

ФЕРМЕНКОЛ® (FERMENCOL)

Способы применения в условиях физиотерапевтического кабинета

Различные формы выпуска позволяют выбрать наиболее удобный способ применения. **Ферменкол®** возможно вводить в рубцовую ткань посредством аппликаций, электрофореза и фонофореза. Использование электрофореза или фонофореза позволяет доставлять коллагенолитические ферменты в глубоко расположенные участки рубцово-измененной кожи.

Электрофорез в условиях физиотерапевтического кабинета

Исходя из клинической формы, возраста, площади и глубины рубца применяют растворы **Ферменкола®** различной концентрации. Для приготовления растворов используют средство **Солактин®**. Рекомендуемая концентрация для коррекции келоидных рубцов составляет 0,5-1 мг/мл, для гипертрофических 0,1-0,2 мг/мл. Необходимую концентрацию раствора подбирают, руководствуясь таблицей №1.

Для проведения процедуры на 1 см² рубцовой ткани требуется 0,3-0,5 мл раствора **Ферменкола®**.

Раствором **Ферменкола®** смочить прослойку из фильтровальной бумаги или марлевую салфетку, наложить на рубцовый участок кожи. Сверху наложить смоченную в воде прокладку с электродом. Во избежание ожога прокладка должна по периметру выступать за границы электрода.

Введение осуществлять с положительного полюса (с анода)!

Процедура электрофореза



1 Извлечь флаконы из упаковки. Внимательно ознакомиться с инструкцией.



2 Вскрыть флаконы.



3 Влить небольшое количество Солактина во флакон с Ферменколом®.



4 Вылить содержимое флакона в мерный стакан.



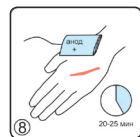
5 Добавить необходимое количество Солактина, руководствуясь таблицей №1.



6 Набрать в шприц необходимое количество раствора, исходя из площади рубца (0,3-0,5 мл на 1 см² рубцовой ткани).



7 Смочить салфетку раствором.



8 Наложить салфетку на поверхность рубца. Приступить к процедуре электрофореза.

Режим введения: плотность тока не более 0,1 мА/см² при локализации рубца на коже туловища и конечностей, и не более 0,05 мА/см² при электрофорезе в области лица. У детей до 5 лет при электрофорезе в области лица плотность тока не должна превышать 0,01 мА/см².

Продолжительность процедуры 20-25 минут.

Длительность курса – 12-15 процедур.

Периодичность процедур: желательно ежедневно, но не реже, чем через день.

Интервал между курсами – 7-10 дней.

Таблица №1

Вид рубца	Рекомендуемая концентрация р-ра, мг/мл	Необход. кол-во Солактина на 4 мг сухого в-ва, мл
Гипертрофический «молодой»	0,1	40
Гипертрофический зрелый	0,2	20
Келоидный «молодой»	0,5	8
Келоидный зрелый	1	4

Фонофорез в условиях физиотерапевтического кабинета

Перед процедурой необходимо очистить рубцово-измененный участок кожи, используя подходящее косметическое средство. Нанести тонким слоем гель.

Режим введения: плотность потока энергии не более 400 мВт/см² при локализации рубца в области туловища и конечностей, и не более 200 мВт/см² при локализации в области лица.

Продолжительность процедуры 3-5 минут на одну область.

Длительность курса – 10-12 процедур.

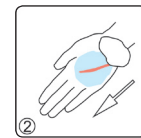
Периодичность процедур: желательно ежедневно, но не реже, чем через день.

Интервал между курсами – 10-14 дней.

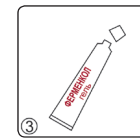
Процедура фонофореза



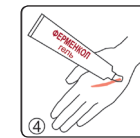
1 Извлечь Ферменкол® гель из упаковки. Внимательно ознакомиться с инструкцией.



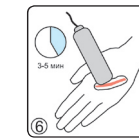
2 Очистить кожу ватным тампоном



3 Открыть тубу с гелем



4 Легкими движениями нанести гель на поверхность рубца



6 Процедура фонофореза

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость коллагеназ, гипотрофические и атрофические рубцы, стрии.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом, темном, прохладном месте, не замораживать и не нагревать выше 40 °С.

Срок хранения приготовленного раствора **Ферменкол®** составляет 7 суток при температуре от 2 °С до 6 °С.