Инструкция по применению
Димексид Концентрат для приготовления раствора для наружного применения 99 % 100 мл

Характеристики



Форма выпуска: Концентрат
Страна: Россия
Производитель: Тульская ФФ
Порядок отпуска: по рецепту
Действующее вещество: Диметилсульфоксид
Количество в упаковке: 1
Дозировка действующего вещества: 99%
Срок годности: 24

Описание

Бесцветная прозрачная жидкость или бесцветные кристаллы без запаха или со слабым специфическим запахом. Гигроскопичен.

Действующее вещество

Диметилсульфоксид

Состав

Гель для наружного применения, состав (100 г): активное вещество:димексид (диметилсульфоксид) &mdash, 25 г. Вспомогательные вещества: метилпарагидроксибензоат (нипагин) &mdash, 0,05 г, пропилпарагидроксибензоат (нипазол) &mdash, 0,013 г, кармеллоза натрия (натрий карбоксиметилцеллюлоза) &mdash, 2 г, вода очищенная &mdash, до 100 г.

Форма выпуска

Концентрат

Фармакокинетика

При аппликации препарата диметилсульфоксид обнаруживается в сыворотке крови через 8&ndash,15 мин, причем максимальное содержание отмечается через 2&ndash, 8 ч. Как правило, через 30&ndash,36 ч диметилсульфоксид в сыворотке крови уже не выявляется. Диметилсульфоксид не кумулирует. При местном применении препарата диметилсульфоксид проникает в суставную полость, в крови и тканях связывается с белками. Выводится из организма через почки неизмененным и в виде продуктов окисления &mdash, диметилсульфона и диметилсульфата, а также в виде восстановленного продукта (диметилсульфида) выделяется с выдыхаемым воздухом.

Показания

В составе комплексной терапии: заболевания опорно-двигательного аппарата: ревматоидный артрит, анкилозирующий спондилит (болезнь Бехтерева), деформирующий остеоартроз (при наличии поражения периартикулярных тканей), реактивный синовит, ограниченная склеродермия, узловатая эритема, дискоидная красная волчанка, микозы стоп, келлоидные рубцы, тромбофлебит, алопеция, экзема, стрептодермия, рожа, ушибы, растяжения связок, травматические инфильтраты, гнойные раны, ожоги, радикулит, трофические язвы, акне, фурункулез, в кожно-пластической хирургии - консервирование кожных гомотрансплантатов.

Способ применения и дозы

Наружно, в виде аппликаций и орошений (промываний). В растворе необходимой концентрации смачивают марлевые салфетки и накладывают на пораженные участки в течение 20-30 мин. Поверх салфетки накладывается полиэтиленовая пленка и хлопчатобумажная или льняная ткань. Длительность аппликаций - 10-15 дней. При лечении рожи и трофических язв - в виде 30-50% раствора в воде по 50-100 мл 2-3 раза в сутки. При экземе, стрептодермиях - компрессы с 40-90% раствором в воде. Для местного обезболивания при болевых синдромах - 25-50% раствор в воде в виде компрессов по 100-150 мл (в зависимости от обрабатываемой площади) 2-3 раза в день. Для кожи лица и других высокочувствительных областей применяют 10-20-30% растворы в воде. В кожно-пластической хирургии в качестве консервирующей среды для хранения кожных гомотрансплантатов применяют 5 % раствор в растворе Рингера. Менее концентрированными растворами производят промывание гнойно-некротических и воспалительных очагов и полостей.

Противопоказания

Гиперчувствительность, тяжелая печеночная и/или почечная недостаточность, стенокардия, выраженный атеросклероз, глаукома, катаракта, инсульт, кома, инфаркт миокарда, беременность, период грудного вскармливания.

Побочные действия

Аллергические реакции, контактный дерматит, эритематозные высыпания, сухость кожи, легкое жжение, зудящий дерматит, редко — бронхоспазм.

Передозировка

Симптомы: усиление дозозависимых побочных эффектов. Лечение - симптоматическое.

Взаимодействие с другими препаратами

Увеличивает всасывание и усиливает действие этанола, инсулина и других лекарственных средств. Совместим с гепарином, антибактериальными лекарственными средствами, нестероидными противовоспалительными препаратами. Повышает чувствительность микроорганизмов к аминогликозидным и бета-лактамным антибиотикам, хлорамфениколу, рифампицину, гризеофульвину. Сенсибилизирует организм к лекарственным средствам для общей анестезии.

Особые указания

Некоторые больные ощущают запах чеснока во вдыхаемом воздухе. Перед применением препарата необходимо проводить пробу на переносимость к нему. Для этого диметилсульфоксид нужной концентрации наносят на кожу при помощи смоченного в нем ватного тампона, появление гиперемии и выраженного зуда свидетельствует о гиперчувствительности. При хранении при температуре 18 &deg,C и ниже происходит кристаллизация диметилсульфоксида, которая не влияет на качество препарата. Для расплавления кристаллов следует осторожно разогревать флакон с препаратом на водяной бане (температура воды не выше 60 &deg,C). Применение препарата не влияет на выполнение потенциально опасных видов деятельности, требующих особого внимания и быстрых реакций (управление автотранспортом, работа с движущимися механизмами).

Условия хранения

Беречь от детей