

**ІНСТРУКЦІЯ****для медичного застосування лікарського засобу  
АРТЕДЖА ІН'ЄКЦІЇ****(ARTEDJA INJECTIONS)****Склад:**

діюча речовина: chondroitin sulphate sodium;

1 ампула (2 мл) містить хондроїтину сульфату натрію у перерахунку на 100 % речовину 200 мг;

допоміжні речовини: спирт бензиловий, вода для ін'єкцій.

**Лікарська форма.** Розчин для ін'єкцій.

*Основні фізико-хімічні властивості:* прозора безбарвна або зі злегка жовтуватим відтінком рідина, зі специфічним запахом.

**Фармакотерапевтична група.**

Засоби, що впливають на опорно-руховий апарат. Хондроїтину сульфат.

Код ATХ М01А Х25.

**Фармакологічні властивості.**

*Фармакодинаміка.* Основні діючі речовини препарату – натрієві солі хондроїтину сульфату А та С. Хондроїтину сульфат – високомолекулярний

муко-полісахарид. Він є основним компонентом протеогліканів, які разом із колагеновими волокнами утворюють хрящовий матрикс.

Препарат гальмує процес дегенерації та стимулює регенерацію хрящової тканини, чинить хондропротективну, протизапальну, аналгезуючу дію. Замінює хондроїтин сульфат суглобного хряща, катаболізований патологічним процесом. Пригнічує активність ензимів, що спричиняють деградацію суглобного хряща: інгібує металопротеїнази, а саме лейкоцитарну еластазу. Знижує активність гіалуронідази. Частково

блокує викид вільних кисневих радикалів; сприяє блокуванню хемотаксису, антигенних детермінант. Стимулює продукування хондроцитами протеогліканів. Впливає на фосфорно-кальцієвий обмін у хрящовій тканині. Дає змогу відновити механічну та еластичну цілісність хрящового матриксу. Протизапальний та аналгезуючий ефекти досягаються завдяки зниженню викиду у синовіальну рідину медіаторів запалення та бальзових факторів через синовіоцити та макрофаги синовіальної оболонки, а також внаслідок пригнічення секреції лейкотрієну В та простагландину Е.

Застосування препарату сприяє відновленню суглобової сумки та хрящових поверхонь суглобів, запобігає стисненню сполучної тканини, виконує роль мастила суглобових поверхонь, нормалізує продукування суглобової рідини, поліпшує рухливість суглобів, сприяє зменшенню інтенсивності болю, поліпшує якість життя.

Препарат сповільнює резорбцію кісткової тканини та зменшує втрати кальцію, прискорює процеси відновлення кісткової тканини.

**Фармакокінетика.** Після внутрішньом'язового введення хондроїтину сульфат проникає у синовіальну рідину. Максимальна концентрація у синовіальній рідині досягається через 4-5 годин після ін'єкції. Виводиться з організму впродовж 24 годин. Елімінується переважно нирками.

## Клінічні характеристики.

**Показання.** Дегенеративно-дистрофічні захворювання суглобів та хребта (первинний артроз, міжхребцевий остеохондроз, остеоартроз), остеопороз, пародонтопатії, переломи (для прискорення утворення кісткової мозолі). Лікування наслідків операцій на суглобах.

**Протипоказання.** Підвищена індивідуальна чутливість до будь-якого з компонентів препарату, схильність до кровоточивості, тромбофлебіти, ниркова недостатність.

**Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.** При одночасному застосуванні з глюокортикостероїдами та нестероїдними протизапальними засобами хондроїтину сульфат може зменшувати потребу в них, а також у знеболювальних засобах. Виявляє синергізм дії при одночасному застосуванні з глюкозаміном та іншими хондропротекторами. Ефективність лікування підвищується при збагаченні дієти вітамінами А, С та солями марганцю, магнію, міді, цинку і селену.

При одночасному застосуванні з ацетилсаліциловою кислотою або з іншими антикоагулянтами або антиагрегантами рекомендований контроль згортання крові.

**Особливості застосування.** Для досягнення стабільного клінічного ефекту необхідно не менше 25 ін'єкцій препарату. Ефект зберігається впродовж багатьох місяців після завершення лікування. Для попередження загострень застосовувати повторні курси лікування. Рекомендується збільшення доз під контролем лікаря для пацієнтів із надлишковою масою тіла, пептичною виразкою шлунка, при одночасному прийомі діуретиків, а також на початку лікування при потребі прискорення клінічної відповіді.

При алергічних реакціях або геморагіях лікування слід припинити.

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

**Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.** Під час застосування препарату немає обмежень щодо керування автотранспортом і складними механізмами.

**Спосіб застосування та дози.** Препарат вводити дорослим внутрішньом'язово по 1 мл через день. У разі гарної переносимості дозу збільшувати до 2 мл, починаючи з четвертої ін'єкції. Курс лікування – 25-35 ін'єкцій. Повторні курси – через 6 місяців.

**Діти.** Досвід застосування препарату дітям відсутній.

**Передозування.** На даний час про явища передозування при застосуванні препарату не повідомлялося. Разом з тим можна припустити, що при перевищенні добової дози можливе посилення побічної дії препарату. Лікування симптоматичне.

**Побічні реакції.** При застосуванні препарату у пацієнтів із підвищеною гіперчутливістю до препарату можливі порушення:

з боку імунної системи: алергічні реакції, анафілактичний шок, ангіоневротичний набряк;

з боку шкіри і підшкірної клітковини: шкірні висипання, відчуття свербежу, еритема, крапив'янка, дерматит, алопеція. У місці ін'єкцій можливі почервоніння та свербіж;

порушення з боку органів зору: кератопатія;

інші: запаморочення, периферичні набряки.

**Термін придатності.** 2 роки.

**Умови зберігання.** Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C, у недоступному для дітей місці.

**Несумісність.** Випадків несумісності не задокументовано з початку використання хондроїтину сульфату (1960 р.), однак слід уникати змішування розчинів високомолекулярних полісахаридів (у т.ч. хондроїтину сульфату) з розчинами інших лікарських засобів.

**Упаковка.** По 2 мл в ампулах. По 10 ампул в пачці або по 5 ампул в блістери, по 2 блістери в пачці.

**Категорія відпуску.** За рецептром.

**Виробник.** ПрАТ «Лекхім-Харків».

**Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.**

61115, Україна, м. Харків, вул. Северина Потоцького, 36.

**Заявник.**



ПРАТ «ФІТОФАРМ».

**Місцезнаходження заявника та його адреса місця провадження діяльності.** Україна, 02152, м. Київ, пр. Павла Тичини, 1В, офіс А 504.