

Қазақстан Республикасы
Денсаулық сақтау министрлігі
Фармация комитеті төрағасының
2019 жылғы “30” 01 _____
№ N019612 бұйрығымен
БЕКІТІЛГЕН

Тыныс алу ағзалары, кеуде қуысы ағзалары және көкірекорта таралынан
Өте жиі:

- мұрыннан қан кету
- Жиі:**
- мұрын және тамақта құрғақтық пен қозу

- Өте сирек:**
- ауыз қуысының кандидозы
- мұрын қалқасының перфорациясы (өте сирек, мұрын қуысына хирургиялық шара қолданғаннан кейін пайдаланса).

Қолдануға болмайтын жағдайлар

- препараттың кез-келген компонентіне аса сезімталдық
- 4 жасқа дейінгі балалар

Дәрілермен өзара әрекеттесуі

Цитохром Р 450 3А4 жүйесінің әулетісі тежегіштер болып табылатын дәрілік заттарды бір уақытта қабылдайтын науқастарға Флутинекс препаратын тағайындау ұсынылмайған (мысалы, ритонавир сияқты протеаза тежегіштері). Мұрыншілік флутиноксон дипропионаты және ритонавирдің өзара әрекеттесуінен дені сау тұлғаларға зерттелгенде 100мг тәуліктік дозада қан плазмасындағы Флутинекс концентрациясы бірнеше жүздеген есе артады, бұл қан плазмасындағы кортизол деңгейінің төмендеуіне әкелді. Қушинг синдромы және бүйрек үсті безі функциясының бәсеңдеуі туралы хабарламалар бар. Егер пайда жүйелі кортикостероидтардың жағымсыз әсерлерінің артқан қаупінен аспаса, онда мұндай біріктірілімнен аулақ болған жөн.

Цитохром Р 450 3А4 басқа тежегіштері қан плазмасындағы кортизол деңгейінің өсуінің Флутинекс экспозициясының өсіп артуына (кетоназол) әкел соғарды (итраконазол, эритромицин). Сақ болу ұсынылады және мүмкін болса осындай дәрілік заттармен бірге емделуден аулақ болған жөн.

Айрықша нұсқаулар

Флутинексті қолданар алдында мұрын жолдарына санация жүргізу қажет, дегенмен мұрын жолдарының жергілікті инфекциясының бар болуы препаратты пайдалануға болмайтын жағдай болып табылмайды. Препаратты 7 күн бойы ұстауға ұсынылғаннан кейін жақсару басталмаса, дәрігерге қараған жөн. Ұзақ уақыт пайдаланған жағдайда бүйрек үсті безі қыртысы функциясын тұрақты бақылау қажет.

Флутинекс мұрын спрейінің толық нәтижесі бірнеше күн емделгеннен кейін байқалуы мүмкін. Жүйелі кортикостероидтарды қабылдайтын науқастарды Флутинекс препаратты емдеуге көшіргенде бүйрек үсті безі кемсітіліңіңа дауаптілігі үшін байқаған жөн.

Көптеген жағдайларда Флутинекс маусымдық аллергиялық риниттерді қадағалайды, бірақ ауыр аллергиялық реакция кезінде қосымша терапия қажет болуы мүмкін. Әсіресе жоғары дозаларды ұзақ уақыт пайдаланса, мұрын кортикостероидтары жүйелі әсерлерді тудыуы мүмкін.

Кейбір мұрын кортикостероидтары жоғары дозалар бадаларда өсуін тежеуі мүмкін деген хабарлама бар. Мұрын кортикостероидтары ұзақ пайдаланудың бадаларда өсуін тұрақты бақылау ұсынылған. Өсуінің тоқтағаны анықталған жағдайда педиатр мұрын кортикостероидтарының дозасын азайту жағына қарай емдеуді қайта қарастыруы қажет.

Флутинекс құрамында бензалкония хлориді бар, бұл мұрын шырышты қабатының тітіркенуін тудыуы мүмкін. Күйзеліс жағдайларында бүйрек үсті безі қыртысы функцияларының қалдық функциялары бар болуы мүмкін екендігін ескерген жөн (респираторлық инфекциялар, операция, жаракат және т.б.) және қосымша глюкокортикостероидтар тағайындау қажеттігі туралы мәселеңің ашуы қажет.

Ауыз қуысы кандидозының даму қаупінің артауы үшін шешу препаратты пайдаланғаннан кейін ауызды шайған жөн.

Флутинекс мұрын спрейі 4 жастан төмен балаларға арналмаған.

