

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

материала-жидкости стоматологической для снижения чувствительности и фторирования зубов, серебрения корневых каналов с целью предупреждения начальных и развития вторичных форм кариеса

**"АРГЕНАТ"<sup>®</sup>**

**по ТУ 9391-033-45814830-2002**

### **НАЗНАЧЕНИЕ**

Область применения – стоматология. Для профессионального применения в условиях лечебно-профилактических учреждений.

Материал-жидкость стоматологическая для снижения чувствительности и фторирования зубов, серебрения корневых каналов с целью предупреждения начальных и развития вторичных форм кариеса «Аргенат» (далее по тексту – материал «Аргенат») предназначен для фторирования и снижения чувствительности зубов (кроме фронтальных), предотвращения развития вторичного кариеса, а также для серебрения корневых каналов зубов при начальных формах развития кариозных процессов (особенно кариеса молочных зубов).

### **СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА**

Материал «Аргенат» выпускается в виде бесцветной прозрачной жидкости, содержащей комплексную соль фторид диамминсеребра (I).

Действие материала «Аргенат» основано на преобразовании ионов кальция и ортофосфат-ионов гидроксиапатита зуба во фторид кальция и ортофосфат серебра, которые коагулируют протеины органической составляющей дентина, блокируя проникающие полости твердых тканей зуба, что приводит к укреплению структуры дентина. Клиническая эффективность материала «Аргенат» в несколько раз выше, чем у препаратов на основе нитрата серебра.

Материал «Аргенат» не обладает раздражающим действием на пульпу, так как на поверхности дентина образуется фторид кальция, сужающий дентинные канальца, тем самым затрудняющий проникновение ионов серебра.

Бактерицидное действие материала «Аргенат» носит пролонгированный характер, обеспечивает подавляющее воздействие на ферменты, разрушающие минеральные вещества молочных зубов.

### **ВНИМАНИЕ:**

*Материал, хранившийся или транспортировавшийся при низких температурах, перед применением необходимо выдержать при комнатной температуре в течение не менее 1 часа.*

*В случае попадания материала «Аргенат» на кожу немедленно промыть большим количеством воды (материал «Аргенат» может окрасить кожу в коричневый цвет).*

*Флаконы с материалом «Аргенат» сразу после использования плотно закрыть и изолировать от света!*

### **СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

*Перед применением материала «Аргенат», для снижения воздействия на слизистую поверхность полости рта, необходимо обрабатываемый зуб изолировать стерильным ватным тампоном и не допускать подтекания материала «Аргенат» или защитить десну вазелиновым или кокосовым маслом. В случае контакта материала «Аргенат» с незащищенной десной необходимо рот промыть водой.*

Перед применением материала «Аргенат» необходимо тщательно очистить поверхность зуба с помощью пасты и резиновой насадки, промыть водой. Ватным тампоном или слюноотсосом удалить влагу из полости рта. Изолировать зуб от слюны.

Ватным тампоном с помощью пинцета нанести материал «Аргенат» на кариозную поверхность и в течение 3-4 минут втирать материал «Аргенат». Затем удалить ватный тампон и дать пациенту воды прополоскать рот.

**Для обработки молочных зубов**, как передних, так и моляров с целью предотвращения и приостановления развития кариеса размягченный дентин необходимо удалить экскаватором, алмазным бором или осуществить срез кариозной поверхности алмазным диском, очистить и просушить поверхность зуба. Нанести материал «Аргенат» на 3-4 минуты. Процедуру нанесения повторить 3 раза через каждые 2-7 дней.

Затем осуществить пломбирование глубоких полостей. Полости, не требующие пломбирования, должны контролироваться врачом каждые 6 месяцев.

**Для предотвращения вторичного кариеса** после препарирования полость зуба или культю зуба, подготовленную к закрытию коронкой, обработать материалом «Аргенат» 1-2 раза по общей методике нанесения.

**Для снижения чувствительности дентина** материал «Аргенат» необходимо аккуратно нанести на сверхчувствительные области дентина 3-4 раза через каждые 2-3 дня.

**Для обработки углублений и фиссур молочных зубов** необходимо тщательно очистить поверхность углублений от остатков пищи, высушить, нанести материал «Аргенат» 3 раза в течение 7 дней. Удаление материала «Аргенат» с поверхности зуба не требуется.

**Для обработки полости перед пломбированием амальгамой** необходимо использовать разбавленный в 2-3 раза раствор материала «Аргенат». После обработки раствором материала «Аргенат» перед пломбированием полость должна быть тщательно протерта ватным тампоном, смоченным солянокислым раствором, для нейтрализации избыточного количества материала «Аргенат» на краевой части полости.

В случаях глубокого кариеса следует нанести разбавленный раствор материала «Аргенат» (5-10 кратное разбавление) и провести временное пломбирование. Затем 2-3 раза с интервалом 2-3 дня повторить введение разбавленного раствора. После последнего введения материала «Аргенат» ватным тампоном удалить избыток раствора, просушить струей теплого воздуха и запломбировать зуб.

#### **ФОРМА ВЫПУСКА**

Жидкость (флакон)	- 5 мл
Инструкция по применению	- 1 шт.
Картонная упаковка	- 1 шт.

Допускается выпуск материала «Аргенат» другой комплектности.

#### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ**

Хранить в сухом темном месте при температуре **от +5°C до +25°C**.

Срок годности – **3 года**.

Транспортировать всеми видами транспортных средств при температуре **от -30°C до +30°C**.