

## Hyaluronsäure Kapseln 50mg



- Hochwirksames Produkt
- Molekülgröße von 800-1500 kDa
- keine tierischen Bestandteile
- Ausschließlich pflanzliche Rohstoffe

120 Hyaluronsäure Kapseln mit einer Dosierung von 50mg 100% pflanzlicher Hyaluronsäure. Durch die Molekülgröße von 800-1500 kDa wird der Wirkstoff unserer Kapseln oral ebenso gut durch den Körper aufgenommen, wie durch intravenöse Infusion.



Laktosefrei



Ohne Nüsse



GVO-frei



Ohne künstliche Aromastoffe



Keine Konservierungsmittel



100% natürlich

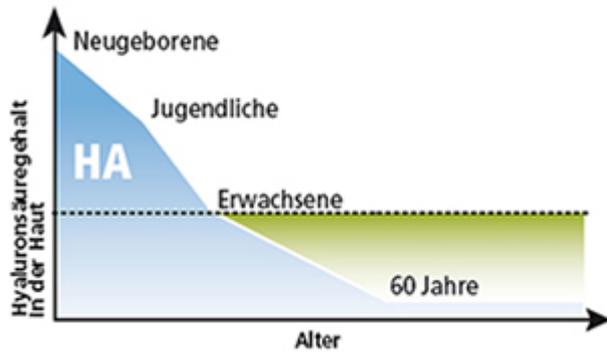
### Hyaluronsäure Kapseln von ZeinPharma®

- Wir arbeiten mit Molekulargrößen von 800 bis 1500 kDa, diese kann der Körper bei oraler Einnahme optimal aufnehmen.
- Inhalt: 120 vegetarische Hyaluronsäure Kapseln.
- Jede Kapsel enthält 50 Milligramm Hyaluron.
- Die Kapseln sind zu 100 Prozent vegetarisch.
- Mit unseren Hyaluronsäure Kapseln kaufen Sie ein hochwertiges Produkt aus Deutscher Herstellung.
- Hohe Dosierung: Täglich nur 2 Hyaluronsäure Kapseln vor den Mahlzeiten



### Überzeugen Sie sich!

Sehen Sie hier den aktuellen Prüfbericht eines externen deutschen Labors für die Hyaluronsäure ein und überzeugen sich von der Unbedenklichkeit des Produktes. Die Hyaluronsäure 50 mg Kapseln von ZeinPharma werden regelmäßig von unabhängigen Labors auf Mikroorganismen geprüft, um Ihnen ein rundum sicheres Produkt zu garantieren.



### Hyaluron mit fortschreitendem Alter

Die Hyaluronsäure Kapseln sind vor allem für Menschen gedacht, die bereits ein gewisses Alter erreicht haben. Es wird in Untersuchungen deutlich, dass der Anteil an Hyaluronsäure im Körper des Menschen mit zunehmendem Alter drastisch sinkt. Ab etwa 60 Jahren ist nur noch ein vergleichsweise geringer Anteil dieses Moleküls im Gewebe vorhanden. Das Hyaluron bleibt nur wenige Tage lang im Organismus. Hyaluronsäure Kapseln können diesen Verlust ausgleichen und den Gehalt an diesem Stoff für Sie stabil halten.



### Was ist Hyaluron?

Die Kosmetik hat diesen Stoff schon vor langer Zeit für sich entdeckt. Denn Hyaluronsäure kann ein wertvoller Begleiter für Ihr Leben sein. Auch in der Orthopädie arbeiten Ärzte bereits mit diesem Mittel. Die Substanz selbst besteht aus einem hochmolekularen Polysaccharid. Dieses bezeichnen die Fachleute auch als Glycosaminoglycan. Ein komplizierter Name, der sich aus einer speziellen chemischen Verbindung ergibt. Dieser Stoff setzt sich aus Disacchariden und so genannten Aminosuktern zusammen. Die

Substanzen, die entstehen, sind sehr große Moleküle - sie bestehen aus 30.000 bis 50.000 einzelnen Molekülen und bilden ein großes Konstrukt. In der Ernährung wird die Hyaluronsäure vor allem in der letzten Zeit immer bedeutsamer, z.B. in Form von Nahrungsergänzungsmitteln als Hyaluronsäure Kapseln.



### **Wasser in seiner schönsten Form**

Durch ihre außergewöhnlich vielfältige Struktur hat Hyaluron ganz besondere Eigenschaften. So kann nur ein Gramm dieses Moleküls 6 Liter Wasser in sich aufnehmen, was bis zu das 10.000-fache des ursprünglichen Volumens ausmacht. Anders ausgedrückt kann es das 6000-fache seines eigenen Gewichts an Wasser an sich binden. Der Stoff wird hauptsächlich im Bindegewebe gebildet. Dieses wiederum füllt sozusagen den Raum zwischen den Organen und dem Skelett aus und hält die Organe sicher an ihrem Platz. Ist das Bindegewebe kräftig und gut funktionsfähig, so gibt es dem Körper Flexibilität und Spannkraft. Es sorgt für ein gutes Befinden, das die Gelenke reibungslos und schmerzfrei gleiten und die Organe gut geschützt und ausreichend gestützt sind. Für diese wichtige Funktion des Bindegewebes ist die Hyaluronsäure unerlässlich.



