

Jenseits von Schönheit  
und Charme



KARISMA

---



## NATÜRLICH

Alle Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs und frei von Vernetzungsmitteln.



## BIOLOGISCH

Das Produkt ist absolut biokompatibel und fördert die natürliche Regenerationsfähigkeit der Haut.



## SICHER

Nicht-allergen, natürliche Substanzen mit nachgewiesener Verträglichkeit.



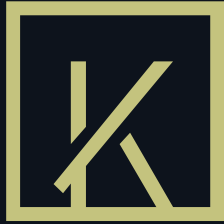
# KARISMA

Karisma ist ein injizierbares und resorbierbares medizinisches Produkt – ein sanfter, biologischer Hautfüller, der die Hautalterung auf NATÜRLICHE Weise rückgängig macht und verjüngend auf die extrazelluläre Matrix wirkt.

Diese lang anhaltende Wirkung wird durch eine speziell erforschte, kalibrierte Dosierung seiner Inhaltsstoffe erzielt.

## ZUSAMMENSETZUNG

Hyaluronsäure mit hohem Molekulargewicht, angereichert mit R-Polypeptidkette alpha-1 und Carboxymethylcellulose.



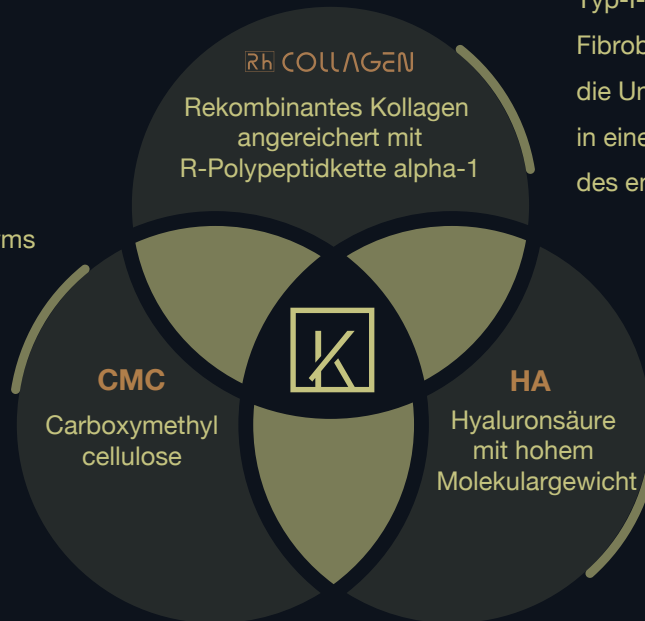
**KARISMA**

## INDIKATIONEN

KARISMA ist zur mittelfristigen Korrektur von durch Hautalterung und/oder Volumenverlust bedingten Gesichtshautdefekten indiziert. Das Produkt ist für Personen geeignet, die Hautveränderungen im Gesicht oder an den Lippen abmildern und ihre Gesichtskonturen auffrischen möchten oder die ein besonders unstrukturiertes subkutanes Gewebe haben. Zusätzlich eignet sich das Produkt zur Ausbesserung von kleinen posttraumatischen und/oder chirurgischen Narben (z. B. Aknenarben).

## SYNERGETISCHE FORMEL

Die Formulierung wirkt der Alterung der Dermis entgegen: Sie hemmt die Wirkung des Enzyms Hyaluronidase und schützt somit vor dem Verlust von endogener Hyaluronsäure, die somit vermehrt im Gewebe verbleibt, dieses mit Feuchtigkeit versorgt und die Gewebereparatur tiefenwirksam fördert.



Steigert die Produktion von Typ-I-Prokollagen C-Peptid in den Fibroblasten. Diese Art von Peptiden fördert die Umhüllung von Prokollagen-Molekülen in einem Dreifachhelix-Gebilde innerhalb des endoplasmatischen Retikulums.

Diese trägt zur Schaffung eines Milieus bei, das die Vermehrung und den Stoffwechsel von körpereigenen Fibroblasten begünstigt.

## DOSIERUNG UND VERABREICHUNG

Karisma unter strenger Asepsis und Beachtung der Injektionstechnik bei Raumtemperatur injizieren.

## PROTOKOLL

T<sub>0</sub> 1.Spritze; T<sub>30</sub> 2.Spritze  
Auffrischung nach 4 Monaten.

