



Thomas Fahlenbach über Hyaluronsäure in der Medizin

Thomas Fahlenbach erklärt Anwendung und Nutzen von Hyaluronsäure in der Medizin.

Thomas Fahlenbach ist seit Jahrzehnten ein erfolgreicher Geschäftsmann und beschäftigt sich intensiv mit Schönheitsprodukten, die den Wirkstoff Hyaluronsäure beinhalten. Doch auch in der Medizin findet Hyaluronsäure immer mehr Anwendungsgebiete und wird in verschiedenen Bereichen eingesetzt.

Wir haben bei Thomas Fahlenbach nachgefragt, inwiefern Hyaluronsäure auch in der Medizin zur Anwendung kommt und welcher Nutzen damit erzielt wird.

- ? Wann wird Hyaluronsäure in der Medizin eingesetzt?
- ? Einsatz von Hyaluronsäure als Trägerstoff - was bedeutet das?
- ? Wie wird Hyaluron in der Medizin angewendet?
- ? Welche Nebenwirkungen hat Hyaluronsäure?

WANN WIRD HYALURONSÄURE IN DER MEDIZIN EINGESETZT?

Seit Mitte der 80er Jahre wird von Medizinern bekanntermaßen die Faltenunterspritzung mit Hyaluronsäure angeboten, erklärt Thomas Fahlenbach. Auch zur Brust- oder Lippenvergrößerung werden Injektionen mit Hyaluron eingesetzt. Aber auch in der orthopädischen Medizin wird der Wirkstoff verwendet: Gelenkverschleiß, also Arthrose, kann mit Hyaluronsäure behandelt werden. In letzter Zeit findet Hyaluron zudem immer häufiger Anwendung als Trägerstoff bei der Wundheilung, ergänzt Thomas Fahlenbach.

EINSATZ VON HYALURONSÄURE ALS TRÄGERSTOFF - WAS BEDEUTET DAS?

Es gibt auf dem Markt bereits mit Hyaluron getränkte Wundheilungstücher, die mit entsprechenden Wirkstoffen versetzt werden, erläutert Thomas Fahlenbach. Dadurch soll der Wundheilungsprozess beschleunigt und damit die Infektionsgefahr minimiert werden. Das Hyaluron speichert dabei den Wirkstoff und gibt ihn ganz allmählich ab. Diese Tücher dürfen allerdings nur unter ärztlicher Aufsicht verwendet werden und unterliegen daher den Zulassungskriterien für medizinische Produkte.

Derzeit wird außerdem an einem invasiven Einsatz von mit geeigneten Wirkstoffen versetztem Hyaluron geforscht, fügt Thomas Fahlenbach hinzu. Eine Wiener Forschungsgruppe konnte bereits nachweisen, dass fünfzig Prozent der schädlichen Bakterien durch den Einsatz von Hyaluron als Trägerstoff eliminiert werden können.

WIE WIRD HYALURON IN DER MEDIZIN ANGEWENDET?

In der Allgemeinmedizin wird der Wirkstoff Hyaluron in vielen verschiedenen Darreichungsformen angeboten. Es gibt Hyaluronsäure in Spritzen, Ampullen, Cremes, Gels, Augentropfen und Kapseln.

Als Injektion wird der Wirkstoff vornehmlich bei der Behandlung von Arthrose verwendet. Der Arzt spritzt dabei den Wirkstoff direkt in die Zwischenräume der Gelenke (Viskosupplementation). Da Hyaluronsäure ein natürlicher Bestandteil der Gelenkschmiere (Synovia) ist, kann man auf diese Weise die Beweglichkeit der Gelenke unterstützen.

Hyaluronsäure kann des Weiteren zur lokalen Behandlung der Nasenschleimhaut angewendet werden, führt Thomas Fahlenbach weiter aus.

Handelsüblich erhältliche Nasensprays enthalten oft Hyaluronsäure, damit die Nasenschleimhaut nicht austrocknet. Genauso wirken Hyaluronsäure-Augentropfen, die vor allem zur Behandlung von trockenen Augen verwendet werden. Dabei bildet sich ein dünner, wasserbindender Film über dem Auge, wodurch das Auge länger feucht gehalten wird als durch natürliche oder künstliche Tränenflüssigkeit.

WELCHE NEBENWIRKUNGEN HAT HYALURONSÄURE?

Hyaluronsäure ist eine Substanz, die natürlicherweise im menschlichen Körper vorkommt. Daher sind Nebenwirkungen bei der Anwendung von Hyaluron weitgehend unbekannt. Wird der Wirkstoff gespritzt, muss sehr sorgfältig auf steriles Arbeiten geachtet werden, damit keine Entzündungen oder Infektionen entstehen können. Im Allgemeinen aber kann Hyaluronsäure gefahrlos in den geeigneten Bereichen angewendet werden, erklärt Thomas Fahlenbach abschließend.

Pressekontakt

Thomas Fahlenbach

Herr Thomas Fahlenbach
Ziegelstr. 79
94078 Freyung

thomas-fahlenbach.de/
thomas-fahlenbach@clickonmedia-mail.de

Firmenkontakt

Thomas Fahlenbach

Herr Thomas Fahlenbach
Ziegelstr. 79

94078 Freyung

thomas-fahlenbach.de/
thomas-fahlenbach@clickonmedia-mail.de

Thomas Fahlenbach beschäftigt sich seit vielen Jahren mit Hyaluronsäure. Hyaluronsäure ist ein wichtiger Bestandteil des Bindegewebes und findet nicht nur Einsatz in der Kosmetik, sondern auch in der Humanmedizin.

Anlage: Bild

