

---

# SAPHENION® NEWS

---



## Weiterentwicklung der Mikroschaumtherapie bei SAPHENION

„Mikroschaumtherapie ist Gold-Standard bei der Behandlung von Besenreisern in den USA“

---

Nach über 7 Jahren Erfahrung und über 15.000 Eingriffen haben wir eine ganze Reihe von technischen Verfeinerungen bei der Mikroschaumtherapie eingeführt. Insbesondere haben wir die Indikation für den Einsatz der Schaumtherapie - wie auch in den Neuen Europäischen Leitlinien bestätigt - erheblich erweitert.

### Erweiterte Anwendung des Mikroschaums

Die Anwendungsgebiete bei SAPHENION umfassen folgende Erkrankungen: Stammvenenrezidive nach Stripping, Seitenäste, Perforantes und Netzvenen. Zusätzlich haben Dr. Lahl und Dr. Zierau die Aspirationsklerosierung und die Nachbehandlung mittels Aspirationsthrombektomie eingeführt. Die Aspirationsthrombektomie ist eine schonende und schmerzarme Methode, altes geronnenes Blut aus den zuvor mit Schaum verschlossenen Venen zu entfernen. Die Vorteile der Aspirationsklerosierung liegen zum einen in deutlich geringerem Medikamentenbedarf bei gleichzeitig höherer Effektivität, zum anderen entstehen wesentlich weniger Verschlußgerinnsel und auch die Entstehung von Besenreisern und Hyperpigmentierungen nach der Therapie kann deutlich reduziert werden. Auch das „offene Bein“ wird inzwischen lokal mittels Schaumtherapie behandelt. Erfolge zeigt die Mikroschaumsklerosierung auch bei venösen Fehlbildungen (Angiomen). Besenreiser werden mittels niedrigkonzentriertem Mikroschaum (0,25% bis 0,5%) therapiert - in USA gilt dies als Gold Standard der Besenreisertherapie. Auch akut blutende Venen (Perforanzruptur) sind von uns erfolgreich minimalinvasiv mittels Schaumtherapie behandelt worden.

### Die Nebenwirkungen der Mikroschaumtherapie

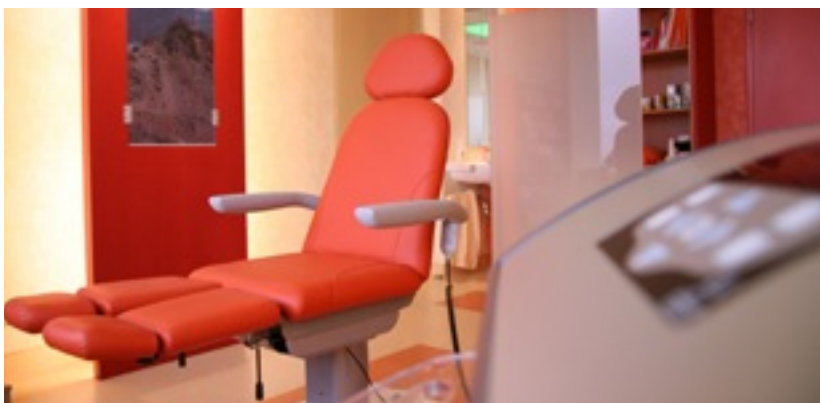
Nach der Therapie kann es gelegentlich zu leichten Haut- und Unterhautentzündungen kommen, selten sehen wir reversible Hyperpigmentierungen für einige Monate im behandelten Hautareal. Ganz selten (<1%) kann sich eine allergische Reaktion auf das Sklerosierungsmedikament mit einem kleinen Ulkus zeigen. Nachbehandelt wird mit sofortiger Mobilisierung, ggf. unter Kompressionstherapie mit einem Kompressionsstrumpf Klasse 2 für zwei bis vier Tage.

Eine Nachuntersuchung findet in aller Regel bereits nach sieben Tagen statt. In seltenen Fällen führen wir eine sogenannte Thrombektomie (Entfernung des geronnenen Blutes) bei der behandelten Vene durch, um eine Pigmentierung der Haut über dem Venenstrang zu verhindern.

Insbesondere sollte der Therapeut auch zur Geduld mahnen, da zunächst grünblau-bräunliche Verfärbungen entlang der behandelten Venen möglich sind. Diese erzeugen gerade unter kosmetischer Betrachtung bei einigen Patienten eine gewisse Unzufriedenheit.

### Schonende Therapie ohne Narbenbildung

Die endovenöse kathetergestützte Mikroschaumtherapie kombiniert mit den endovenösen Ablationsverfahren Radiowelle und VenaSeal® - Verklebung bei der Stammkrampfadertherapie wird in unserer Einrichtung inzwischen nahezu ausschließlich durchgeführt. Wir erreichen dabei sehr gute Ergebnisse mit hohen Langzeitverschlussraten nach zwei Jahren von annähernd 98 Prozent. Verblüffend gute Ergebnisse haben wir auch bei akuten Varizenblutungen erzielt. Bereits bei der Erstvorstellung wurden die blutenden Krampfaderen mittels Mikroschaum verschlossen. Ebenso erfolgreich konnten wir chronisch offene Beine mittels der Mikroschaumverödung zur Abheilung bringen.



### In 7 Jahren über 15 000 Mikroschaumtherapien

Überwältigt wurden wir von der Resonanz unseres erweiterten Therapieangebotes Mikroschaumverödung, welche wir seit 2007 anbieten. Über 15 000 Schaumverödungen haben wir nunmehr mit gutem Erfolg in den letzten 7 Jahren durchführen können. Interessant war für uns endovenöse Therapeuten insbesondere die Möglichkeit, post operativ eine ergänzende minimalinvasive Methode zur Ergebnisverbesserung anbieten zu können. Auch die gefürchteten Rezidiv Krampfaderen nach radikaler Stripping - OP sind mit diesem Verfahren kosmetisch und funktionell sehr gut zu behandeln. Mittlerweile bieten wir bei SAPHENION auf Grund der regen Nachfrage die Mikroschaumsklerosierung an allen Arbeitstagen in Berlin und Rostock an.

### Die Vorteile im Telegramm:

*schonend, effektiv, risikoarm,  
schmerzarm,  
nebenwirkungsarm,  
ambulant, sofort wieder voll  
belastbar, arbeitsfähig,  
uneingeschränkt  
wiederholbar,  
kostengünstiger  
im Vergleich zur operativen  
Therapie*



Lesen Sie für weitergehende Informationen zu diesem Thema auch unseren Newsletter 3/2014 mit dem Titel „Gold-Standard“-Empfehlungen zur modernen Mikroschaumtherapie.

Bei Fragen stehen wir Ihnen gern persönlich, per E-Mail oder Telefon zur Verfügung.