

## Памятка пользователя

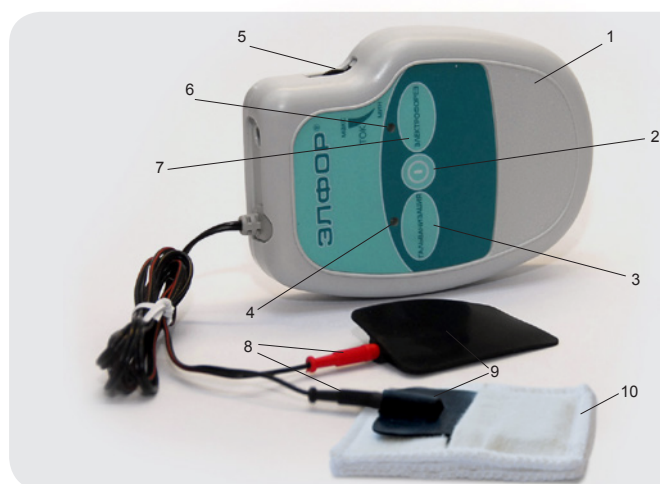
### Электрофорез с раствором Ферменкол в домашних условиях при помощи аппарата для гальванизации и лекарственного электрофореза Элфор<sup>1</sup>

Электрофорез с Ферменколом — эффективный метод введения коллагенолитических ферментов в рубцовую ткань.<sup>2</sup> Постоянное электрическое напряжение позволяет вводить растворы ферментов, нанесенные на лечебные электроды, в глубоко расположенные участки рубцовой ткани.

Благодаря электрофорезу с Ферменколом рубцы бледнеют, уменьшаются в размерах, становятся менее плотными и более эластичными, снижается или прекращается зуд, нормализуется гидратация рубцовой ткани.

Успешный опыт применения электрофореза с Ферменколом для коррекции гипертрофических и келоидных рубцов позволяет говорить о высокой эффективности данного средства.<sup>3</sup>

Курс электрофореза с раствором Ферменкол составляет 10-15 процедур, продолжительность процедуры для детей до 5 лет: 10-15 минут, для взрослых: 20-25 минут. Периодичность процедур: ежедневно, допустимый интервал между процедурами не более 2 дней. Интервал между курсами: 7-10 дней.



- (1) — генератор
- (2) — включение и выключение аппарата
- (3) — кнопка включения режима «Гальванизация»
- (4) — индикатор режима «Гальванизация»
- (5) — регулятор силы тока
- (6) — индикатор режима «Электрофорез»
- (7) — кнопка включения режима «Электрофорез»
- (8) — токоподводы
- (9) — электроды
- (10) — прокладка-электрод с токопроводящей тканью

1. Смочить теплой водопроводной водой (нельзя использовать дистиллированную воду) прокладки-электроды с токопроводящей тканью (10) и слегка отжать избегая деформации и выкручивания.
2. Подключить токоподводы (8) к электродам из токопроводящей резины (9). Цвет штекера обозначает полярность тока: красный — анод «+», черный — катод «-».
3. Вложить электроды из токопроводящей резины (9) в специальный кармашек прокладок-электродов с токопроводящей тканью (10).
4. Установить регулятор силы тока (5) в минимальное положение, повернув его по часовой стрелке вниз в крайнее положение.
5. Включить аппарат, нажав и удерживая в течение 1 с кнопку (2). При включении аппарата автоматически будет установлен режим «Гальванизация» (3) и загорится индикатор (4).
6. Переключить аппарат в режим «Электрофорез», нажав на кнопку (7), загорится индикатор (6).
7. Положить на предварительно очищенный рубцово-измененный участок кожи двухслойную марлевую салфетку, смоченную приготовленным из набора раствором Ферменкол из расчета 0,1-0,2 мл раствора ферментов на 1 кв.см. рубца. Концентрацию раствора подбирают исходя из клинической формы и возраста рубца в соответствии с таблицей в инструкции по применению набора для энзимной коррекции.
8. Наложить на салфетку с раствором ферментов подготовленную прокладку-электрод с положительно заряженным «+» электродом (красный штекер), а прокладку-электрод с отрицательным «-» электродом разместить согласно схемам, указанным в руководстве по эксплуатации к аппарату Элфор. Электроды зафиксировать прилагаемым эластичным бинтом.<sup>4</sup>
9. Постепенно увеличить силу тока, вращая регулятор против часовой стрелки до ощущения легкого, приятного покалывания. Ощущения должны быть комфортными.<sup>5</sup>
10. По окончании процедуры отключить аппарат (2).

<sup>1</sup> Имеются противопоказания, перед использованием следует внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации к аппарату для гальванизации и лекарственного электрофореза Элфор и инструкцией по применению средств Ферменкол.

<sup>2</sup> Коррекция рубцов в условиях физиотерапевтического кабинета//Медтехника и медизделия. — 2012, №2(73) — 59 с.

<sup>3</sup> Электрофорез препарата ферменкол для коррекции рубцов в дерматологии и хирургии: Методические рекомендации. — СПб.: ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова. — 2012. — 20 с.

<sup>4</sup> Во избежание ожогов прокладки с электродами должны плотно прилегать к кожным покровам, а смачивающая их жидкость не должна растекаться по коже.

<sup>5</sup> Перед проведением процедуры ребенку родителям следует проверить силу тока на себе (за ухом или на запястье), ощущение покалывания не должно причинять дискомфорт.

# ФЕРМЕНКОЛ®

Противорубцовый Эффект

191167, Санкт-Петербург  
ул. Александра Невского, 9  
[www.fermencol.ru](http://www.fermencol.ru)