# Referenzen

Hyaluronic Acid Fillers in Soft Tissue Regeneration  
Arianna Fallacara Stefano Manfredini Elisa Durini, PhD Silvia Vertuani, PhD

The science of hyaluronic acid dermal fillers  
Ahmet Tezel& Glenn H. Fredrickson

The evolving role of hyaluronic acid fillers for facial volume restoration and contouring: a Canadian overview  
Channy Muhn, Nathan Rosen, Nowell Solish, Vince Bertucci, Mark Lupin, Alain Dansereau, Fred Weksberg, B Kent Remington, and Arthur Swift

Hyaluronic acid gel fillers in the management of facial aging  
Fredric S Brandt and Alex Cazzaniga

Randomized, Evaluator-Blinded Study Comparing Safety and Effect of Two Hyaluronic Acid Gels for Lips Enhancement Said Hilton, MD, Gerhard Sattler, MD, Anna-Karin Berg, PhD, Ulf Samuelson, MD, PhD and Cindy Wong, MBBS (Hons), FRACP, FRCPA

Hyaluronic acid gel (JuvédermTM) preparations in the treatment of facial wrinkles and folds  
Inja Bogdan Allemann and Leslie Baumann

Hand augmentation with stabilized hyaluronic acid (MacrolaneTM VRF20 and Restylane® Vital, Restylane® Vital Light) Vanessa Hartmann, Frank Bachmann, Martina Plaschke, Tobias Gottermeier, Alexander Nast, Berthold Rzany Division of Evidence Based Medicine(dEBM), Department of Dermatology, Venereology and Allergy, Charité-Universitätsmedizin, Berlin, Germany Centerfor Anatomy, Charité-Universitätsmedizin, Berlin, Germany

Safety Assessment of High- and Low-Molecular-Weight Hyaluronans (Profilo®) as Derived from Worldwide Postmarketing Data Daniel Cassuto, Mara Delledonne, Giovanna Zaccaria, Immacolata Illiano, Andrea Maria Giori and Gilberto Bellia

Physiochemical properties and application of hyaluronic acid: a systematic review  
Natalia M Salwowska, MD, Katarzyna A Bebenek, MD, Dominika A. MD, & Dominika L Wcislo-Dziadecka, MD, PhD

Advances in Facial Rejuvenation: Botulinum Toxin Type A, Hyaluronic Acid Dermal Fillers, and Combination Therapies-Consensus Recommendations Jean D. A. Carruthers, M.D. Richard G. Glogau, M.D. Andrew Blitzer, M.D., D.D.S., and the Facial Aesthetics Consensus Group Faculty

Sponges of Carboxymethyl Chitosan Grafted with Collagen Peptides for Wound Healing  
Yu Cheng, Zhang Hu, Yuntao Zhao, Zuhao Zou, Sitong Lu, Bijun Zhang, Sidong Li

Superabsorbent crosslinked carboxymethyl cellulose-PEG hydrogels for potential wound dressing applications  
Nádia S V Capanema, Alexandra A P Mansur, Anderson C de Jesus, Sandhra M Carvalho, Luiz C de Oliveira, Herman S Mansur

Carboxymethyl cellulose-based materials for infection control and wound healing: A review  
Vimala Kanikireddy, Kokkarachedu Varaprasad, Tippabattini Jayaramudu, Chandrasekaran Karthikeyan, Rotimi Sadiku

Use of cross-linked carboxymethyl cellulose for soft-tissue augmentation: preliminary clinical studies  
Mauro Leonardis, Andrea Palange, Rodrigo F V Dornelles, Felipe Hund

New-generation filler based on cross-linked carboxymethylcellulose: study of 350 patients with 3-year follow-up  
Mauro Leonardis, Andrea Palange



QR CODE  
CLINICAL CASES

# Packungsinhalt

Jede Packung enthält:

- 1 vorgefüllte 2ml Fertigglasspritze
- 2 27G 1/2" Nadeln
- 1 Packungsbeilage
- 2 Rückverfolgungsetiketten



Hersteller:

TAUMEDIKA s.r.l.



Via Monte Giberto, 33

00138 Roma (RM) ITALY



Karisma is intended for medical or healthcare professionals only