда
Меъда-ичак йўллари бузилишлари	диарея [†] , кўнгил айниши [‡] , кусиш [‡]	Тез-тез
	Оғиз куриши, диспепсия	Тез-тез эмас
Жигар ва ўт қопи йўллари томонидан бузилишлар:	Зардоб трансаминалари даражаси ошиши (АЛТ, АСТ)	Тез-тез
	гепатит (шу жумладан, холестатик, гепатоцеллюляр ва бошқа аралаш турдаги жигар шикастланишлари)	Жуда кам ҳолларда
Тери ва тери ости	тошма [‡]	Тез-тез

клетчаткаси тизими томонидан бузилишлар:	қонталашган жойлар, эшакеми, қичишиш	Тез-тез эмас
	аngio шиш	Кам ҳолларда
	тугунсимон эритема, полиморф эритема	Жуда кам ҳолларда
Суяк-мушак, бириктирувчи түқималар тизими томонидан бузилишлар:	артралгия; миалгия, шу жумладан, мушак тортишишлари	Тез-тез эмас
Буйрак ва сийдик тизими томонидан бузилишлар:	болаларда энурез	Тез-тез эмас
Умумий бузилишлар ва препарат юборилган жойдаги ҳолат:	пирексия [†] астения/толиқувчанлик, лоҳаслик, шиш.	Тез-тез Тез-тез эмас

* Такрорланиш тезлиги тоифаси. Ҳар бир ножӯя реакция учун клиник тадқиқотларнинг маълумотлар базасида кўрсатилган такрорланиш тезлиги бўйича белгиланади: жуда тез-тез ($\geq 1/10$), тез-тез ($\geq 1/100$ дан $< 1/10$ гача), тез-тез эмас ($\geq 1/1,000$ дан $< 1/100$ гача), кам ҳолларда ($\geq 1/10,000$ дан $< 1/1,000$ гача), жуда кам ҳолларда ($< 1/10,000$).

[†] Ушбу ножӯя реакциялар монтелукаст қабул қилган пациентларда “жуда тез-тез” сифатида қайд этилган, шунингдек клиник тадқиқотларда плацебо қабул қилган пациентларда ҳам “жуда тез-тез” сифатида қайд этилган.

[‡] Ушбу ножӯя реакциялар монтелукаст қабул қилган пациентларда “тез-тез” сифатида қайд этилган, шунингдек клиник тадқиқотларда плацебо қабул қилган пациентларда ҳам “тез-тез” сифатида қайд этилган.

[§] Такрорланиш тезлиги тоифаси: кам ҳолларда.

Қўллаш мумкин бўлмаган ҳолатлар

Препарат таркибида фойдаланиладиган таъсири этувчи моддага ёки ҳар қандай ёрдамчи моддаларга юқори сезувчанлик.

Дориларнинг ўзаро таъсири

Монтелукаст, одатда, астмани профилактика қилиш ва узок вақт даволаш учун фойдаланиладиган бошқа препаратлар билан қўлланилиши мумкин. Дориларнинг ўзаро таъсири тадқиқотларида монтелукастнинг тавсия этилган даволовчи дозаси теофиллин, преднизон, преднизолон, перорал контрацептивлар (этинилэстрadiол/норэтиндрон 35/1), терфенадин, дигоксин ва варфарин каби препаратлар фармакокинетикасига клиник жиҳатдан жиддий таъсири этмаган.

Монтелукастнинг қон плазмасидаги концентрацияси эгри чизик остидаги майдони (AUC) бир вақтда фенобарбитал қабул қилган пациентларда тахминан 40% га пасайган. Монтелукаст CYP 3A4, 2C8 ва 2C9 орқали метаболизация қилиниши туфайли монтелукаст, айниқса, болаларга фенитоин, фенобарбитал ва рифампицин каби CYP 3A4, 2C8 ва 2C9 индукторлари билан бир вақтда эҳтиёткорлик билан буюрилиши керак.

In vitro тадқиқотлари монтелукаст CYP 2C8 кучли ингибитори эканлигини тасдиқлаган. Бироқ монтелукаст ва росиглитазон (маркер субстрати, кўпроқ CYP 2C8 орқали метаболизация қилинадиган препаратлар вакили) қўлланилиши ўрганилган дориларнинг препаратлар билан ўзаро таъсири клиник тадқиқоти маълумотлари монтелукаст *in vivo* CYP 2C8 ни сусайтирмаслигини намойиш қилган. Шу туфайли монтелукаст ушбу фермент (масалан, паклитаксел, росиглитазон ва репаглинид) орқали метаболизация қилинадиган препаратлар метаболизмига сезиларли таъсири этиши кутилмайди.