Жүктілік және лактация кезеңі

Жүсті әйелдерге ұрмқ үшін кез-келген мүмкін болатын қаупіңі күтілетін пайда артық болған жағдайда тағайындайды. Лактация кезеңінде бала үшін кез-келген мүмкін болатын қаупіңің өінен үшін күтілетін пайда артық болған жағдайда тағайындайды.

Дәрілік затпен автокөліктің немесе қайтыңді зор механизмдерді басқару қауіптіліне ықпал ету ерекшеліктері

Препараттың жағымсыз әсерлерінен ескере отырып, автокөлікті немесе қайтыңді зор механизмдерді басқару кезінде сақ болған жөн.

Артық дозалары

Флутинекс су мұрын спрейі препараттымен жедел және созылмалы артық дозалары бойынша белгіленген жоқ. Дені сау еріктілерге 7 күн бойы тәулігіне екі рет 2мг дозадан флутиноксон дипропионаты мұрыншілік еңгізу гипоталамипитутарлық-адреналдық жүйеге (ГПА) әсер етпейді.

Кортикостероидтарды ұзақ уақыт бойы жоғары дозалар ингалиция немесе ішке қабылдау ГПА жүйесі функциясына басуа әкелуі мүмкін. Флутинекстің жоғары дозасының әсерінен болған симптомдар өдетте шұғыл терапияны қажет етпейді, себебі көп жағдайда бүйрек үсті безі қыртысының қалыпты функциясы бірнеше күн ішінде қалпына келеді.

Шығарылу түрі және қаптаамасы

14,5 г тұраған қорғаныс қалпақшасымен жабықталған бүрікіш құрылғысы бар тығыздығы жоғары ақ полиэтилен қызыға сапалы. 1 құтыдан медициналық қолдану жөніндегі мемлекеттік және орыс тілдеріндегі нұсқаулықпен бірге картоннан жасалған қораптарға салынады.

Сақтау шарттары

25°С-ден аспайтын температурада сақтау керек. Балалардың қолы жетпейтін жерде сақтау керек!

Сақтау мерзімі

2 жыл
Жарамдылық мерзімі өткеннен кейін қолдануға болмайды.

Дәріханалардан басталуы шарттары

Рецепт арқылы

Өндіруші және қаптаушы

Дрогсан Ил-члары Сан. ве Тидж. А.Ш., Чубук - Анкара -Түркия

Тіркеу қауіптіңің ұстаушысы

АСОФАРМА МЕДИКАЛ ДЕНТАЛ УРУНЛЕР ВЕ ИЛАН САНАИ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ компаниясының өкілдігі, Алматы, Қазақстан.

Қазақстан Республикасы аумағында тұтынушылардан дәрілік заттардың сапасына қатысты шағымдарды (ұсыныстарды) қабылдайтын және тіркеуден кейінгі қауіпсіздігін қадағалауға жауапты ұйымның атауы, мекенжайы және байланыс деректері (телефоны, факсы, электронны поштасы)

АСОФАРМА МЕДИКАЛ ДЕНТАЛ УРУНЛЕР ВЕ ИЛАН САНАИ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ компаниясының өкілдігі
050000 Қазақстан, Алматы қ-сы, Қармысов к-сі, 90 ұй
Тел: 8 (727) 291-31-47
info.kz@asfarma.com



Дәрілік затты медициналық қолдану жөніндегі нұсқаулық Флутинекс

Саудалық атауы

Флутинекс

Халықаралық патенттелмеген атауы

Флутиказон

Дәрілік түрі

Мұрын спрейі 50 мг/доза

Құрамы

Бір дозаның құрамында:
белсенді зат - флутиказон пропионаты 0,050 мг;
қосымша заттар - микрокристаллды целлюлоза және натрий карбоксиметилцеллюлозасы (Avicel RC 591), декстроза моногидраты, полисорбат 80, бензалкония хлориды (50% раствор), диэтирол гидрофосфаты, лимон қышқылының моногидраты, тазартылған су.

Сипаттамасы

Ақ түсті гомогенді суспензия

Фармакотерапиялық тобы

Мұрын препараттары. Антикongенаттар және жергілікті қолдануға арналған басқа препараттар. Глюкокортикостероидтар. Флутиказон.

