ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

ДИМЕКСИД-ЖФФ
(DIMEXID)

Склад:
діюча речовина: диметилсульфоксид;
1 флакон містить диметилсульфоксиду 50 мл або 100 мл.

Лікарська форма. Рідина для зовнішнього застосування.
Основні фізико-хімічні властивості: безбарвна рідина або безбарвні кристали. Гігроскопічний.

Фармакотерапевтична група. Засоби для місцевого застосування при суглобовому та м'язовому болю. Код АТХ М02А Х03.

Фармакологічні властивості.
Фармакодинаміка.
Диметилсульфоксид проникає крізь біологічні мембрани, у т.ч. бар'єри шкіри, виявляючи таким чином свої специфічні ефекти, до яких належать протизапальний, антипіретичний, аналгетичний, антисептичний, помірний фібринолітичний. Препарат посилює проникнення крізь непошкоджену шкіру і слизові оболонки лікарських засобів (здатність до транспортування).
Фармакокінетика.
При аплікації розчину (90 %) димексиду на шкіру він виявляється у крові через 5 хвилин, досягаючи максимальної концентрації через 4-6 годин зі збереженням майже незмінного рівня протягом 1,5-3 діб. Диметилсульфоксид виділяється з сечею і калом як у незмінному вигляді, так і у вигляді диметилсульфону.

Клінічні характеристики.
Показання.
У складі комплексної терапії запальних захворювань опорно-рухового апарату: ревматоїдний артрит, хвороба Бехтєрєва, деформуючий остеоартроз (при наявності ураження периартикулярних тканин); при артропатії, розтягненні сухожиль при забитті, травматичних інфільтратах, гострих та хронічних остеомієлітах, стрептодермії, гнійних ранах, абсцесах.
Застосовується також у шкірно-пластичній хірургії – для приживлення пересаджених шкірних ауто- і гомотрансплантатів, а також для консервування шкірних гомотрансплантатів.

Протипоказання.
Підвищена чутливість до препарату. Серцево-судинна недостатність, виражений атеросклероз, стенокардія, порушення функції нирок або печінки, інсульт, інфаркт міокарда, коматозні стани, глаукома, катаракта.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.

Диметилсульфоксид посилює дію етанолу (алкоголь гальмує виведення препарату) та інсуліну, кислоти ацетилсаліцилової, бутадіону; препаратів дигіталісу, хінідину, нітрогліцерину, антибіотиків (стрептоміцину, мономіцину), хлорамфеніколу, рифампіцину, гризеофульвіну, сенсибілізує організм до засобів для наркозу. Слід враховувати посилення препаратом як специфічної активності, так і токсичності лікарських засобів.
Можна застосовувати разом з нестероїдними протизапальними засобами у комплексній терапії деформуючого остеоартрозу і ревматоїдного артриту; в комбінації з антимікробними засобами місцевої дії (лінімент синтоміцину) – для лікування стрептодермії.
У разі прийому будь-яких інших лікарських засобів, слід обов'язково проконсультуватися з лікарем щодо можливості застосування препарату.

Особливості застосування.
Не наносити на ушкоджену шкіру та шкіру з проявами алергії. Не наносити на шкіру обличчя.
Перед застосуванням препарату необхідно провести пробу на чутливість. Для цього препарат нанести на шкіру за допомогою ватного тампона, змоченого Димексидом-ЖФФ. Різке почервоніння і свербіж шкіри свідчать про індивідуальну підвищену чутливість до препарату.
Пацієнти літнього віку можуть застосовувати препарат після попередньої консультації з лікарем.
Не допускати потрапляння препарату на слизові оболонки та в очі. При випадковому потраплянні препарату в очі їх слід негайно промити проточною водою.
При температурі нижче 18 °С можлива кристалізація диметилсульфоксиду, що не впливає на якість препарату. Щоб розплавити кристали, слід обережно розігрівати флакон із препаратом на водяній бані (температура води майже 60 °С). Не кип'ятити!
Не слід порушувати правила застосування лікарського засобу, це може зашкодити здоров'ю.

Застосування у період вагітності або годування груддю.
Препарат протипоказаний для застосування у період вагітності. Під час лікування диметилсульфоксидом слід припинити годування груддю.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.
Слід застосовувати з обережністю з урахуванням впливу на центральну нервову систему, зокрема імовірності виникнення запаморочення.

Спосіб застосування та дози.
Застосовувати у вигляді водних розчинів (30-50 % концентрації) для компресів, тампонів. Марлеві серветки, змочені розчином димексиду, накладати на ушкоджені ділянки, захоплюючи прилеглі здорові ділянки шкіри, 1 раз на добу протягом 20-30 хвилин. Поверх серветки накладати поліетиленову плівку та бавовняну або лляну тканину.
При дифузних стрептодерміях рекомендуються компреси з 40-90 % розчином Димексиду-ЖФФ.
При гнійничкових захворюваннях шкіри застосовувати 40 % розчин.
У шкірнопластичній хірургії використовувати пов'язки з 10-20 % розчином препарату на ауто- і гомотрансплантанти безпосередньо після операції і в наступні дні стійкого приживлення трансплантата.
Як консервуючий засіб для зберігання шкірних гомотрансплантатів застосовувати 5 % розчин препарату у розчині Рінгера.
Рекомендації щодо приготування водних розчинів препарату вказаних концентрацій:

Концентрація розчину, %	Кількість препарату, в об'ємних частинах	Кількість води, в об'ємних частинах

20	2	8
25	2,5	7,5
30	3	7
40	4	6
50	1	1
90	9	1

Діти.
Не застосовувати препарат дітям віком до 12 років.

Передозування.
Передозування препарату може спричинити виникнення алергічних реакцій (кропив'янка, набряк) та посилення проявів побічної дії, що потребує припинення застосування та проведення симптоматичної терапії.

Побічні реакції.
Диметилсульфоксид зазвичай добре переноситься, але у деяких хворих можливі:
З боку імунної системи: алергічні реакції, включаючи дерматити, шкірний висип, ангіоневротичний набряк, свербіж, печіння, гіперемію шкіри, еритему, сухість шкіри.
З боку шлунково-кишкового тракту: нудота, блювання, діарея.
З боку центральної і периферичної нервової системи: головний біль, запаморочення, безсоння, адинамія.
З боку органів дихання: бронхоспазм.

Термін придатності.
3 роки.

Умови зберігання. Зберігати при температурі 15-25 ºС у сухому, захищеному від світла та недоступному для дітей місці.

Упаковка.
По 50 мл або по 100 мл у флаконах.

Категорія відпуску. Без рецепта.

Виробник.
ТОВ «ДКП «Фармацевтична фабрика».

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.
Україна, 12430, Житомирська обл., Житомирський р-н, с. Станишівка, вул. Корольова, б. 4.