In vitro шароитдаги тадқиқотлари монтелукаст CYP 2C8 ва камроқ даражада, 2C9 ва 3A4 учун субстрат эканлигини тасдиқлаган. Монтелукаст ва гемфиброзил (ҳам CYP 2C8, ҳам

2C9 ингибитори) иштирокида дориларнинг ўзаро таъсири клиник тадқиқотида, гемифброзил монтелукастнинг тизимли экспозициясини 4,4 баравар оширган. Гемифброзил ёки бошқа кучли таъсир этувчи СҮР 2C8 ингибиторлари билан бирга қўлланилганида монтелукаст дозаланишига режали тузатиш киритиш талаб қилинмайди, бироқ шифокор ножўя реакциялар хавфи ошиши эҳтимоли тўғрисида билиши керак.

In vitro шароитдаги маълумотларига мувофиқ, клиник жиҳатдан муҳим дориларнинг камроқ кучдаги СҮР 2C8 ингибиторлари (масалан, триметоприм) билан ўзаро таъсири кутилмайди. Монтелукастнинг итраконазол, СҮР ЗА4 кучли ингибитори билан бирга қўлланилиши монтелукаст тизимли экспозициясининг сезиларли ошишига олиб келмаган.

Махсус қўрсатмалар

Пациентларга астманинг ўткир хуружларини даволаш учун монтелукастни қабул қиласлик ва ушбу мақсад учун ҳар доим ўзларида одатдаги кечикирилмай қабул қилинадиган тегишли препаратларга эга бўлишлари тавсия этилади. Ўткир хуруж ҳолатларида қисқа таъсирли ингаляцион β-агонистидан фойдаланиш керак. Пациентлар, агар уларга қисқа таъсирли β-агонистлари ингаляциясидан одатдагидан кўпроқ фойдаланиш талаб қилинса, шифокорга маслаҳат олиш учун тезроқ мурожаат қилишлари керак.

Ингаляцион ёки перорал кортикостероидлар қўлланилишини кескин тарзда монтелукаст билан алмаштириш керак эмас.

Перорал кортикостероидлар дозалари бир вактда монтелукаст буюрилганида камайтирилиши мумкинлигидан далолат берувчи маълумотлар йўқ.

Кам ҳолларда астмага қарши препаратлар, шу жумладан монтелукаст билан терапия олаётган пациентларда тизимли эозинофилия, баъзан Чердж-Стросс синдромига мувофиқ васкулитнинг клиник аломатлари, одатда, кортикостероидлар тизимли қўлланилиши билан бартараф этиладиган ҳолат кузатилиши мумкин. Ушбу ҳолатлар, баъзизда доза камайтирилиши ёки перорал кортикостероидлар билан терапия бекор қилиниши билан боғлиқ бўлади. Даволовчи шифокорлар лейкотриен рецепторлари антагонизми билан сабаб-оқибат боғлиқлиги аниқланмаганлигига қарамай, ўз пациентларининг эозинофилия, васкулитли тошма, ўпка симптомлари ёмонлашиши, юрак асоратлари ва/ёки невропатия белгиларига дикқат-эътиборли бўлишлари керак. Ушбу симптомлар пайдо бўладиган пациентларни даволаш схемаси қайта кўриб чиқилиши керак.

Монтелукаст билан даволаш “аспиринли астмаси” бўлган пациентларда аспирин ва бошқа ностероид яллигланишга қарши препаратлар (НЯҚП) қабул қилинишидан сақланиш заруриятини бекор қилмайди.

Психоневрологик ходисалар катталар, ўсмирлар ва монтелукастни олган болаларда қайд этилган (“ножўя таъсирлар” бўлимига қаранг). Беморлар ва шифокорлар психоневрологик ходисаларга еътиборли бўлишлари керак. Беморлар ва / ёки уларга қарувчилар бундай воқеалар содир бўлса, шифокорни хабардор қилиш тавсия этилади. Бундай воқеалар содир бўлса, монтелукаст билан даволаш давомийлигини шифокорлар хавф-фойда нисбатини баҳолаш керак.

