



НОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ

ИНЪЕКЦИИ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

К числу наиболее распространенных заболеваний относятся проблемы опорно-двигательного аппарата.

Сейчас предлагается довольно эффективный метод симптоматической терапии — введение лекарственных препаратов. Устранить сильную боль и снизить воспалительный процесс могут помочь уколы в сустав при артрозе коленного сустава.

Гиалуроновая кислота применяется для этого чаще всего.



ПРИЧИНЫ АРТРОЗА

Согласно медицинской статистике, чаще всего болят артрозом пожилые люди, особенно женского пола. Также этим заболеванием страдают спортсмены из-за травм и нагрузок. Это хроническая болезнь, постепенно разрушающая внутрисуставной хрящ. В основном она связана с естественным процессом старения организма. Однако в последние годы недуг стал беспокоить и более молодых людей после 40 лет.

Физическая активность у большинства людей значительно снижается, и причин тому очень много:

- сидячая работа;
- частое использование транспортных средств;
- неправильное и обильное питание.

У малоактивных людей начинает появляться лишний вес, который приводит к нагрузке на суставы. Медики предлагают метод лечения с применением препаратов, которые вводятся в коленный сустав. Его преимущество заключается в том, что медикаменты сразу начинают проявлять действие. Лекарство устраняет боль и заметно снижает воспалительный процесс.



ОСОБЕННОСТИ ИНЪЕКЦИОННОЙ ТЕРАПИИ

При обострении артроза очень важно снизить воспалительный процесс и уменьшить сильные болевые ощущения. По мнению медиков, инъекционная терапия имеет минимальные риски развития побочных эффектов. Это связано с тем, что медикамент поступает непосредственно к очагу поражения. Он обходит стороной пищеварительную систему, поэтому не всасывается системным кровотоком и не оказывает токсического действия на внутренние органы.

Любой препарат, в том числе и гиалуроновая кислота, при артрозе коленного сустава значительно сокращают объемы приема медикаментов. Они показывают высокую эффективность при любой стадии развития заболевания.

Инъекции обеспечивают следующее терапевтическое действие:

- купирование боли;
- снижение воспалительного процесса;
- устранение отечности и припухлости в области поражения;
- восстановление подвижности суставных структур, поскольку происходит нормальная выработка синовиальной жидкости;
- активизация синтеза особых веществ хондроцитов, восстанавливающих хрящевые ткани;
- приостановление разрушения хрящевых структур;
- длительная ремиссия заболевания.

Терапию всегда назначает лечащий врач. Он должен учитывать стадию недуга и тяжесть симптомов, возраст пациента, его общее состояние, другие сопутствующие заболевания, а также наличие противопоказаний.

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА

Внутрисуставная жидкость выполняет в коленном суставе роль смазки, поэтому его здоровье будет зависеть от качества и объема этого вещества. Когда его очень мало или вовсе нет, то усиливается межсуставное трение, приводящее к разрушению. Происходит растрескивание и усыхание хряща.

Препараты на основе гиалуроновой кислоты принято считать «жидкими протезами». Это вещество способно заменять синовиальную жидкость. Оно покрывает сустав защитной пленкой и убирает трение, которое приводит к разрушению суставных тканей.

Уколы в коленный сустав при артрозе начинают действовать почти сразу. Препараты гиалуроновой кислоты после введения восполняют уровень вещества в поврежденной области. Она почти полностью покрывает хрящевую ткань, приближая ее к естественному состоянию. После курса лечения, при любой двигательной активности и нагрузках мениски могут выполнять свою функцию. При ходьбе пациент не испытывает дискомфорта из-за недостатка смазывающей жидкости.

Уколы помогают:

- полностью восстановить поврежденный коленный сустав;
- устранить сухое трение;
- минимизировать проявления воспалительных процессов.

При воспаленном колене инъекции делаются после устранения основных симптомов. При этом:

- происходит активное восстановление поврежденных тканей;
- трещинки хрящевых тканей заполняет естественная смазка;
- организм начинает вырабатывать природное вещество;
- после инъекций гораздо меньше риска возникновения явлений воспалительного характера и негативных послеоперационных проявлений, получения травм.

Для уколов используются различные препараты на основе гиалуроновой кислоты. Это Гиалюкс, РусВик, Суплазин, Остенил и другие эффективные лекарственные средства.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И ПОБОЧНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Препараты с гиалуроном почти никогда не дают аллергической реакции. Большая часть пациентов хорошо переносит уколы гиалуроновой кислоты в суставы при артрозе. Однако у такого медикамента есть свои противопоказания:

- повышенная восприимчивость к составу;
- воспалительный процесс острого характера в поврежденной области;
- первые дни реабилитации.
- повышенная восприимчивость к составу;

- воспалительный процесс острого характера в поврежденной области;
- первые дни реабилитации.

Могут случаться побочные явления после курса инъекций — в виде небольшой отечности, болевых ощущений. Чтобы избежать таких последствий, медики рекомендуют не допускать нагрузки на больное колено. При обнаружении инфекции в пораженной области, уколы делать нельзя.