### Glaskörper ohne Hyaluron nicht denkbar

Als eindrucksvolles Beispiel für dieses riesige Volumen, welches Hyaluron mit Wasser einnehmen kann, können Sie sich das Auge ansehen. Der Glaskörper dieses wichtigen Organs befindet sich im inneren des Auges. Es stabilisiert die Form des Auges. Der Glaskörper besteht zu 98 Prozent aus reinem Wasser, nur zu zwei Prozent besteht dieses Gewebe aus Hyaluron. Diesem Stoff gelingt es dennoch, das viele Wasser zu binden und zu garantieren, dass das gesamte Konstrukt seine Form zuverlässig hält.



## Mehr Feuchtigkeit - mehr Geschmeidigkeit

Das Beispiel des Glaskörpers zeigt bereits, welche zentrale Funktion das Hyaluron an manchen Stellen des Körpers erfüllt. Natürlicherweise verleiht Hyaluronsäure aufgrund dieser bemerkenswerten Eigenschaften den Augen und dem Bindegewebe zusätzliche Feuchtigkeit. Mit ausreichendem Wassergehalt bleibt die Haut straffer. Das Bindegewebe profitiert von genügend Feuchtigkeit genauso wie die Bandscheiben. Sie bleiben flexibel und belastbar. Die Reibung bleibt mit genügend Hyaluron gering, so sind Schmerzen an Gelenken unwahrscheinlich.



## Die Besonderheiten unserer Hyaluronsäure Kapseln

Den Rohstoff für unsere Hyaluronsäure Kapseln gewinnen wir mit Hilfe reiner Hefe-Fermentation. Bei diesem Prozess bauen Hefepilze Stärke im Zuge einer schonenden Gärung ab. Es sind dabei keine tierischen Stoffe im Spiel. Auch die Kapseln selbst enthalten garantiert keine tierischen Bestandteile. Daher können auch Vegetarier und Veganer sie ohne Bedenken zu sich nehmen. Für Menschen, die keine Gelatine mögen oder diese nicht vertragen, sind unsere Hyaluronsäure Kapseln eine echte Alternative. Bei der Herstellung der Hyaluronsäure Kapseln halten wir uns an wissenschaftliche Erkenntnisse und verwenden nur das Molekulargewicht, das bei oraler Einnahme besonders effektiv aufgenommen und verarbeitet werden kann.



### **Wir nehmen aufgrund der häufigen Anfragen zu unseren Hyaluronsäure Kapseln und dem Injuv®-Verfahren wie folgt Stellung:**

Unsere Hyaluronsäure Kapseln stellen wir ausschließlich aus Stärke mit dem Verfahren der Hefe-Fermentation her. Dabei vergären Hefepilze schonend reine Stärke, ohne mit tierischen Bestandteilen in Berührung zu kommen. Ganz bewusst verzichten wir beim gesamten Herstellungsprozess auf tierische Stoffe. Unsere Hyaluronsäure Kapseln sind daher zu 100 Prozent vegetarisch. Es befinden sich darin auch keine Vogelproteine, die bei manchen Menschen Allergien auslösen können. In unserem gesamten Herstellungsprozess erscheint es uns äußerst sinnvoll, mögliche Risiken, potentielle Allergene zu verwenden, von Beginn an auszuschließen.



### **Wissenschaftlich bestätigt**

Die Entscheidung für die Produktion von Molekülgrößen von 800 bis 1500 kDa haben wir aufgrund von wissenschaftlichen Untersuchungen getroffen. In dieser Größe kann der Körper Hyaluron genauso gut verwerten wie wenn es ihm durch eine Infusion zugeführt wird. Die Wissenschaft bestätigt diese Tatsache: Eine Studie des American Institute for Biosocial and Medical Research wurde durchgeführt und kam genau zu diesem Ergebnis (Schauss et al., Journal of Agricultural and Food Chemistry 2008, 56, Seite 10582-10593). ). Einige Hersteller werben damit, dass kurz Hyaluronsäure Moleküle ( 50 kDa bis 400 kDa) vom Körper besser aufgenommen werden als längere Moleküle. Eine neuere Studie deutet hingegen darauf hin, dass für die Aufnahme der Hyaluronsäure in unseren Körper die Länge

der Moleküle bei der Ernährung nicht entscheidend ist. Denn einige unserer natürlichen Darmbakterien haben die Fähigkeit die Hyaluronsäure zu zerkleinern und somit die Aufnahme in den Körper zu ermöglichen.

#### **Die Vorteile, die unsere Hyaluronsäure Kapseln Ihnen bieten, auf einen Blick:**

- Wir erzielen eine Molekülgröße von 800-1500 kDa, diese Größe wird bestmöglich bei oraler Einnahme aufgenommen
- Die Hyaluronsäure Kapseln enthalten keine tierischen Bestandteile, möglicherweise Allergien auslösende Stoffe tierischen Ursprungs sind nicht enthalten
- Schonend fermentierte Stärke
- 50 mg Hyaluronsäure pro Kapsel
- Ausschließlich pflanzliche Rohstoffe, für Vegetarier geeignet

Haben Sie weitere Fragen oder benötigen zusätzliche Informationen? Dann nutzen Sie unsere kostenlose Fachberatung. Gerne beantworten Ihnen unsere Experten alle Fragen zu unseren Produkten, Ernährung und Gesundheit.