# Инструкция по применению
# Хиалубрикс Раствор для внутрисуставного введения 30 мг 2 мл 1 шт

## Характеристики

Форма выпуска: Раствор
Страна: Италия
Производитель: Фидия Фармацеутици
Порядок отпуска: без рецепта
Количество в упаковке: 1
Дозировка действующего вещества: 30 мг/2 мл




## Описание

Гиалуроновая кислота — компонент, имеющийся в высоких концентрациях в составе суставного хряща и синовиальной жидкости. Эндогенная гиалуроновая кислота обеспечивает вязкость и эластичность синовиальной жидкости, а также она необходима для формирования протеогликанов в суставном хряще. Благодаря нормализации качества синовиальной жидкости и активации процессов обновления тканей в суставном хряще препарат улучшает функцию суставов. Гиалган оказывает противовоспалительное действие на эпителий сустава, стимулирует естественное образование гиалуроновой кислоты внутри сустава.1,5% раствор натрия гиалуроната для внутрисуставного введения

## Состав

Гиалуронат натрия, натрия гидрофосфат додекагидрат, натрия дигидрофосфата дигидрат, вода д/инъекций до 2мл

## Форма выпуска

Раствор

**Фармакокинетика**

Гиалуроновая кислота эффективно метаболизируется в организме, быстро выводится из кровотока и быстро разрушается в печени. Метаболиты выводятся преимущественно с мочой. Около 42% введенной дозы определяют в печени через 24 ч после введения. Препарат определяется в синовиальной жидкости в пределах 2 ч, а в суставном хряще — 6 ч. Хрящ является наиболее постоянным местом локализации гиалуроновой кислоты. Гиалуроновая кислота содержится в синовиальной жидкости в течение 4–5 сут.

**Показания**

Травматические и дегенеративные поражения суставов: остеоартроз коленного и бедренного сустава или плечевого сустава с випотом в сустав или без него, а также травматические повреждения суставов с нарушением целостности хряща.

**Способ применения и дозы**

По назначению врача.Стерильно. Изделие предназначено для однократного использования. Перед применением ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Хранить при температуре не выше +25°C Не замораживать!

**Противопоказания**

Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата, наличие в анамнезе аллергии на белок домашней птицы.

**Взаимодействие с другими препаратами**

Гиалуроновая кислота взаимодействует с некоторыми местными анестетиками, удлиняя их обезболивающий эффект.Несовместимость. Не следует смешивать препарат с другими лекарственными средствами в одной емкости.

**Особые указания**

Не рекомендуется применять дезинфицирующие средства, содержащие четвертичные соли аммония, поскольку при контакте с гиалуроновой кислотой возможно образование осадка,внутрисуставную инъекцию должны проводить компетентные медицинские работники согласно установленной процедуре и в асептических условиях, необходимых для этого способа применения,особая осторожность необходима при наличии у пациента симптомов инфекции в месте инъекции, чтобы предотвратить возможное возникновение бактериального артрита,перед проведением внутрисуставной инъекции пациента необходимо обследовать для выявления признаков острого воспаления. При наличии таких признаков врач должен оценить целесообразность проведения инъекции,при наличии суставного выпота перед введением Гиалгана рекомендуется провести аспирацию,рекомендуется не перенагружать сустав на протяжении нескольких часов после инъекции.Применение в период беременности и кормления грудью. Несмотря на то что ни эмбриональная токсичность или тератогенный эффект не выявлены при экспериментах, проведенных на животных, применение препарата в период беременности и кормления грудью должно быть ограничено, кроме случаев крайней необходимости, и только после тщательной оценки соотношения польза/риск.Дети. Не следует назначать детям в возрасте до 15 лет.Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортными средствами или работе с другими механизмами. Не влияет.