АТХ коды R01AD08

Фармакологиялық қасиеттері

Фармакокинетикасы

Сіңірілуі. Флутиказон пропионатын мұрыншілік енгізгеннен кейін (тәулігіне 200 мкг) көптеген пациенттердің қан плазмасында осы препараттың ең жоғары концентрациясы (Сmax) анықталмайды (яғни, ол 0,020 нг/мл құрайды). Ең жоғары Сmax 0,017 нг/мл құрайды. Препараттың суда еріштілігін төмендірген мұрын қуысының шырышты қабатында тікелей сіңірілуі өте төмен, сондықтан кезінде дозаның басым бөлігі жұтылады. Ауыз арқылы қабылдағанда өлсіз сіңуі және жүйе ағды метаболизмінің нәтижесінде флутиказон пропионатының қанда 1% дозасы гана сіңеді. Мұның бәрі мұрын қуысында және асқазан-ішек жолындағы (жұтылған препарат) сіңірілуінің жиынтығы төмен болуына әкеледі.

Таратылуы. Қан плазмасындағы тең концентрацияға қол жеткізгенде флутиказон пропионаты таратылудың үлкен мөлшеріне ие болады (шамамен 318 л). Оның қан плазмаларының ақуыздарымен байланысуға қабілеті жоғары (91%).

Метаболизмі. Флутиказон пропионаты қан плазмасынан, негізінен цитохром Р450 жүйесінің СYP3A4 изоферментінің әсерінен белсенді емес карбоксилдік метаболизмге дейін бауырдағы метаболизм әсерінен тез шығады. Жұтылған флутиказон пропионаты бауыр арқылы алғаш ету нәтижесінде қарқынды метаболизмге ұшырайды.

Шығарылуы. Шығарылуының негізгі жолы флутиказон пропионаты және оның метаболиттері өтпен шығару болып табылады.

Фармакодинамикасы

Флутинекс – жергілікті қолдануға арналған глюкокортикостероид, қабынуға, сондай-ақ ісінуге және аллергияға қарсы күшті әсерге ие препарат. Қабынуға қарсы әсері препараттың глюкокортикостероид рецепторларымен өзара әрекеттесу нәтижесінде жүзеге асады. Жұан жасушалар, эозинофилдер, лимфоциттер, макрофагтар, нейтрофилдердің пролиферациясының басады.

Флутиказон аллергиялық реакцияның ерте және кеш фазалары кезінде қабыну медиаторлары және басқа да биологиялық белсенді заттардың (гистаминдер, простагландиндер, лейкотриендер, цитокиндер) өндірілуін төмендетеді. Қолдану жиілігін төмендетсе отырып, науқастың бронходилляторлардың әсер ету реакциясының қалпына келтіреді. Мұрынның шырышты қабатына тез қабынуға қарсы әсер етпейді, ал оның аллергияға қарсы әсері оны алғаш пайдаланғаннан кейін 2-4 сағат ішінде пайда болады. Түшпур мұрынның қышуы, тұмау, мұрынның бітуі, қосалқы құстардағы жағымсыз әсерді және мұрын мен көз айналасындағы қысым сезімін төмендетеді. Одан басқа, аллергиялық ринитпен байланысты көз белгілерін жеңілдетеді. Симптоматиканың байқалуының азаюы спрейді бір рет 200 мкг дозада енгізгеннен кейін 24 сағат ішінде сақталуы (әсіресе мұрын бітелесе).

Ұсынылған дозада қолданған жағдайда ол айқын жүйелік белсенділікке ие емес және гипоталамо-гипофизарлық-адреналдық жүйеге әсер етпейді.

Қолдануы

- Маусымдық аллергиялық риниттердің (соның ішінде аллергиялық қызба) және жыл бойы созылмалы риниттердің профилактикасы және емдеу.

Қолдану тәсілі және дозалары

Флутинекс препараты тек қана мұрын жолына еңгізуге арналған. Ересектер мен 12 жастан асқан балаларға:

2 дозадан әрбір мұрын жолына тәулігіне бір рет (200 мкг), дұрысы төңертен, қажет болған жағдайда - 2 дозадан әрбір мұрын жолына тәулігіне екі рет (400 мкг), емдеу уақыта созылмауы керек. Симптомдар бақылауға алынғаннан кейін демеуші дозаны қолдануды - 1 дозадан әрбір мұрын жолына тәулігіне бір рет (100 мкг). Егер симптомдар қайта пайда болса, дозалару оған сәйкес қайта артуы мүмкін. Симптомдарды тиімді бақылауды қолдайтын ең аса доза қолданылуы тиіс. Тәуліктік ең жоғарғы доза 400 мкг аспауы тиіс.