Ҳомиладорлик ва лактация даврида қўлланилиши

Ҳомиладорлик

Ҳайвонларда ўтказилган тадқиқотлар ҳомиладорликка, эмбрион ёки ҳомила ривожланишига зарарли таъсирини аниқламаган. Ҳомиладорлик бўйича фойдаланиш мумкин бўлган маълумотлар базаларидан олинган чекланган маълумотларда монтелукаст ва ривожланиш нуқсонлари (қўл-оёклар нуқсонлари) ўртасида сабаб-оқибат боғлиқлиги назарда тутилмайди, улар тўғрисида жаҳон постмаркетинг тажрибасидан кам ҳолларда хабар берилади.

Монтулар[®] ҳомиладорлик вақтида жуда зарур ҳолатдагина қўлланилиши мумкин.

Лактация

Каламушларда ўтказилган тадқиқотлар, монтелукаст сутга ўтишини кўрсатган. Монтелукастнинг аёллар кўкрак сутига ўтиши номаълум. Монтулар® лактация даврида жуда зарур ҳолатдагина қўлланилиши мумкин.

Транспорт воситалари ва бошқа механизмларни бошқарии қобилиятига таъсири

Монтулар® пациентларнинг автомобилни ёки бошқа механизмларни бошқариш қобилиятига таъсири этмайди ёки бироз таъсири этади. Бироқ, жуда кам ҳолларда, пациентларда уйкучанлик ва бош айланиши қайд этилган.

Дозани ошириб юборилиши

Сурункали астма тадқиқотларида монтелукаст катта ёшдаги пациентларга 22 хафта давомида суткада 200 мг гача, қисқа вақтли тадқиқотларда эса – тахминан 1 ҳафта давомида суткада 900 мг гача дозаларда буюрилган, клиник аҳамиятли ножӯя реакциялар ривожланмаган. Постмаркетинг тажрибада ва монтелукаст билан клиник тадқиқотларда дозанинг кучли ошириб юборилиши тўғрисида маълум қилинган. Улар 1000 мг гача (42 ойлик болада тахминан 61 мг/кг) доза билан катта ёшдаги пациентлар ва болалар учун хабарларни ўз ичига олади. Кузатиладиган клиник ва лаборатория маълумотлари катта ёшдаги пациентлар ва болаларда хавфсизлик профилига мувофиқ бўлган. Дозанинг ошириб юборилиши тўғрисидаги аксарият ҳисботларда ножӯя таъсиrlар бўлмаган.

Симптомлари

Кўпинча учрайдиган ножӯя таъсиrlар монтелукастнинг хавфсизлик профилига мувофиқ бўлган ва қориндаги оғриқ, уйкучанлик, чанқоқлик, бош оғриғи, қусиш ва психомотор гиперфаоллигини ўз ичига олган.

Даволаи

Монтелукаст билан дозанинг ошириб юборилишини даволаш бўйича муайян маълумотлар йўқ. Монтелукаст перитонеал диализ ёки гемодиализ орқали юборилиши мумкинлиги маълум эмас.

Чиқарилиш шакли

10 та таблетка Alu/Alu блистерда. 1 ёки 10 та блистертибиётда қўлланилишига доир йўриқномаси билан бирга картон ўрамда.

Сақлаш шароити

Қуруқ, ёргулардан ҳимояланган жойда 25°C дан юқори бўлмаган ҳароратда сақлансин. Болалар ололмайдиган жойда сақлансин.

Яроқлилилк муддати

2 йил.

Препарат яроқлилилк муддати тугагандан сўнг қўлланилмасин.

Дорихоналардан бериш тартиби

Рецепт бўйича.

Ишлаб чиқарувчи

Kusum Healthcare Pvt. Ltd.

Манзили:

SP-289(A), RICO Industrial Area, Chopanki, Bhiwadi, Dist. Alwar (Rajasthan), Ҳиндистон.

Ўзбекистон Республикаси худудида дори воситаларининг сифати бўйича эътиrozлар (таклифлар)ни қабул қилувчи ташкилот номи ва манзили:

“BARAKA DORI FARM” МЧЖ ХК

100022, Ўзбекистон Республика, Тошкент шаҳри, Яккасарой тумани, Кичик Ҳалқа Йўли
кўчаси, 91-уй.

Тел.: +998 (78) 150 97 97; +998 (93) 388 87 82;

Факс: +998 (78) 1509787

E-mail: pv@kusum.uz

Web-сайт: kusum.uz