

Hyaluronsäure bei Gelenk-Arthrose Endlich wieder aktiv



Was ist Arthrose?

Als Arthrose bezeichnet man den überdurchschnittlichen Verschleiß der Gelenke. Dabei wird der Gelenkknorpel schrittweise abgebaut oder zerstört, wobei grundsätzlich alle Gelenke im Körper betroffen sein können.

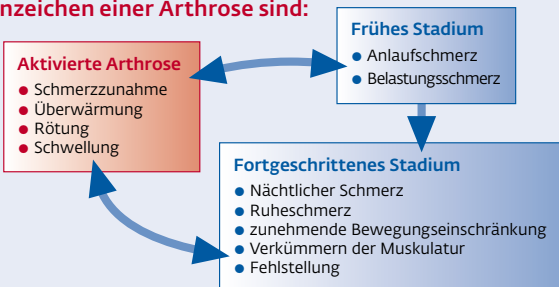
Die folgenden Gelenke trifft es am häufigsten:

- Kniegelenk
- Wirbelgelenke
- Hüftgelenk
- Schultergelenk
- Daumensattelgelenk
- Sprunggelenk
- Großzehengrundgelenk
- Fingergelenke
- Ellenbogengelenk

Risikofaktoren für Arthrose sind:

- Entzündungen im Gelenk
- Gelenkfehlstellungen (z. B. X- oder O-Beine)
- Übergewicht
- Lebensalter
- Sportarten mit höheren Verletzungsrisiken
- Berufe mit starken Gelenkbelastungen (Heben oder Tragen schwerer Lasten)
- Inaktivität (Lebensweise, Ruhigstellung des Gelenkes)

Anzeichen einer Arthrose sind:



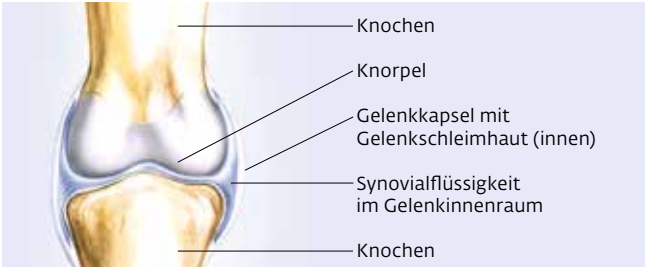
Gesunder Knorpel



Mittelschwere Arthrose mit deutlich ausgefranstem und geschädigtem Knorpelgewebe – der Gelenkspalt ist enger geworden.

Die Aufgabe der Gelenkflüssigkeit und was bei Arthrose geschieht

Das Gelenk (schematisch)



Um eine nahezu reibungsfreie Beweglichkeit zwischen den Knorpel­flächen zu gewährleisten, enthält die Gelenkflüssigkeit (Synovialflüssigkeit) als wichtigsten Bestandteil die Hyaluronsäure.

Bei einer Arthrose ist die Hyaluronsäure in der Gelenkflüssigkeit häufig nicht mehr in ausreichender Menge und Qualität vorhanden. Das Gelenk wird nicht mehr richtig „geschmiert“. Die Hyaluronsäure kann ihre wichtigsten Aufgaben nicht mehr ausreichend erfüllen. Diese sind:

	<p>Schmiermittel zur Verringerung der Reibung der Gelenkflächen</p> <ul style="list-style-type: none"> unter gleichmäßiger Belastung wirkt Hyaluronsäure als Schmiermittel
	<p>Stoßdämpfer beim Gehen, Laufen und Springen</p> <ul style="list-style-type: none"> unter plötzlicher Belastung ist Hyaluronsäure ein Stoßdämpfer
	<p>Filter, um den Knorpel vor schädlichen Substanzen zu schützen</p> <ul style="list-style-type: none"> wie ein Filter schränkt Hyaluronsäure die Passage schädlicher Zellen und Moleküle im Gelenkraum ein

Das Ziel einer modernen Arthrosetherapie ist die Wiederherstellung einer „gesunden“ Gelenkfunktion und damit der Erhalt des noch vorhandenen Knorpels.

Wie hilft Ihnen HYA-JECT®?

Die moderne Arthrose-Therapie mit HYA-JECT® kann auf verschiedene Weise helfen:

- Schmerzen und Entzündungen zu minimieren
- die Schmierfähigkeit der Gelenkflüssigkeit zu erhöhen
- die Gelenkfunktion zu verbessern

Für Ihr Gelenk das optimale HYA-JECT®

Jeder Patient und jedes Gelenk sind individuell verschieden.