4-тен-12 жасқа дейінгі балаларға:

1 дозадан әрбір мұрын жолына тәулігіне бір рет (100 мкг), дұрысы төңертен. Құтыны сілкіңіз және қорғаныс қапқақшасынан шаңды сүртіңіз. Мұрын жолдарын тазартыңыз. Бір мұрын жолын саусақпен қысып, спрей ұштығын екіншісіне еңгізіңіз. Басыңызды құты тік қалпында қалатындай еңкіейіңіз. Ашық мұрын жолы арқылы ақырғын демді ішке тартыңыз және аэрозолдің жіңішке ағысын алу үшін сол уақытта саусақтың төмен қарай мықты қозғалысымен ұштықтың құрсағышын басыңыз. Ауыз арқылы дем шығарыңыз. Дәрігердің тағайындаған доза мөлшеріне сәйкес келетін қажетті рет қайталансыз. Осы емшараны басқа мұрын жолына жасңыз. Аппликаторды қолданғаннан кейін оны тазалап сүртіңіз және шаншан қорғайтын қаптақты орнына орнатыңыз.

Емдеу курсының ұзақтығын емдейтін дәрігер белгілейді. Ең жоғарғы нәтижеге қол жеткізгенге дейін бірнеше күн (кейде 3-4 күн) етуі мүмкін, соны ескерген жөн.

Жағымсыз әсерлері

Флутинекс препараттының жағымсыз әсерлері ағзалар мен жүйелі қласы бойынша аталған. Жағымсыз әсерлердің пайда болу жиілігі анықталғанды:

өте жиі ($\geq 1/10$);

жиі ($\geq 1/100$ - $<1/10$);

жиі емес ($\geq 1/1.000$ - $<1/100$);

сирек ($\geq 1/10.000$ - $<1/1.000$);

өте сирек ($<1/10.000$)

Флутинекс препаратын пайдалану барысында келесі жағымсыз әсерлер байқалған:

Иммунды жүйе таралынан

Өте сирек:

- тері аса сезімталдығы сияқты білінулерімен аса сезімталдыққа реакциялар, ангионевротикалық (тамырлық) ісіну, бронх түйілуі, анафилактикалық реакциялар.

Жүйке жүйесі таралынан

Жиі:

- бастың ауыруы, жағымсыз дем мен иісті сезу

Көру ағзалары таралынан:

Өте сирек:

- глаукома, жоғары көз ішінің қысымы, катаракта

УТВЕРЖДЕНА
Приказом председателя
Комитета фармации
Министерства здравоохранения
Республики Казахстан
от «30»__01__2019 г.
№ N019612

Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства Флутинекс

Торговое название

Флутинекс

Международное непатентованное название

Флутиказон

Лекарственная форма

Спрей назальный 50 мг/доза

Состав

Одна доза содержит активное вещество – флутиказона пропионат 0,050 мг, вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая и натрия карбоксиметилцеллюлоза (Avicel RC 591), декстроза моногидрат, полисорбат 80, бензалкония хлорид (50% раствор), диэтирол гидрофосфаты, кислоты лимонной моногидрат, вода очищенная.

Описание

Гомогенная суспензия белого цвета.

Фармакотерапевтическая группа

Назальные препараты. Антикongенатты и другие назальные препараты для местного применения. Глюкокортикостероиды. Флутиказон. Код АТХ R01AD08

Фармакологические свойства

Фармакокинетика

Абсорбция. После интраназального введения флутиказона пропионата (200 мкг в сутки) максимальная концентрация (Сmax) этого препарата в плазме крови у большинства пациентов не обнаруживается (т.е. она составляет менее 0,01 нг/мл). Самая высокая Сmax составляет 0,017 нг/мл. Непосредственная абсорбция на слизистой носовой полости ничтожно мала из-за низкой растворимости препарата в воде, вследствие чего большая часть дозы, в конечном счете, проглатывается. При пероральном приеме, флутиказона пропионата в кровь всасывается менее 1% дозы вследствие слабой абсорбции и предсистемного метаболизма. Все это приводит к тому, что суммарная абсорбция в носовой полости и желудочно-кишечном тракте (проглоченного препарата) крайне низка.

Распределение. При достижении равновесной концентрации в плазме крови, флутиказона пропионат имеет большую объем распределения (около 318 л). Он обладает довольно высокой способностью связываться с белками плазмы крови (91%).

Метаболизм. Флутиказона пропионат быстро выводится из плазмы крови, главным образом в результате метаболизма в печени до неактивного карбоксильного метаболита под действием изофермента CYP3A4 системы цитохрома Р450. Проглоченный флутиказона пропионат подвергается интенсивному метаболизму в результате первичного прохождения через печень.

Элиминация.

Основным путем элиминации является выведение флутиказона пропионата и его метаболитов с желчью.

