



Высокоэффективные экологически чистые препараты ЭПЛИР и ЭСОБЕЛ на основе природного минерального сырья Западной Сибири

В основу разработок заложены технологические принципы, позволяющие сохранить в максимальной степени природный состав и биологическую активность действующих веществ.

Э П Л И Р

1% масляный раствор

Состав: в 100 мл растительного масла содержится 1000 мг препарата ЭПЛИР, который представляет собой экстракт природных жирорастворимых биологически активных веществ каротиноидов, хлорофиллов, стероидов, высокомолекулярных кислот, фосфо- и сульфолипидов из лечебных грязей.

Действие: противовоспалительное, биостимулирующее, обезболивающее и регенерирующее.

Показания: воспалительные заболевания женской половой сферы, воспалительные заболевания периферической нервной системы (остеохондроз, ревматоидный артрит и др.) геморрой, острые и хронические отиты, гингивиты, язвенно-гангренозные стоматиты; ожоги различного происхождения и степени; трофические язвы, фурункулы, карбункулы, панариции и гнойные раны травматического происхождения; кожные заболевания (нейродермиты, псориаз), гепатит различного происхождения и степени.

Применение: при воспалительных заболеваниях женской половой сферы и периферической нервной системы (остеохондроз и др.) используется 1% масляный раствор ЭПЛИРА в сочетании с ультразвуком по лабильной методике (830 кГц, 0,2-0,6 Вт/см) в непрерывном режиме.

Курс лечения 10-15 процедур. При геморрое применять в виде смоченных 1% масляным раствором ЭПЛИРА тампонов после дефекации в течение 2 недель. При ожогах, трофических язвах, гнойных ранах, панарициях, фурункулах, карбункулах, отитах, стоматитах 1% масляный раствор ЭПЛИРА применять местно путем наложения смоченных раствором тампонов, салфеток, дренажей и т.д. 1 раз в сутки; при гепатитах применять внутрь по 1 чайной ложке до еды три раза в день.

Противопоказания: тяжелые сердечно-сосудистые заболевания. Общие противопоказания для проведения физиотерапевтических процедур.

Побочные действия: возможны аллергические реакции в виде кожной сыпи, отека, ринита.

Форма выпуска: 1% масляный раствор ЭПЛИРА - жидкость оранжевого (оранжево-коричневого) цвета, со специфическим бальзамическим запахом, без определенного вкуса. Хранить в темном прохладном месте.

Срок хранения один год.

Э С О Б Е Л

Массажный крем

Изготовлен на основе биологически активных веществ из высокоминерализованных лечебных грязей и рапы.

Обладает выраженным противовоспалительным, обезболивающим, рассасывающим, противоревматическим действием. Эффективен при лечении остеохондрозов, ревматоидных артритов и других заболеваний опорно-двигательного аппарата.

Применяется путем массирующего втирания небольшого количества крема. Количество процедур 10-20. Время втирания - около 10 мин. до разогрева.

ЭСОБЕЛ

Сухой экстракт лечебной грязи

ЭСОБЕЛ представляет собой концентрат водорастворимых биологически активных веществ из высокоминерализованных лечебных грязей, содержащий в своем составе природный комплекс минеральных солей (NaCl, Na₂SO₄, NaHCO₃, CaSO₄) микроэлементов (Cu, Mn, Fe, Al, Ag, P), органических веществ (фульво- и гуминовые кислоты, аминокислоты, соединения ВПЛ).

Действие - противовоспалительное, обезболивающее, рассасывающее.

Показания - воспалительные процессы слизистых оболочек, острые и хронические риниты, тонзиллиты, простудные заболевания, а также в сочетании с физиолечением остеохондрозы, ревматоидные артриты, заболевания желудочно-кишечного тракта.

Применение - при воспалительных процессах верхних дыхательных путей - полоскание горла 3% раствором ЭСОБЕЛА 0 4-6 раз в день или ингаляции. При насморке - закапывание 3% водного раствора ЭСОБЕЛА по 2-3 капли в каждую ноздрю 3-4 раза в день. При остеохондрозе и заболеваниях суставов применяется методом электрофореза в виде 1-3% водных растворов или методом фонофореза в виде 1% раствора ЭСОБЕЛА в глицерине. Курс лечения 12-25 процедур. При заболеваниях желудочно-кишечного тракта - электрофорез или фонофорез 1% или 3% растворов ЭСОБЕЛА. Курс лечения 15 процедур.

Противопоказания - нарушения кожного покрова - экземы, дерматиты и т.п., тяжелые сердечно-сосудистые заболевания. Общие противопоказания для проведения физиотерапевтических процедур.

Форма выпуска - порошок светло-бежевого цвета со специфическим запахом, горько-соленого вкуса. Растворы препарата готовят перед употреблением следующим образом 3:0 для получения 1% или 3% раствора необходимо растворить соответственно 1 или 3 г порошка ЭСОБЕЛА в 100 мл дистиллированной воды. Допускается хранение водных растворов в течение 10 дней в прохладном месте.

Сухой препарат гигроскопичен, хранить в герметической таре. Срок хранения 3 года.

Препараты выпускаются фирмой БИОЛИТ на основе лицензионных соглашений и при научной поддержке Института химии нефти СО РАН.

*Директор ИХН СО РАН: д-р техн. наук, профессор Алтунина Любовь Константиновна
д-р хим. наук Буркова Валентина Николаевна*

*Институт химии нефти СО РАН
Россия, 634055, г. Томск, пр. Академический, 4
тел. (3822) 491 623, 491 921, 491 621 факс (3822) 491457
E-mail: canc@ipc.tsc.ru Internet: <http://www.ipc.tsc.ru>*