Es ist daher entscheidend für das jeweilige Krankheitsbild und Gelenk die richtige Hyaluron-Therapie durchzuführen, um eine optimale Wirkung zu erzielen.

Deshalb gibt es **HYA-JECT®** für jeden Einsatzzweck in verschiedenen Größen und Konzentrationen.



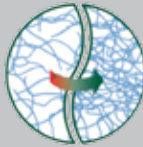
► Sprechen Sie mit Ihrem Arzt, welches HYA-JECT® für Sie am besten ist.

Arthrose

Wirkung von HYA-JECT® im Gelenk

Die Hyaluronsäure im Gelenk enthält zu viele „Bruchstücke“ und ist dadurch „zu dünnflüssig“.

Knorpelernährung und Regeneration



Durch neu eingespritzte Hyaluronsäure wird die Gelenkschmiere im Gelenk wieder dickflüssiger.

Die Schmierungs-, Stoßdämpfer- und Filterfunktion ist beeinträchtigt.

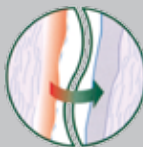
Verbesserte Schmierung und Stoßdämpferfunktion



Die Schmier-, Stoßdämpfer- und Filterfunktion wird wiederhergestellt.

Die Knorpeloberfläche wird nur noch unzureichend bedeckt und der Knorpel verliert mehr und mehr seine Elastizität und wird abgerieben.

Reduziert Entzündung und Schmerzen



Die Knorpeloberfläche der Gelenke wird wieder mit einer schützenden Hyaluronsäureschicht überzogen und der Verschleiß gemindert. Die Gelenkbeweglichkeit wird besser, die Lebensqualität steigt.

► HYA-JECT® kann die Gelenkbeweglichkeit wiederherstellen und führt zu einem gesünderen Gelenk.

Wie lange kann die Wirkung von HYA-JECT® anhalten?

Eine Behandlung mit HYA-JECT®, HYA-JECT® MINI oder HYA-JECT® PLUS kann

Ihre Beschwerden für mehrere Monate bessern.

Wie sicher ist eine HYA-JECT®-Kur?

Alle HYA-JECT®-Produkte werden mit höchster Sorgfalt hergestellt. Durch die „fermentative Herstellung“ ist HYA-JECT® frei von eventuell allergieauslösenden tierischen Proteinen (z. B. Hühner-eiweiß). Um Ihnen eine möglichst hohe Anwendungs-

sicherheit zu gewährleisten, sind bei HYA-JECT® sowohl der Spritzeninhalt als auch die Spritzenoberfläche steril. Viele tausend Patienten profitieren bereits von einer erfolgreichen Therapie mit HYA-JECT®, HYA-JECT® MINI und HYA-JECT® PLUS.



Welche Gelenke können mit HYA-JECT® behandelt werden?

HYA-JECT® ist für die Behandlung aller Synovialgelenke zugelassen. Fragen Sie Ihren Arzt, ob auch für Sie eine Kur mit HYA-JECT® sinnvoll ist.

Mein persönlicher Gelenk-Check:

Name

Vorname

Bitte beantworten Sie folgende Fragen:

Fühlt sich Ihr Gelenk morgens oder nach längerer Ruhe wie eingerostet an?

ja nein

Tut Ihnen Ihr Gelenk unter Belastung, z. B. beim Treppenabwärts-Gehen, weh?

ja nein

Ist Ihr Gelenk nach größeren Belastungen angeschwollen oder überwärmt?

ja nein

Können Sie durch die Gelenkbeschwerden bestimmte Tätigkeiten nicht mehr ausüben?

ja nein

Wünschen Sie eine weitere Beratung zu HYA-JECT®?

ja nein

Wenn Sie zwei oder mehr Fragen mit „ja“ beantworten, sollten Sie mit Ihrem Arzt über eine HYA-JECT®-Behandlung sprechen.

Mein persönlicher Behandlungsplan

HYA-JECT®, **HYA-JECT® MINI**,
HYA-JECT® PLUS

1. Injektion

2. Injektion

3. Injektion

4. Injektion

5. Injektion

**HYA-JECT® – damit Ihre Gelenke wieder
beweglich werden**

Sie möchten gerne mehr für Ihre
Beweglichkeit tun? – Wir beraten Sie gerne:

Praxisstempel



TRB CHEMEDICA AG
Richard-Reitzner-Allee 1
85540 Haar/München

Vetrieb:
ORMED GmbH
Merzhauser Str. 112
79100 Freiburg · Deutschland



⁺
MOTION IS MEDICINE