

Натрия фторид



Код АТХ:

- [A01AA01](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Натрия фторид](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексе](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[РЛС](#) [VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Таблетки для рассасывания для детей	1 таб.
натрия фторид	2.2 мг

10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

250 шт. - флаконы пластмассовые (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- [Метаболики](#)
- [Органотропные средства](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Натрия фторид является противокариесным профилактическим средством (особенно у детей и подростков). 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 - фторапатита. Кроме того, фтор способствует снижению кариесогенной активности зубного налета. Тормозит образование молочной кислоты из углеводов.

Фармакокинетика

Абсорбция при приеме внутрь - 93-97%, TC_{max} - 4 ч. При любой дозе 50 % поступившего фтора накапливается в твердых тканях зуба и костной ткани. Накопление в органах или мягких тканях не наблюдается. Выводится почками (не участвующий в процессе образования костной ткани фторид).

Показания к применению:

— профилактика кариеса зубов у детей в возрасте от 2 до 14 лет (если концентрация фтора в питьевой воде не превышает 0,7 мг/л).

Относится к болезням:

- [Кариес](#)

Противопоказания:

- гиперчувствительность;
- гипотиреоз;
- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (в стадии обострения);
- печеночная и/или почечная недостаточность;
- беременность;
- период лактации;
- детский возраст до 2 лет;
- проживание в местности с достаточным содержанием фтора в воде (выше 0,7 мг/мл).

Таблетки натрия фторида для рассасывания для детей апельсиновые 1,1 мг содержат аспартам - источник фенилаланина. Данный препарат не следует принимать пациентам с фенилкетонурией.

Таблетки натрия фторида для рассасывания для детей 2,2 мг содержат лактозу. Данный препарат не следует принимать пациентам с редкой врожденной непереносимостью галактозы, дефицитом лактазы или мальабсорбцией глюкозы-галактозы.

Способ применения и дозы:

Детям в возрасте от 2 до 6 лет - по 1 таблетке (1,1 мг) 1 раз в день. **Детям старше 6 лет** - по 1 таблетке (2,2 мг) или 2 таблетки (1,1 мг) 1 раз в день.

Препарат рекомендуется принимать перед сном после чистки зубов. Таблетку держат во рту до полного рассасывания. Длительность лечения по крайней мере 250 дней в году, ежегодно до 15-летнего возраста.

Не рекомендуется одновременно применять лекарственные средства, содержащие кальций.

Побочное действие:

Тошнота, рвота, снижение аппетита, повышенная утомляемость, головная боль, диарея, окостенение мест прикрепления сухожилий и связок, гипотиреоз (при длительном применении), аллергические реакции, ринит, эозинофилия, кожная сыпь, флюороз (нарушение процесса формирования и обызвествления эмали, появление желтых, коричневых пятен, испещренности, повышение хрупкости и стираемости зубов).

Передозировка:

Симптомы: слезотечение, гиперсаливация, тошнота, снижение аппетита, рвота, диарея, боль в животе, боли в нижних конечностях, артралгии, повышенная утомляемость, миоз, нарушение зрения, слабость, миастения, тремор, судороги, повышение температуры тела, тахикардия, снижение артериального давления, дыхательная недостаточность, остановка 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, в/в введение электролитов (20 мл 10-20% раствора кальция глюконата), витаминов; симптоматическая терапия, контроль концентрации кальция в крови; гемодиализ.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан при беременности и в период лактации

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Всасывание натрия фторида снижают антациды (преждевременно растворяют оболочку); антациды рекомендуется применять не ранее чем за 2 ч до приема натрия фторида.

Витамины А и D способствуют развитию эктопической кальцификации.

Особые указания и меры предосторожности:

Не превышайте рекомендуемые дозы и соблюдайте указания стоматолога.

Проследите за тем, чтобы ребенок не получал фтора дополнительно, принимая одновременно другие препараты или пищевые добавки.

Применение у детей до 6 лет требует специального контроля.

Во избежание развития флюороза желательно регулярно проводить стоматологический осмотр зубов у ребенка не реже чем 1-2 раза в год.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при почечной недостаточности

При нарушениях функции печени

Противопоказан при печеночной недостаточности.

Применение в детском возрасте

Препарат применяют у детей в возрасте от 2 до 14 лет. Противопоказано детям до 2 лет.

Условия хранения:

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

Срок годности:

5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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