



УКРАЇНА
ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ
СВІДОЦТВО ПРО ДЕРЖАВНУ РЕЄСТРАЦІЮ

№ 6766/2007

Медичний виріб

Апарат для гальванізації та електрофорезу ПОТОК-01М
ТУ У 33.1-30108964-011:2007

назва медичного виробу, тип, вид, марка тощо

ІІб

клас безпеки

в Додатку до даного Свідоцтва

номер згідно з каталогом

Виробник

Приватне підприємство "ЗАПОВІТ"

04136, м. Київ, вул. Північно-Сирецька, 3, Україна

найменування країни-виробника, місцезнаходження виробництва

що відповідає реєстраційним матеріалам, згідно з наказом Державної служби України з лікарських засобів від 13.07.2012 р. № 588 внесений до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення і дозволений для застосування на території України.

Строк дії свідоцтва необмежений

Перший заступник Голови

МП



І.Б. Демченко

MD

№001343

АППАРАТ для ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ПОТОК-01М



Аппарат для гальванизации и электрофореза ПОТОК-01М предназначен для воздействия постоянным током на организм человека с лечебной и профилактической целью, а также для проведения лекарственного электрофореза в условиях клиники и стационара.

Технические характеристики:

Напряжение питания – 220В

Частота – 50Гц

Потребляемая мощность – не более 15Вт

Максимальный ток в цепи пациента при нагрузке 500 Ом, (50 +/- 5)мА

Диапазон регулировки тока:

(0 – 50) мА

(0 – 5) мА

Коэффициент пульсации тока при любом значении тока загрузки, не превышает 0,5%

Масса, не более 1,5кг

Комплект поставки

Наименование	Количество
Аппарат ПОТОК-01М	1 шт.
Провод пациента с электродом нерж.	2 шт. (пара "+" и "-"):
Паспорт (руководство по эксплуатации)	1 шт.

Электрофорез и гальванизация. Механизм действия. Методика проведения. Показания и противопоказания.

Методы, использующие гальванический ток в своей основе, это:

1. Гальванизация = лечебное действие постоянного тока.
2. Электрофорез = гальванизация + лекарственное вещество.
3. «Ионная мезотерапия» = электрофорез стационарными электродами.

Влияние отрицательно и положительно заряженных электродов на различные ткани

Эффекты на различные ткани	Электроды аппарата	
	катод I-)	анод (+)
Рецепторный ответ	Повышение возбудимости и чувствительности	Понижение возбудимости и чувствительности
Секреторная активность (сальные и потовые железы)	Усиление секреции	Снижение секреции
Сосудистая реакция	Артериальная гиперемия	Артериальная гиперемия
Реакция пор кожи	Открытие пор	Закрытие пор
Изменение кислотности pH кожи	Ощелачивание (повышение pH)	Повышение кислотности (снижение pH)