

Тағамға биологиялық белсенді қоспаның атавы

Мегиаль® Форте

(Ересектерге арналған Омега 3)

Құрамы

Бір капсуланың құрамында төмендегілер бар:

Омега-3 майлы қышқылдардың жалпы көлемі 620 мг, соның ішінде эйкозапентаендық қышқылмен (ЭПК) – 310 мг, докозагексаендық қышқылмен (ДГК) – 205 мг.

Қоспалары:

Балық майы (этил эфирлері) 1000 мг, табиги токоферолдар қоспасы (антиоксиданттар) (Е 306) 1,5 мг
капсуланың құрамы:

желатин 264 мг, глицерол (Е422) 112 мг, тазартылған су 8 мг.

1 капсуланың тағамдық құндылығы:

Энергетикалық құндылығы – 42,8 кДж \ 10,4 ккал, белоктар – 0,24 г, көмірсулар – 0,10 г, майлар – 1,0 г, қанықан майлы қышқылдар – 0,09 г, моно қанықлаған майлы қышқылдар – 0,18 г, поли қанықлаған майлы қышқылдар – 0,73 г.

Әрекет ету механизми:

Мегиаль® Форте құрамына кіретін Омега-3 май қышқылдары эйкозапентаендық қышқылмен (ЭПК) және докозагексаендық қышқылмен (ДГК) танылған, олар барлық мүшелер мен тіндердің жасушалық жарғақшаларының маңызды құрамадас белгі болып табылады. Бұл қышқылдар жүрек-кан тамырлар, жүйке және иммундық жүйелердің қалыпты қызметтің қамтамасыз етеді, ісінуге қарсы

простагландиндердің және вазодилатацияның қалыптастыруна көмектеседі.

Омега-3 май қышқылдары жетіспеушілігі жүрек-тамыр бұзылуышылтырының ерте дамуына, көру қабілетінің төмендеуіне, жадының нашарлауына, бұын функцияларының бұзылуышылтығына – организмінің қартау үдерісін сипаттайтын симптомдарға әкеліп соғады.

Мегиаль® Форте гиполипидемиялық, жарғақша тұрақтандырушы, антиагрегаттық, гипотензиялық және ісінуге қарсы әсерлерді береді.

Липидтік алмасуды қалыптаңдыру

Омега-3 май қышқылдары дислипидемия мен гиперлипидемиядан туындаған липидтік алмасудың бұзылуышылтықтары кезінде қолданылады, тығыздығы төмен липопротеидтердің (ТТЛП) және тығыздығы өтө төмен липопротеидтердің (ТӨТЛП) құрамы мен құрылымын қалыптаңдырудың, клеткалардың жарғақтарының сыйықтық сипаттарын өзгертудің және олардың функционалдық белсенділігін көтерудің есебінен липопротеидтердің ферменттермен өзара әрекеттесуін жақсартуға ат салысады, бұл гиполипидемиялық әсерге әкеледі.

Омега-3 май қышқылдары Мегиаль® Форте кешенінің құрамында қандағы артық холестеринді, триглицеридтерді, тығыздығы төмен липопротеидтер (ТТЛП) мен тығыздығы өтө төмен липопротеидтерді (ТӨТЛП) азайтады, тамактың антиатерогендік факторлары болып табылады, бұл атеросклероздан туындаған ауралардың даму және үдеу тәуекелін айтарлықтай төмendetuge мүмкіндік береді.

Мегиаль® Форте кешенінің құрамында Омега-3 май қышқылдары антиагрегациялық әсері гемостазға белсенді әсер етумен байланысты: Омега-3 май қышқылдары тромбоциттердің агрегациясын тежейді, қаның реологиялық сипаттарын жақсартады. Антитромбылық әсерінің есебін миокард инфаркті мен инсульттің тәуекелін азайтады. Әсер ету механизмінің негізінде тромбоциттердің жарғақтарында арахидон қышқылының құрамын азайту мен эйкозапентаен және докозагексаен қышқылдарын үлғайту, тромбылардың түзілүн қүштейтін А2 тромбоксан мен эйкозаноидтердің синтезін тежеу және проагрегациялық әсері жоқ А3 тромбоксан мен Е3 желісі эйкозаноидтерінің түзілүін жандандыру,

Гипотензивтік әсері.

