

# Macrolane™

(Auszug aus dem Lexikon der Schönheit - [www.lexikon-der-schoenheit.de](http://www.lexikon-der-schoenheit.de))



In einer nicht-operativen **Anti-Falten-Behandlung** wird das neue Produkt Macrolane™ zur Körperkonturierung und Volumen-Rekonstruktion eingesetzt. Auch beim **Ausgleich von Hautoberflächenunebenheiten** oder eingesunkenen Narben wird Macrolane™ eingesetzt.

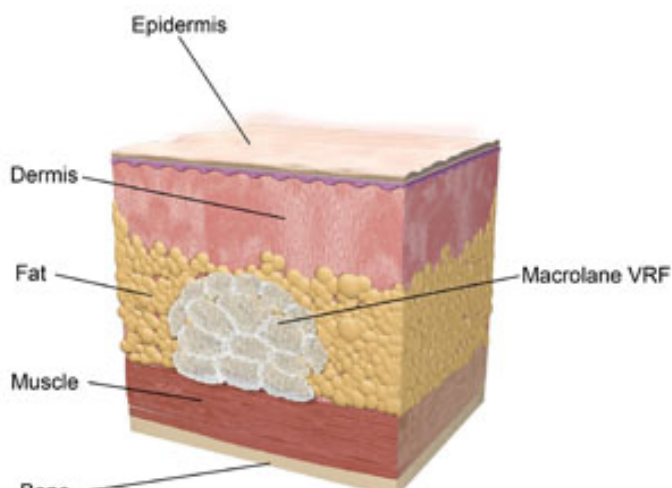
Die Behandlung wird unter örtlicher Betäubung stationär vorgenommen und dauert in der Regeln zwischen 30 und 90 Minuten. **Eine Macrolane™-Behandlung hinterlässt keine Narben.** Der Patient kann direkt im Anschluss an die Behandlung wieder nach Hause und den normalen Tagesablauf wieder aufnehmen.

## Was genau ist Macrolane™?

Die patentierte **NASHA™-Technologie** zur Herstellung einer stabilisierten und nichtanimalischen Hyaluronsäure bildet die Basis von Macrolane™. Die auf diese Weise hergestellte Hyaluronsäure ist sehr gut verträglich, da sie der im menschlichen Körper vorhandenen sehr ähnlich ist.

Es werden zwei Variationen von Macrolane™ angeboten: Macrolane VRF20 und Macrolane VRF30. Beide unterscheiden sich durch eine **unterschiedlich starke Hebekapazität** von einander, wobei VRF20 eine stärkere Hebekapazität im Gewebe bewirkt, als VRF30, und vermehrt in der Hüftregion eingesetzt wird. Dadurch kann auf spezielle Patientenbedürfnisse noch gezielter eingegangen werden.

Die Anwendung von Macrolane™ ist seit zehn Jahren durch zahlreiche Anwendungen und klinische Studien erprobt und dokumentiert worden.



Privatärztliche Praxis  
**Dr. med. Darius Alamouti**  
Facharzt für  
Haut- und  
Geschlechtskrankheiten

Schwerpunkte  
- Ästhetische Chirurgie  
- Ästhetische Medizin  
- Laser-, Lichttherapie  
- Anti-Aging

Schulstraße 30  
44623 Herne

Tel. 02323 / 9468 - 110  
Fax 02323 / 9468 - 112

[info@dariusalamouti.de](mailto:info@dariusalamouti.de)  
[www.dariusalamouti.de](http://www.dariusalamouti.de)

## Die Behandlung mit Macrolane™

Mittels einer Spezialspritze wird unter lokaler Betäubung Macrolane™ in das Fettgewebe der Unterhaut (Subkutis) gespritzt, wodurch **keine Narben zurückbleiben** und das Ergebnis direkt sichtbar ist.

Es kann im Anschluss an eine Macrolane™-Behandlung zu kurzweiligen Hautreaktionen wie Schwellungen, Rötung, Juckreiz und Druckempfindlichkeit kommen. Außerdem sollten in den ersten Wochen nach der Behandlung körperliche Belastungen wie Sport oder hoher Druck auf die behandelte Stelle ebenso wie zu hohe bzw. niedrige Temperaturen vermieden werden.

## Einsatzgebiete von Macrolane™

Macrolane™ wird vorwiegend zur **Körperkonturierung** bzw. **Volumenwiederherstellung** den folgenden Körperregionen eingesetzt:

- Volumendefekte in der Hautoberfläche z.B. nach einer Liposuktion
- Konturierung der männlichen Brust
- Brust
- Waden
- Gesäß

Darüber hinaus wird in aktuellen Studien die Auswirkung einer Konturierung bzw. **Vergrößerung der weiblichen Brust** unter Verwendung von Macrolane™ in Hinsicht auf mögliche Nebenwirkungen im Brustgewebe und die Durchführung von Mammografien untersucht. Die ersten Ergebnisse bescheinigen, dass keine Beeinträchtigungen einer Röntgenuntersuchung vorliegen.

