Ксеродент

Код АТХ:

- A01AA01

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Натрия фторид
- Яблочная кислота

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] [МНН] Википедия[МНН] [МНН]
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

◊ ***Таблетки для рассасывания*** белого цвета круглые двояковыпуклые с запахом апельсина.

	1 таб.
натрия фторид	0.5525 мг
в пересчете на фторид	0.25 мг
яблочная кислота	28.6 мг

Вспомогательные вещества: ксилит 421.5 мг, повидон 15.9 мг, натрия гидрофосфата дигидрат 61.4 мг, макрогол 6000 60 мг, ароматизатор апельсиновый 3 мг, натрия стеарилфумарат 6 мг, кремния диоксид коллоидный 3 мг.

90 шт. - контейнеры (1) из полиэтилена высокой плотности - пачки картонные.
270 шт. - контейнеры (1) из полиэтилена высокой плотности - пачки картонные.

◊ ***Таблетки для рассасывания*** белого цвета круглые двояковыпуклые с запахом апельсина.

	1 таб.
натрия фторид	0.5525 мг
в пересчете на фторид	0.25 мг
яблочная кислота	28.6 мг

Вспомогательные вещества: ксилит 421.5 мг, повидон 15.9 мг, натрия гидрофосфата дигидрат 61.4 мг, макрогол 6000 60 мг, ароматизатор апельсиновый 3 мг, натрия стеарилфумарат 6 мг, кремния диоксид коллоидный 3 мг.

90 шт. - контейнеры (1) из полиэтилена высокой плотности - пачки картонные.
270 шт. - контейнеры (1) из полиэтилена высокой плотности - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Натрия фторид является кариеспрофилактическим средством. Ионы фтора непосредственно влияют на процессы минерализации твердых тканей зубов в период их развития. Дополнительное введение фтора обеспечивает образование в тканях зубов наиболее устойчивой формы апатитов - фтороапатита. Кроме того, фтор способствует снижению кариесогенной активности зубного налета, тормозит образование молочной кислоты из углеводов.

Препарат содержит яблочную кислоту, которая за счет кислого вкуса стимулирует слюноотделение. Повышенное слюноотделение совместно со фторидом может оказывать дополнительный кариеспрофилактический эффект. pH таблеток подобран таким образом, чтобы не возникало деминерализации фтороанатитов.

Фармакокинетика

Натрия фторид

Фтор высвобождается из таблетки во время ее рассасывания. Абсорбция из ЖКТ при приеме внутрь - 93-97%. Время достижения максимальной концентрации в плазме крови - 4 часа. При любой дозе 50% поступившего фтора накапливается в твердых тканях зуба и костной ткани. Накопление в органах или мягких тканях не наблюдается. Выводится преимущественно почками, около 10% - через кишечник (не участвующий в процессе образования костной ткани фторид).

Яблочная кислота

Яблочная кислота практически полностью абсорбируется из ЖКТ, подвергается метаболизму и выводится почками.

Показания к применению:

— симптоматическое лечение сухости полости рта и устранение чувства дискомфорта, вызванного недостаточной секрецией слюны;

— профилактика кариеса у пациентов, страдающих ксеростомией.

Относится к болезням:

- Кариес

Противопоказания:

— гиперчувствительность к активным веществам препарата или к какому-либо из вспомогательных веществ;

— гипотиреоз;

— язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (в стадии обострения);

— печеночная и/или почечная недостаточность;

— детский возраст до 12 лет;

— беременность, период лакгации;

— проживание в местности с достаточным содержанием фтора в питьевой воде (более 0.8 мг/л).

С осторожностью: при содержании природного фтора в питьевой воде более 0.75 мг/л.

Способ применения и дозы:

Внутрь.

Таблетку следует рассасывать до полного ее растворения в полости рта.

Взрослые и дети старше 12 лет: 6 таблеток в день через равные промежутки времени. У взрослых с ярко выраженными симптомами сухости во рту или при развитии кариеса доза может быть повышена до 12 таблеток в день. Суточную дозу следует принимать регулярно в течение дня. Максимальная суточная доза - 16 таблеток в сутки. Курс лечения препаратом Ксеродент индивидуален для каждого пациента и зависит от причины возникновения ксеростомии. Следует обратиться за консультацией к врачу, если не наступает улучшение состояния через 7 дней после начала приема препарата или оно ухудшается.

Побочное действие:

Как правило, препарат Ксеродент хорошо переносится при приеме в рекомендованных дозах.

Нарушения со стороны ЖКТ: тошнота, рвота, снижение аппетита, диарея.

Нарушения со стороны нервной системы: повышенная утомляемость, головная боль.

Аллергические реакции: ринит, эозинофилия, кожная сыпь.

Прочие: окостенение мест прикрепления сухожилий и связок, гипотиреоидизм (при длительном применении), флюороз (нарушение процесса формирования и обызвествления эмали, появление желтых, коричневых пятен, испешренности, повышение хрупкости и стираемости зубов).

Передозировка:

Симптомы: передозировка при длительном приеме может приводить к развитию флюороза (суточная доза более 0.2-0.4 мг/кг). При острой передозировке в основном наблюдаются реакции со стороны ЖКТ (тошнота, рвота, диарея, боль в животе), возможно также появление слезоточения, гиперсаливации, снижения аппетита, боли в нижних конечностях, артралгии, повышенной утомляемости, миоза, нарушения зрения, слабости, миастении, тремора, судорог, повышения температуры тела, тахикардии, снижения артериального давления, дыхательной недостаточности, остановки дыхания.

Лечение: введение больших количеств жидкости и кальция (раствор кальция глюконата или кальция лактата, молоко) для осаждения фторидов; промывание желудка закисленной водой или 1% раствором натрия хлорида, назначение солевых слабительных (30 г натрия сульфата), внутривенное введение электролитов (10-20% раствора кальция глюконата), витаминов; симптоматическая терапия, контроль концентрации кальция в крови; гемодиализ.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Нет данных о влиянии препарата Ксеродент на плод и ребенка у беременных и кормящих женщин, поэтому следует воздержаться от его приема в период беременности и лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном приеме кальций-, магний- и алюминийсодержащих препаратов замедляется всасывание фтора (образуются плохо растворимые соединения). Ретинол и Витамин D способствуют развитию эктопической кальцификации.

Особые указания и меры предосторожности:

Не превышайте рекомендованные дозы и соблюдайте указания лечащего врача. Следует учитывать дополнительное поступление фтора в организм с другими препаратами и пищевыми добавками.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Ксеродент не влияет на способность к вождению или управление механизмами.

При нарушениях функции почек

Протипоказано при почечной недостаточности.

При нарушениях функции печени

Противопоказано при печеночной недостаточности.

Применение в детском возрасте

Противопоказано детям до 12 лет

Условия хранения:

При температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте!

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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