

**Листок-вкладыш – информация для пациента****Димексид, концентрат для приготовления раствора для наружного применения**

Действующее вещество: диметилсульфоксид

**Перед применением препарата полностью прочитайте листок-вкладыш, поскольку в нем содержатся важные для Вас сведения.**

Данный лекарственный препарат является препаратом, отпускаемым без рецепта. Всегда применяйте препарат в точности с листком-вкладышем или рекомендациями лечащего врача или работника аптеки.

Сохраните листок-вкладыш. Возможно, Вам потребуется прочитать его еще раз.

Если Вам нужны дополнительные сведения или рекомендации, обратитесь к работнику аптеки.

Если у Вас возникли какие-либо нежелательные реакции, обратитесь к лечащему врачу или работнику аптеки. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в разделе 4 листка-вкладыша.

Если состояние не улучшается или оно ухудшается, Вам следует обратиться к врачу.

**Содержание листка-вкладыша**

1. Что из себя представляет препарат Димексид, и для чего его применяют.
2. О чем следует знать перед применением препарата Димексид.
3. Применение препарата Димексид.
4. Возможные нежелательные реакции.
5. Хранение препарата Димексид.
6. Содержимое упаковки и прочие сведения.

**1. Что из себя представляет препарат Димексид, и для чего его применяют**

Препарат Димексид содержит в качестве действующего вещества диметилсульфоксид, относится к препаратам для наружного применения при мышечных и суставных болях.

**Показания к применению**

Препарат Димексид применяется у взрослых и детей в возрасте от 12 до 18 лет в составе комплексной терапии при заболеваниях 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, келоидные рубцы, тромбоз, 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 действия препарата Димексид**

Препарат Димексид оказывает противовоспалительное, обезболивающее и противомикробное действие, а также способствует разжижению крови (обладает умеренной фибринолитической активностью).

Если улучшение не наступило или Вы чувствуете ухудшение, необходимо обратиться к

врачу.

## **2. О чем следует знать перед применением препарата Димексид**

### **Противопоказания**

Не применяйте препарат Димексид, если у Вас:

- аллергия на диметилсульфоксид;
- нарушение функции почек и/или печени (тяжелая печеночная и/или почечная недостаточность);
- стенокардия (резкая боль или дискомфорт в области груди, вызванные недостатком кровоснабжения в определенном участке сердца);
- выраженный атеросклероз (хроническое очаговое поражение артерий);
- глаукома (повышение внутриглазного давления);
- катаракта (помутнение хрусталика глаза);
- инсульт (заболевание, при котором по тем или иным причинам нарушается кровоснабжение определенного участка мозга);
- кома (угрожающее жизни состояние с отсутствием сознания и реакций на любые раздражители);
- инфаркт миокарда (острое состояние, которое возникает в результате повреждения или отмирания части сердечной мышцы);
- беременность, период грудного вскармливания;
- детский возраст до 12 лет.

### **Особые указания и меры предосторожности**

Перед применением препарата Димексид проконсультируйтесь с лечащим врачом или работником аптеки.

Вы можете почувствовать запах чеснока во вдыхаемом воздухе при использовании препарата Димексид.

Перед применением препарата Вам необходимо провести пробу на переносимость к нему. Для этого нанесите себе на кожу раствор нужной Вам концентрации при помощи смоченного в нем ватного тампона. Появление покраснения кожи (гиперемии) и выраженного зуда свидетельствует об аллергии (гиперчувствительности).

При хранении при температуре 18 °С и ниже происходит кристаллизация диметилсульфоксида, которая не влияет на качество препарата. Для расплавления кристаллов осторожно разогрейте флакон с препаратом на водяной бане (температура воды не выше 60 °С).

### **Дети и подростки**

Препарат противопоказан детям в возрасте от 0 до 12 лет (см. раздел 2. «Противопоказания»).

### **Другие препараты и препарат Димексид**

Сообщите лечащему врачу о том, что Вы применяете, недавно применяли или можете начать применять какие-либо другие препараты.

Препарат Димексид увеличивает всасывание и усиливает действие инсулина (препарат, применяемый для лечения сахарного диабета). При длительном применении препарата Вам необходимо осуществлять контроль за содержанием глюкозы в плазме крови.