## Die Vorteile von Macrolane™ gegenüber einer chirurgischen Operation

### 5 Gründe, um sich gegen einen chirurgischen Eingriff zu entscheiden:

- Risiko durch Vollnarkose
- Narben
- Generelles Risiko eines chirurgischen Eingriffs
- Klinikaufenthalt notwendig, Erholungszeiten müssen eingehalten werden
- „unnatürliche“ Substanzen im Körper, wie z.B. Silikon

### 5 Gründe, um sich für eine Behandlung mit Macrolane™ zu entscheiden:

- Lokale Betäubung
- Minimal-invasives Verfahren
- Nicht-chirurgische Prozedur
- Kein Klinikaufenthalt notwendig, kurze Erholungszeiten
- Macrolane™ besteht aus Hyaluronsäure, einem natürlichen Bestandteil der Haut

## **Häufige Fragen zur Behandlung mit Macrolane™**

### **Was ist Macrolane™**

Macrolane™ besteht aus mittels NASHA™-Technologie hergestellter Hyaluronsäure

### **Was ist NASHA™**

NASHA™ ist ein Gel, das Hyaluronsäure enthält und in speziellen Prozessen biotechnologisch hergestellt wird. Dadurch wird eine Stabilisierung der Hyaluronsäure von ca. 1% erreicht, wodurch eine dreidimensionale Formbarkeit ermöglicht wird, ohne die natürliche chemische Struktur der Haut zu beeinträchtigen.

### **Welche Körperregionen können mit Macrolane™ behandelt werden?**

Am häufigsten wird Macrolane™ zur Formung der Gesäßrundungen und der Konturierung der Waden, einer Augmentation (Vergrößerung) der Brust und auch zur Beseitigung von Hautoberflächenunebenheiten oder dem Ausgleich eingesunkener Narben verwendet.

### **Ist Macrolane™ für eine Behandlung im Gesicht verwendbar?**

Da Macrolane™ speziell zur Anwendung am Körper entwickelt wurde, ist es nicht zur Behandlung im Gesicht geeignet. Dafür werden Produkte wie Restylan® verwendet.

### **Hat Macrolane™ Auswirkungen auf eine Mammografie bzw. das Brustgewebe?**

Aktuelle Studien befassen sich mit der Auswirkung einer durch Macrolane™ herbeigeführten Konturierung bzw. Vergrößerung der weiblichen Brust im Hinblick auf die Durchführung von Mammografien und Nebenwirkungen im Brustgewebe.

### **Wie läuft eine Macrolane™-Behandlung ab?**

Die Behandlung kann in einem sauberen Behandlungsraum unter örtlicher Betäubung, wie bei anderen kleinen chirurgischen Eingriffen, durchgeführt werden. Abhängig von Macrolane™-Menge und Körperregion dauert der Eingriff meist zwischen 30 und 90 Minuten.

### **Wie verhalte ich mich nach der Macrolane™-Behandlung?**

Im Anschluss an die Marcolane™-Behandlung kann es kurzweilig zu Hautreaktionen wie Schwellungen, Rötung, Juckreiz und Druckempfindlichkeit kommen. Zu hoher Druck auf die behandelte Stelle sollte in der Anfangszeit ebenso vermieden werden, wie zu hohe bzw. niedrige Temperaturen und körperliche Belastungen wie Sport.

### **Wie lange hält der Effekt einer Macrolane™-Behandlung an?**

Der Effekt ist in der Regel mindestens ein Jahr zu sehen. Die meisten Behandlungsprogramme beinhalten darüber hinaus eine Touch-up Behandlung, die ein optimales Resultat gewährleisten soll.

### **Weitere Informationen zu Macrolane™**

Weitere Informationen zu Marcolane™ finden Sie auf den [Internetseiten von Macrolane™](#)

---

**Quelle:** Dies ist ein Auszug aus dem Lexikon der Schönheit: [www.Lexikon-der-Schoenheit.de](http://www.Lexikon-der-Schoenheit.de)

**Haftungsausschluss:** Alle Angaben sind nach bestem Gewissen und Wissen gemacht, aber trotzdem ohne Gewähr. Jegliche Haftung durch fehlerhafte Information schließe ich aus.

**Urheberrecht:** Das Lexikon der Schönheit und seine einzelnen Inhalte sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit meiner Zustimmung weiter veröffentlicht werden.

**Autor:** Dr. med. Darius Alamouti - Ästhetische Chirurgie, Dermatologie, Venerologie - Haranni Clinic Herne - Tel.: 02323 / 94 68 110 - [info@dariusalamouti.de](mailto:info@dariusalamouti.de) - [www.dariusalamouti.de](http://www.dariusalamouti.de)