Омега-3 май қышқылдары вазодилаторлық простагландиндердің синтезін үдетеді, аденоzinның босатылуын жандандырады және клетка ішіндегі кальцийдің тасымалдануын жаңыштайды, бұл тамырдың көңілтептін және гипотензивтік әсерден көрінеді.

Кардиалды жарғақтардың ішіндегі Ca^{2+} — Mg^{2+} арналарының белсенділігіне ықпалына және кардиомиоциттерде Ca^{2+} метаболизмінің кальпика түсініне, сондай-ақ стресс және ишемия кезеңінде клетка ішіндегі кальцийдің жылдам жинақталуын жаңыштауға байланысты, ырғақ реттегіш әсерінің көріністер болуы мүмкін.

Омега-3 май қышқылдары протективтік және ырғаққа қарсы әсері ЖИА бар науқастарда аяқ астынан қайтыс болу тәуекелін азайтудың негізінән жатқызыла алады. Организмдегі Омега-3 май қышқылдары қалыпты құрамы тромбыларға қарсы және қабынысқа қарсы әсерінің есебінен миокард инфаркті мен инсульттің тәуекелін азайтады.

Омега-3 май қышқылдары ревматизмдік ауралардың дамуына кедегі жасайды, Е2 простагландині метаболиттерінің өнімдерін, ЛТВ4 (лейкоциттердің қабынысының, хемотаксисі мен адгезиясының индукторының) түзілүін азайтады, бұл организмдегі алмасу үдерістерін қалыпта түсіруге және бұындардағы ауырсыну симптомдарының төмендеуіне алып келеді.

Қолданылуы

Дислипидемиядан туындағы ахуалдардың (атеросклероз, метаболдық синдром, қант диабеті, артық салмақ) профилактикасы

- Келесі жағдайларда кешенді емдеудің құрамында:

- ЖИА, миокард инфаркты, инсульт, нефротикалық синдром
- артериялық гипертензия
- кезектес ақсақтық синдромы бар аяқ тамырларының облитерациялық атеросклерозы
- атеросклероздың және дисциркуляторлық энцефалопатия
- ревматизмдік полиартрит
- псориаз, экзема
- қайталағаның афтодоздық стоматит
- аллергиялық аурулар

Қолдануға болмайтын жағдайлар

Өнімнің компоненттеріне жогары сезімтальдық.

Азқазан ішек жолдарының айқын ақсынупарында.

Қолдану тәсілі және үсынылатын тәулеңдік доза

Ересектерге күніне бір мәрте ас ішкен уақытта 1 капсуладан ішке.

Айрықша нұсқаулар

Тағамдық биологиялық белсенді қоспа. Дәрілік зат емес. Капсулалардың бейтарап дәмі бар және іісі жоқ.

Үсыныстамалық дозадан асыруға болмайды.

Сақтау шарттары

Құрғақ, жарықтан қорғалған орында 25°C жоғары емес температура жағдайында сақталады.

Балалардың қолы жетпейтін жерде сақтау керек!

Сақтау мерзімі

3 жыл. Жарамдылық мерзімі өткеннен кейін пайдалануға болмайды.

Шығарылу түрі

Капсулалар, табиги желатин қапталымы бар, пішіні сопақша, мөлдір бозғылт-сары май құйылған. Поливинилхлоридті қабыршақтан және алюминий жүқталтырынан жасалған блистердегі 16 капсула (PVC/ALU 41). Картон қаптамасындағы 2 блистер (PAP 21).

Өндіруші

LYSI hf. Исландия. (Fiskislóð 5-9, 101 Reykjavík, Iceland. www.lysi.is)

Сәлтфар ЛТД, Ұлыбритания үшін өндірілген (180 Tottenham Court Road, London, UK, W1T 7)

Тұтынушылардан өнім сапасы туралы түскен шағымдарды Қазақстан Республикасы аумағында қабылдайтын ұйымның мекенжайы:

Қазақстан Республикасындағы Сәлтфар ЛТД өкілдігі, Алматы қ-сы Аль-Фараби 5, Нұрлы Тау 1а, ооф 301. тел.\факс: +7 (727) 3111628