Препарат Димексид совместим с гепарином (препарат, применяемый при ушибах, травмах, синяках, воспалении вен с образованием тромбов), антибактериальными средствами

(например, стрептоцид), нестероидными противовоспалительными препаратами (препараты, применяемые при боли и воспалении, например, ибупрофен, диклофенак, кетопрофен). Повышает чувствительность микроорганизмов к противомикробным препаратам: аминогликозидным и бета-лактамным антибиотикам (например, гентамицин, тобрамицин, амоксициллин), хлорамфениколу, рифампицину, гризеофульвину.

Повышает чувствительность организма (сенситизирует) к лекарственным средствам для общей анестезии.

### **Препарат Димексид с алкоголем**

Препарат Димексид увеличивает всасывание и усиливает действие алкоголя (алкоголь тормозит выведение препарата).

### **Беременность, грудное вскармливание**

Если Вы беременны или кормите грудью, предполагаете, что забеременели, или планируете беременность, перед началом применения препарата проконсультируйтесь с лечащим врачом или работником аптеки.

Не применяйте препарат Димексид во время беременности и в период грудного вскармливания (см. раздел 2. «Противопоказания»).

### **Управление транспортными средствами и работа с механизмами**

Препарат Димексид не оказывает влияние на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами.

## **3. Применение препарата Димексид**

Всегда применяйте препарат в полном соответствии с листком-вкладышем или с рекомендациями лечащего врача или работника аптеки. При появлении сомнений посоветуйтесь с лечащим врачом или работником аптеки.

### **Рекомендуемая доза**

При терапии рожистого воспаления и трофических язв – в виде 30-50 % водного раствора по 50-100 мл 2-3 раза в сутки.

При экземе, стрептодермиях – компрессы с 40-90 % водным раствором.

Для местного обезболивания при болевых синдромах – 25-50 % водный раствор в виде компрессов 2-3 раза в день.

Для кожи лица и других высокочувствительных областей применяют 10-20-30 % водные растворы.

В кожно-пластической хирургии используют повязки с 10-20 % водным раствором на пересаженные кожные ауто- и гомотрансплантаты непосредственно после операций и в последующие дни послеоперационного периода до стойкого приживления трансплантата.

В качестве консервирующей среды для хранения кожных гомотрансплантатов применяют 5 % раствор диметилсульфоксида в растворе Рингера.

Менее концентрированными растворами (1-4%) производят промывание гнойно-некротических и воспалительных очагов и полостей.

### **Применение у детей и подростков**

Режим дозирования для подростков в возрасте от 12 до 18 лет не отличается от режима дозирования для взрослых.

### **Путь и (или) способ введения**

Наружно.

Препарат Димексид выпускается в виде концентрата, из которого перед применением требуется приготовить водный раствор необходимой Вам концентрации для аппликаций или орошений (промываний).

Рекомендации по приготовлению водного раствора:

| Концентрация водного раствора | Количество частей препарата Димексид | Количество частей воды |
|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| 10%                           | 1                                    | 9                      |
| 20%                           | 1                                    | 4                      |
| 25%                           | 1                                    | 3                      |
| 30%                           | 3                                    | 7                      |
| 40%                           | 2                                    | 3                      |
| 50%                           | 1                                    | 1                      |
| 90%                           | 9                                    | 1                      |

Смочите в водном растворе необходимой Вам концентрации марлевые салфетки и наложите на пораженные участки в течение 20-30 мин. Поверх салфетки наложите полиэтиленовую пленку и хлопчатобумажную или льняную ткань.

#### Продолжительность терапии

Рекомендованный период использования аппликаций 10-15 дней.

#### Если Вы применили препарата Димексид больше, чем следовало

Если Вы случайно применили большое количество препарата, немедленно проинформируйте врача или обратитесь в ближайшее отделение неотложной помощи.

При длительном применении препарата в дозах, превышающих рекомендуемые, возможно усиление побочных эффектов, перечисленных в разделе «4. Возможные нежелательные реакции» (за исключением аллергических реакций). Лечение симптоматическое.

При наличии вопросов по применению препарата обратитесь к лечащему врачу или работнику аптеки.

#### 4. Возможные нежелательные реакции

Подобно всем лекарственным препаратам препарат Димексид может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех.

**Прекратите применение препарата Димексид и немедленно обратитесь за медицинской помощью** в случае возникновения одного из следующих признаков **bronхоспазма, который наблюдался редко** (может возникать не более чем у 1 человека из 1 000): затруднение дыхания, чувство нехватки воздуха, удушье, ощущение стеснения в груди, свистящее дыхание.

