Биастен



Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель Госреестр Википедия РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com^{англ}

Форма выпуска:

Порошок для ингаляций дозированный мелкокристаллический, белого или почти белого цвета.

	1 доза
будесонид*	100 мкг
сальбутамола гемисукцинат	200 мкг

^{*} непатентованное международное наименование, рекомендованное ВОЗ - будезонид.

100 доз - ингаляторы "Циклохалер" (1) - пакеты полиэтиленовые (1) - пачки картонные. 200 доз - ингаляторы "Циклохалер" (1) - пакеты полиэтиленовые (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Биастен - комбинированный препарат, содержит будесонид и сальбутамола гемисукцинат, которые имеют разные механизмы действия и применяются для базисной терапии бронхиальной астмы.

Будесонид является ГКС с высокой местной и низкой системной фармокологической активностью.

Оказывает противоаллергическое, противовоспалительное и антиэкссудативное действие, которое при ингаляционном способе введения приводит к уменьшению бронхиальной обструкции.

Механизм действия заключается в угнетении высвобождения медиаторов воспаления и аллергии, а так же в уменьшении реактивности гладкой мускулатуры бронхов. Будесонид предупреждает развитие приступов бронхиальной астмы, но не купирует бронхоспазм. Терапевтический эффект развивается постепенно в течение 7-10 дней.

Сальбутамола гемисукцинат - высокоэффективный селективный стимулятор β_2 -адренорецепторов. Обладает выраженным бронходилатирующим действием, предупреждает и купирует бронхоспазм, снижает сопротивление в дыхательных путях, увеличивает жизненную емкость легких. Предотвращает выделение гистамина, медленно реагирующей субстрации из тучных клеток. Бронхолитическое действие наступает быстро, в течение 1-3 мин после ингаляции, и сохраняется в течение 5-7 ч после приема разовой дозы. В терапевтических дозах Сальбутамола гемисукцинат практически не оказывает хронотропного и инотропного эффектов.

Биастен биоэквивалентен соответствующим монопрепаратам в отношении системной экспозиции будесонида и сальбутамола гемисукцината.

Показания к применению:

— базисная терапия бронхиальной астмы в тех случаях, когда клинически обосновано использование комбинации препаратов (ингаляционного глюкокортикостероида и селективного β_2 -адреномиметика).

Относится к болезням:

Бронхит

Противопоказания:

- активная форма туберкулеза легких;
- грибковые, вирусные, бактериальные инфекции органов дыхания;
- I и III триместры беременности, угроза выкидыша;
- детский возраст до 16 лет;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Биастен не предназначен для первоначального подбора терапии на первых этапах лечения бронхиальной астмы. Подбор дозы активных веществ, входящих в состав Биастена (будесонида и сальбутамола гемисукцината), происходит индивидуально и в зависимости от степени тяжести заболевания. По достижении стойкой ремиссии применение монопрепаратов заменяется Биастеном. Пациентам следует регулярно посещать врача для контроля оптимальной дозы Биастена.

Рекомендуемые дозы:

1 ингаляция 3 раза/сут или по 2 ингаляции 2 раза/сут.

После достижения оптимального контроля симптомов бронхиальной астмы на фоне приема препарата, возможно снижение суточной дозы Биастена до минимально эффективной поддерживающей дозы, вплоть до применения 1 раз/сут.

При применении препарата следует соблюдать инструкцию по использованию ингалятора "Циклохалер".

Побочное действие:

Поскольку Биастен содержит будесонид и сальбутамол гемисукцинат, его побочное действие характерно для каждого из этих препаратов. Одновременное их применение не вызывает дополнительных побочных эффектов.

Возможны раздражение слизистых оболочек полости рта и глотки, кашель, охриплость голоса и афония, кандидозный стоматит и фарингит, сухость во рту, неприятный привкус во рту, тошнота, рвота.

В *редких случаях* могут возникать чувство внутреннего беспокойства и слабовыраженный тремор скелетной мускулатуры, головная боль, артериальная гипотензия, коллапс, сердцебиение, парадоксальный бронхоспазм, кожная сыпь.

Возможны психоневрологические симптомы, такие как повышенная нервная возбудимость, депрессия, нарушение сна, нарушение поведения.

Передозировка:

Симптомы: тахикардия, слабость, снижение АД, мышечный тремор.

Неотложная помощь при передозировке: симптоматическая терапия, введение кардиоселективных бетаадреноблокаторов.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата при беременности и в период лактации возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка. Противопоказание: I и III триместры беременности, угроза выкидыша.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не установлено клинически значимого взаимодействия будесонида, входящего в состав препарата Биастен, с другими лекарственными средствами, используемыми при лечении бронхиальной астмы. Однако, следует соблюдать осторожность при одновременном назначении Биастена и ингибиторов фемента CYP3A4 (например, кетоконазола, ритонавира), т.к. системное действие будесонида может повышаться.

Сальбутамола гемисукцинат, входящий в состав препарата Биастен, хорошо сочетается с противоастматическими препаратами других фармакологических групп (ГКС, мембраностабилизаторы, антигистаминные, отхаркивающие средства, муколитики, холинолитики, ксантиновые производные).

Не рекомендуется одновременно применять Биастен и неселективные блокаторы бета- адреноцепторов, такие как пропранолол.

Гипокалиемия может усиливатся в результате одновременного применения сальбутамола гемисукцината, входящего в состав препарата Биастен, и производных ксантина, ГКС, диуретиков.

Особые указания и меры предосторожности:

Охриплость голоса, кашель, возникающие в результате оседания препарата в ротоглотке в результате неправильной ингаляционной техники, обычно проходят после уменьшения дозы препарата. Местные инфекции, вызываемые дрожжеподобными грибками, быстро купируются местной противогрибковой терапией без необходимости прерывания лечения препаратом.

Во избежании развития кандидоза полости рта и глотки необходимо хорошо прополаскивать полость рта водой после ингаляции, не глотая.

Переход с системных ГКС на ингаляции Биастена может вызвать аллергические реакции, такие как ринит и экзема, которые до этого подавлялись системными ГКС. При появлении данных симптомов необходимо назначение антигистаминных и/или препаратов с местным действием для лечения вышеуказанных заболеваний.

Во время перехода с системных ГКС на ингаляционные пациенты могут испытывать повышенную усталость головную боль, мышечную и суставную боль, иногда тошноту и рвоту.

В редких случаях могут возникать симптомы, вызванные системным действием ГКС, включая гипофункцию надпочечников, зависящую от величины принимаемой дозы, длительности лечения, сопутвующего или предшествующего приема ГКС, а также индивидуальной чувствительности.

Препарат назначается с осторожностью пациентам с тахиаритмией и другими нарушениями ритма, миокардитом, пороками сердца (в т.ч. аортальным стенозом), гипокалиемией, артериальной гипертензией, острой сердечной недостаточностью, сахарным диабетом, тиреотоксикозом, глаукомой.

Применение в детском возрасте

Противопоказано: детский возраст до 16 лет

Условия хранения:

Список Б. Хранить при температуре 25°C в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Биастен

Фармакологическая база данных (http://drugs.thead.ru)

Источник: http://drugs.thead.ru/Biasten