

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ИНСТРУКЦИЯ  
по применению лекарственного препарата для медицинского применения  
**АРТРАДОЛ®**

**Регистрационный номер:** ЛСР-009923/08

**Торговое название препарата:** АРТРАДОЛ®

**МНН или группировочное название:** хондроитина сульфат

**Лекарственная форма:** лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения

**Состав:**

Одна ампула содержит:

Хондроитина сульфат натрия (в пересчете на 100 % сухое вещество хондроитина сульфат натрия) - 100 мг.

**Описание:** Белая или белая с желтоватым оттенком пористая, уплотненная в таблетку масса.

**Фармакотерапевтическая группа:** репарации тканей стимулятор

**Код АТХ:** M01AX25

**Фармакологические свойства**

**Фармакодинамика:** Хондроитина сульфат - основной компонент протеогликанов, составляющих вместе с коллагеновыми волокнами хрящевой матрикс. Обладает хондропротекторными свойствами; подавляет активность ферментов, вызывающих деградацию суставного хряща; стимулирует выработку хондроцитами протеогликанов; усиливает метаболические процессы в хряще и субхондральной кости; оказывает влияние на фосфорно-кальциевый обмен в хрящевой ткани, стимулирует ее регенерацию, участвует в построении основного вещества костной и хрящевой ткани. Обладает противовоспалительными и анальгезирующими свойствами, способствует снижению выброса в синовиальную жидкость медиаторов воспаления и болевых факторов через синовиоциты и макрофаги синовиальной оболочки, подавляет секрецию лейкотриена В<sub>4</sub> и простагландина Е<sub>2</sub>. Препарат способствует восстановлению хрящевых поверхностей суставов, препятствует коллапсу соединительной ткани; нормализует продукцию суставной жидкости, что ведет к улучшению подвижности суставов, уменьшению интенсивности болей. Обладая структурным сходством с гепарином, потенциально может препятствовать образованию фибриновых тромбов в синовиальном и субхондральном микроциркуляторном русле.

**Фармакокинетика:** Хондроитина сульфат легко всасывается при внутримышечном введении, через 30 мин обнаруживается в значительных концентрациях в крови, через 15 мин — в синовиальной жидкости. Максимальная концентрация достигается через 1 ч после введения, затем концентрация препарата медленно снижается в течение 2 суток. Препарат накапливается главным образом в хрящевой ткани (максимальная концентрация в суставном хряще достигается через 48 ч). Выводится почками в течение 24 ч.

**Показания к применению**

Дегенеративно-дистрофические заболевания суставов и позвоночника: первичный артроз, остеоартроз с преимущественным поражением крупных суставов, межпозвоночный остеохондроз.

**Противопоказания**

Повышенная чувствительность, детский возраст (эффективность и безопасность не установлены).

**С осторожностью**

Кровотечения и склонность к кровоточивости, тромбофлебиты. Беременность, период лактации.

**Способ применения и дозы**

Внутримышечно, по 100 мг через день. Перед применением содержимое ампулы растворяют в 1 мл воды для инъекций. При хорошей переносимости дозу увеличивают до 200 мг, начиная с 4-ой инъекции. Курс лечения 25-35 инъекций. Повторный курс - через 6 месяцев. Продолжительность повторных курсов лечения устанавливается врачом.

**Побочное действие**

Аллергические реакции, геморрагии в месте инъекции.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Возможно усиление действия непрямых антикоагулянтов, антиагрегантов, фибринолитиков, что требует более частого контроля показателей свертываемости крови при совместном применении.

**Форма выпуска**

Лиофилизат для приготовления раствора для внутримышечного введения. По 100 мг в ампулы вместимостью 2 мл.

По 5 или 10 ампул в картонный держатель или вкладыш из бумаги или гофрированной ленты, или по 5 ампул в пластиковый поддон или в контурную ячейковую упаковку.

По 5 или 10 ампул или по 1 или 2 картонных держателя или вкладыша из бумаги или гофрированной ленты, по 1 или 2 пластиковых поддона, по 1 или 2 контурные ячейковые упаковки вместе с инструкцией по применению и ножом ампульным или скарификатором ампульным в картонную пачку.

При упаковке ампул, имеющих кольцо излома или точку для вскрытия, нож ампульный или скарификатор не вкладывают.

**Условия хранения**

В защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

**Условия отпуска из аптек**

По рецепту.

**Срок годности**

3 года.

Не использовать по истечении срока годности.

**Производитель**

Федеральное казенное предприятие «Армавирская биологическая фабрика» (ФКП «Армавирская биофабрика»), Россия

352212, Краснодарский край, Новокубанский район, п. Прогресс, ул. Мечникова, д. 11

Телефон: (86195) 2-12-11; факс: (86195) 4-10-26

[Http://www.armbio.info](http://www.armbio.info)

**Организация, принимающая претензии от потребителей**

ООО «Инкамфарм»

Россия, 115088, г. Москва, ул. Новоостاپовская, д. 6, пом. 4

Телефон/факс: (495) 287-45-02

[www.artradol.com](http://www.artradol.com)