**Другие возможные нежелательные реакции, которые могут наблюдаться при применении препарата Димексид.**

**Неизвестно (исходя из имеющихся данных частоту возникновения определить невозможно):**

- аллергические реакции;
- воспаление кожи в месте применения препарата (контактный дерматит);
- высыпания в виде красных пятен различной формы (эритематозные высыпания);
- сухость кожи;

- легкое жжение;
- воспаление участков кожи, характеризующееся зудом (зудящий дерматит).

### **Сообщение о нежелательных реакциях**

Если у Вас возникают какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с врачом или работником аптеки. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в листке-вкладыше. Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях напрямую через систему сообщений государств-членов Евразийского экономического союза (см. ниже). Сообщая о нежелательных реакциях, вы помогаете получить больше сведений о безопасности препарата.

Российская Федерация

Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения

Адрес: 109012, г. Москва, Славянская площадь, д. 4, стр. 1.

Телефон: +7 800 550 99 03.

Электронная почта: [pharm@roszdravnadzor.gov.ru](mailto:pharm@roszdravnadzor.gov.ru)

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

<https://www.roszdravnadzor.gov.ru>

### **5. Хранение препарата Димексид**

Храните лекарственный препарат в недоступном для детей месте.

Не применяйте препарат после истечения срока годности (срока хранения), указанного на картонной пачке или флаконе после слов: «Годен до:...».

Датой истечения срока годности является последний день данного месяца.

Храните в защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.

### **6. Содержимое упаковки и прочие сведения**

#### **Препарат Димексид содержит**

Действующим веществом является диметилсульфоксид.

Каждый флакон содержит 50 или 100 мл диметилсульфоксида.

#### **Внешний вид препарата Димексид и содержимое упаковки**

Концентрат для приготовления раствора для наружного применения.

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

По 50 мл, 100 мл препарата во флаконы оранжевого стекла с винтовой горловиной, укупоренные пробками полимерными, или пробками полиэтиленовыми, или пробками и крышками полимерными навинчиваемыми, или во флаконы, укупоренные пробками с уплотнительным элементом, или пробками «заглушки» и крышками навинчиваемыми, или крышками навинчиваемыми с пробкой пластмассовой, или крышками навинчиваемыми с «прокладкой» пластмассовой, или крышками, или колпачками алюминиевыми, или по 50 мл и 100 мл во флаконы полимерные, укупоренные пробками полимерными или пробками с уплотнительными элементами и крышками полимерными, или по 50 мл и 100 мл во флаконы из полиэтилена высокого давления или низкого давления.

Каждый флакон вместе с листком-вкладышем помещают в пачку из картона коробочного для потребительской тары или из картона макулатурного.

Только для стационаров допускается укладка флаконов по 50 мл в количестве 70 штук и по

100 мл в количестве 50 штук в групповую упаковку (коробку картонную) с равным количеством листов-вкладышей.

На флаконы, пачки и каждую единицу потребительской тары наклеивают самоклеящуюся этикетку.

По 5 кг препарата в канистры из полиэтилена высокого давления нестабилизированного и неокрашенного, укупоренные навинчиваемыми пластмассовыми крышками с прокладками (для стационаров).

Каждая канистра должна сопровождаться листком-вкладышем, помещенным в пакет из полиэтилена.

#### **Категория отпуска лекарственного препарата**

Лекарственный препарат относится к категории отпуска без рецепта.

#### **Держатель регистрационного удостоверения**

Российская Федерация

ООО «ВЕСТ»

117218, г. Москва, ул. Новочерёмушкинская, д. 25, офис 5 этаж.

Телефон: +7 (495) 128-65-68.

Эл. почта: west\_reg@mail.ru

#### **Производитель**

Российская Федерация

ООО «Аптека Фармикон»

Калужская обл., Козельский район, с. Фроловское, ул. Православная, д. 70, стр. 1.

**За любой информацией о препарате следует обращаться к местному представителю держателя регистрационного удостоверения:**

Российская Федерация

ООО «Аптека Фармикон»

249720, Калужская обл., муниципальный район Козельский, с.п. деревня Лавровск, с. Фроловское, ул. Православная, д. 70, стр. 1.

Телефон: +7 (993) 864-49-96.

Эл. почта: ap-farmikon@mail.ru

#### **Листок-вкладыш пересмотрен:**

#### **Прочие источники информации**

Листок-вкладыш доступен в едином реестре зарегистрированных лекарственных средств Евразийского экономического союза и на официальном сайте уполномоченного органа (экспертной организации) ([https://lk.regmed.ru/Register/EAEU\\_SmPC](https://lk.regmed.ru/Register/EAEU_SmPC)).