

# Krampfadern sicher entfernen

**Dermatologikum Hamburg: Tag der offenen Tür am 16. Oktober - Venencheck wird angeboten**

(ah). Unter Krampfadern leiden nicht nur ältere Menschen. Auch unter jungen Leuten sind sie verbreitet. Dabei sind Frauen dreimal häufiger als Männer betroffen. Menschen empfinden Krampfadern als unangenehm und ästhetisch störend. Was viele nicht wissen: Beschwerden wie Schwellungsneigung, Schweregefühl oder Hautverfärbungen sind Ausdruck einer Überlastung des tiefen Venensystems. Unbehandelt kann es zu einem Klappenschaden des tiefen Venensystems kommen. Dieses lässt sich allerdings operativ nicht mehr korrigieren.

Um diese Klappenschäden zu vermeiden, wird die frühzeitige Behandlung der Krampfadern empfohlen. Mit einem kleinen, schmerzfreien Eingriff ist dieses mittels Radiofrequenzkatheter Behandlung (Closure FAST) möglich. Am Tag der Operation – spätestens am darauf folgenden – können die Patienten ihren Alltagsaktivitäten wieder nachgehen. Eine Arbeitsunfähigkeit besteht in der Regel nicht, denn Blutergüsse und Schmerzen kommen kaum vor. Es werden keine Gefäße verletzt und es müssen keine Kompressionsstrümpfe getragen werden.



**Bewährte Therapie sichert eine rasche Genesung: Der Radiofrequenzkatheter „Closure FAST“**

Fotos: oh



**Dr. med. Jens Alm, leitender Arzt der Gefäßabteilung am Dermatologikum Hamburg**

Die Gefäßabteilung am Dermatologikum Hamburg mit ihrem leitenden Gefäßchirurgen Dr. Jens Alm hat sich auf diese Venenoperation spezialisiert. Durch die Kooperation mit dem Gesundheitsnetz Alsterdorf besteht für Versicherte der gesetzlichen Betriebskrankenkassen die Möglichkeit, sich die Behandlungskosten auf Basis von Einzelfallentscheidungen erstatten zu lassen. Auch wird für diese Patienten eine Gewährleistung auf das Operationsergebnis von zwei Jahren gegeben.

Mit 4.000 erfolgten Eingriffen führte die Gefäßabteilung am Dermatologikum Hamburg europaweit die meisten Operationen mit dem Radiofrequenzkatheter Closure FAST durch. Zudem ist die Gefäßab-

teilung das einzige zertifizierte Ausbildungszentrum Europas für Anwender dieser Technik. Dr. Alm ist als einziger deutscher Arzt zertifiziert, Kollegen in der Behandlung mit dem Closure FAST Katheter auszubilden.

Die Radiofrequenzkatheter Behandlung ersetzt die bis oft ausgeführte Stripping-Operation. Dr. Jens Alm verfügt über jahrelange Erfahrung. Seine publizierte

Erfolgquote: 99 Prozent nach fünf Jahren. „Unsere Therapie sichert eine rasche Genesung. Im Vergleich zu anderen Methoden werden mit dem „Closure FAST Radiofrequenzkatheter“ bessere Ergebnisse erzielt. Die Deutsche Gesellschaft für Gefäßchirurgie empfiehlt für die operative Therapie der Krampfadererkrankung das innovative Verfahren der Radiofrequenzkatheter Behandlung „Closure FAST“. Sie ist in die Leitlinien der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Phlebologie aufgenommen worden.

## Das ist die Radiofrequenztherapie

Nach einer Beratung des Patienten und Untersuchung der Beine wird ein Katheter in die erkrankte Vene eingeführt, der das Gefäß mit Hochfrequenzstrom (Wärme) von innen verschließt. Die Operation kann sowohl in Lokalanästhesie als auch in Allgemeinnarkose durchgeführt werden und ambulant oder stationär erfolgen. Bei diesem minimal-invasiven Verfahren gibt es keine Schnitte und Narbenbildung. Ein mit dem Katheter verbundener Generator liefert stets die exakt gleiche Arbeitstemperatur von 120 Grad, die über 20 Sekunden lang an die Venenwand abgegeben wird. Der Operateur behandelt mit dem Heizelement im Katheder präzise je-

den Abschnitt in gleich hoher Qualität bei optimaler Sicherheit. Jeder Venenabschnitt erhält die gleiche Energie in der gleichen Zeit. Sie zieht sich nach der Behandlung zusammen und der Innenraum wird durch neu gebildetes Bindegewebe gefüllt.

Die Vene ist sonographisch nach einem Jahr nicht mehr nachweisbar und wird vom Körper komplett abgebaut.

● Kontakt: Gefäßabteilung am Dermatologikum Hamburg, Dr. med. Jens Alm, Ltd. Arzt der Gefäßabteilung, Drehbahn 1-3, 20354 Hamburg, Tel. 040-351075-0; E-Mail: [alm@dermatologikum.de](mailto:alm@dermatologikum.de) oder Web [www.dermatologikum-venen.de](http://www.dermatologikum-venen.de).