

**ІНСТРУКЦІЯ  
для медичного застосування препарату**

**ДОЛОБЕНЕ  
(DOLOBENE®)**

**Склад лікарського засобу:**

дючі речовини: 100 г гелю містить гепарину натрію 50000 МО; диметилсульфоксиду 15 г; декспантенолу 2,5 г; допоміжні речовини: кислота поліакрилова, трометамол, макроголу гліцерилгідроксистеарат, спирт ізопропіловий, олія розмаринова, олія сосни високогірної, олія цитронелова, вода очищена.

**Лікарська форма.** Гель.

Від прозорого до злегка мутного, від безбарвного до злегка жовтуватого кольору гель з характерним запахом.

**Назва і місце знаходження виробника.**

Виробник: Меркль ГмбХ, вул. Людвіга Меркль 3, 89143 Блаубойрен-Вейлер, Німеччина; вул. Граф-Арко 3, 89079 Ульм, Німеччина.

Заявник: ратіофарм ГмбХ, вул. Граф-Арко 3, 89079 Ульм, Німеччина.

**Фармакотерапевтична група.**

Засоби для місцевого застосування при болю у суглобах та м'язах. Код ATC M02A X.

**Показання для застосування.**

Долобене гель застосовують з метою лікування:

- трав (у тому числі спортивних), гематом, ушкоджень м'язів, періартрикулярних структур або суглобів (без ураження шкіри);
- тендинітів та тендовагінітів, бурситу, плечолопаткового періартриту та епіконділіту плеча (патологічна основа клінічного синдрому «лікоть тенісиста»);
- гострої невралгії.

**Протипоказання.**

- Підвищена чутливість до компонентів препарату;

- виражені порушення функції печінки та/або нирок;

- бронхіальна астма;

- виражених порушеннях з боку серцево-судинної системи (виражена стенокардія, інфаркт міокарда, ін - судиль, виражений загальний атеросклероз) ;

- трофічні виразки ніг, що кровоточать, відкриті та/або інфіковані рані, геморагічний діатез, пурпур, тромбоцитопенія, гемофілія, скільгість до кровотеч;

- коматозні стани, глauкома, катаракта.

**Належні заходи безпеки при застосуванні.**

Препарат не слід наносити на слизові оболонки, відкриту ранову поверхню і на ушкоджену шкіру (наприклад, після опромінювання, при дерматитах, дерматозах, після операційних рубцях, опіках).

Інші лікарські засоби не слід наносити на оброблені ділянки шкіри протягом кількох годин перед апplікацією гелю Долобене та після неї.

З метою запобігання появи небажаних ефектів препарат необхідно наносити на очищену від інших лікарських засобів, косметики і забруднень шкіру.

Слід уникати потрапляння в очі.

**Особливі застереження.**

**Застосування у період вагітності або годування груддю.**

Досвіду застосування диметилсульфоксиду вагітним жінкам до цього часу недостатньо, тому застосування Долобене у період вагітності або годування груддю протипоказане.

Диметилсульфоксид проникає у грудне молоко, тому застосування Долобене у період годування груддю протипоказане.

**Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами.**

Препарат не впливає на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами.

**Діти.**

Препарат не призначають дітям через обмежений досвід застосування.

**Способ застосування та дози.**

Гель наносять тонким шаром (наприклад, смужку гелю довжиною 3 см застосовують для ділянки, розмір якої відповідає проекції колінного суглоба) на уражені ділянки та/або навколо них (при саднах), рівномірно розподіляючи по поверхні шкіри, втираючи його легкими рухами. Процедуру повторюють 2-4 рази на добу.

При накладанні пов'язок з Долобене застосовують повітропроникний перев'язний матеріал. Пов'язку накладають після проникнення більшої частини гелю у шкіру і випаровування спирту, що входить до складу препарату (тобто через кілька хвилин).

При внесенні препарату шляхом іонофорезу гель наносять під катод, враховуючи аніонні властивості гепарину, що входить до складу Долобене.

При фінофорезі препарат за рахунок своїх добрих контактних властивостей і вмісту активних речовин допоміжне фізіотерапевтичну дію ультразвукових хвиль.

Тривалість курсу лікування гелем Долобене визначає лікар індивідуально, залежно від тяжкості та перебігу захворювання, а також від ефективності терапії.

**Передозування.**

При застосуванні Долобене випадків передозування не спостерігалося.

**Побічні ефекти.**

Зумовлені дією диметилсульфоксиду: запаморочення, безсоння, адінамія, дерматити, бронхоспазм, нудота блювання. Також можливі тимчасові реакції у вигляді почеворіння, свербежу, відчуття печіння у ділянці апілікатора, незнайчного запаху часничку з рота. Зміна смакових відчуттів, що іноді спостерігається одразу після застосування гелю, як правило, минає за кілька хвилин після його застосування.

Зумовлені дією декспантенолу: контактний дерматит, алергічний дерматит, екзема, висипання, подразнення шкіри та пухирі.

Зумовлені дією гепарину: припухлість шкіри, шкірний висип, геморагії, іноді – виникнення невеликих пустул, пухирів або пухирів, що швидко минають після припинення застосування препарату. При нанесенні на великих ділянках шкіри можливі системні побічні реакції.

В окремих випадках можуть виникнути алергічні реакції (наприклад, крапив'янка та набряк Квінке).

У разі виникнення небажаних впливів або інших незвичайних реакцій слід припинити застосування препарату та обов'язково порадитися з лікарем щодо подальшої терапії.

**Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодії.**

У в'язку зі здатністю диметилсульфоксиду посилювати як специфічну активність, так і токсичність деяких лікарських засобів слід уникати одночасного нанесення інших лікарських засобів для місцевого застосування.

Препарат Долобене, що містить диметилсульфоксид, не можна застосовувати із суліндаком (нестероїдний протизапальний засіб) через можливість виникнення тяжких токсичних реакцій (периферичної нейропатії).

Застосування гепарину може сприяти подовженню протромбінового часу у хворих, які застосовують пероральні антикоагулянти. Диметилсульфоксид посилює дію етанолу (алкотоль гальмує виведення препарату) та інсуліну, кислоти ацетилсалицилової, бутадіону; препаратів дигіталісу, хінідину, нітрогліцерину, антибіотиків (стрептоміцину, мономіцину тощо), сенсibilізує організм до засобів для наркозу.

**Термін придатності.** 3 роки.

Не застосовувати препарат після завершення терміну придатності, зазначеного на упаковці.

**Умови зберігання.**

Зберігати у недоступному для дітей місці при температурі не вище 25 °C.

**Упаковка.**

По 20 г або 50 г, або 100 г гелю в алюмінієвій тубі. По 1 тубі у картонній коробці.

**Категорія відпуску.** Без рецептів.