Фармакодинамика

Флутинекс - глюкокортикостероид для местного применения, препарат, обладающий сильным противовоспалительным, а также противоотечным и противоаллергическим действием. Противовоспалительное действие реализуется в результате взаимодействия препарата с рецепторами глюкокортикостероидов. Подавляет пролиферацию тучных клеток, эозинофилов, лимфоцитов, макрофагов, нейтрофилов. Флутиказон уменьшает выработку медиаторов воспаления и др. биологически активных веществ (гистамина, простагландинов, лейкотриенов, цитокинов) во время реакции и позиданной фазы аллергической реакции. Восстанавливает реакцию больного на действие бронходилататоров, позволяя уменьшать частоту их применения. Обеспечивает быстрое противовоспалительное действие на слизистой оболочке носа, а его антиаллергический эффект проявляется уже через 2-4 часа после первого применения. Уменьшает чихание, зуд в носу, насморк, заложенность носа, неприятные ощущения в области придаточных пазух и ощущение давления вокруг носа и глаз. Кроме того, облегчает выраженные симптомы, связанные с аллергическим ринитом. Уменьшение выраженности симптоматики (особенно заложенности носа) сохраняется в течение 24 ч после однократного введения спрея в дозе 200 мкг.

При использовании в рекомендованных дозах он не обладает гипоталамо-гипофизарно-адреналовую систему

Показания к применению

– профилактика и лечение сезонных аллергических ринитов (включая сенную лихорадку) и круглогодичных ринитов

Способ применения и дозы

Препарат Флутинекс предназначен только для введения в носовую ход. Взрослым и детям старше 12 лет:

По 2 дозы в каждой носовой ход один раз в сутки (200 мкг), предпочтительно утром, при необходимости – по 2 дозы в каждой носовой ход два раза в сутки (400 мкг), лечение должно быть не продолжительным.

– 1 доза в каждой носовой ход один раз в сутки (100 мкг). Если симптомы возобную вновь, дозировка может быть соответственно повышена. Должна быть использована минимальная доза, при которой поддерживается эффективный контроль симптомов. Максимальная суточная доза не должна превышать 400 мкг.

Детям от 4 до 12 лет:

По 1 дозе (100 мкг) в каждой носовой ход один раз в сутки предпочтительно утром. Встряхните флакон и удалите крышку защиты от пыли. Тщательно очистите носовые ходы. Прижмите пальцем один носовой ход и введите наконечник спрея в другой. Слегка наклоните голову так, чтобы флакон оставался в вертикальном положении. Медленно вдыхайте через открытый носовой ход, одновременно нажимайте на кончик наконечника круглыми движениями пальцев вниз, чтобы получить тонкую струю аэрозоля. Выдохните через рот. Повторите необходимое количество раз, соответствующее количеству доз, назначенному врачом. Проведите так же процедуру на другом носовом проходе. После использования аппликатора вытрите его чистой тканью и установите на место крышку защиты от пыли.

Продолжительность курса лечения определяется лечащим врачом. До достижения максимального эффекта может пройти несколько дней (иногда 3-4 дня), что следует учитывать.

Побочные действия

Побочные действия препарата Флутинекс перечислены по классу системы органов и частоте. Частота проявления побочных действий определяется как:

очень часто ($\geq 1/10$);

часто ($\geq 1/100$ - $<1/10$);

не часто ($\geq 1/1.000$ - $<1/100$);

редко ($\geq 1/10.000$ - $<1/1.000$);

очень редко ($<1/10.000$).

Во время использования препарата Флутинекс наблюдались следующие побочные явления:

Со стороны иммунной системы

Очень редко:

- реакции гиперчувствительности с такими проявлениями как кожная гиперчувствительность, ангионевротический (сосудистый) отек, бронхоспазм, анафилактические реакции.

Со стороны нервной системы

Часто:

- головная боль, ощущение неприятного привкуса и запаха.

Со стороны органов зрения

Очень редко:

- глаукома, повышенное внутриглазное давление, катаракта.

Со стороны органов дыхательной системы и органов грудной клетки и средостения

Очень часто:

- носовые кровотечения

Часто:

- сухость и раздражение в носу и горле

Очень редко:

- кандидоз ротовой полости
- перфорация носовой перегородки (очень редко, при применении после хирургического вмешательства в полость носа).

Противопоказания

- гиперчувствительность к любому компоненту препарата
- детский возраст до 4 лет

Лекарственные взаимодействия

Не рекомендуется назначение препарата Флутинекс больным, которые одновременно принимают лекарственные средства, являющиеся потенциальными ингибиторами системы цитохрома Р 450 3А4 (например, ингибиторы протеаз, такие как ритонавир). В исследованиях на здоровых лицах по взаимовлиянию интраназального флутиказона, дипропионата и ритонавира (высокодоярного ингибитора системы цитохрома Р 450 3А4) в суточной дозе 10