

Preis für innovative Venenbehandlung

Die Verleihung des Preises der Gesellschaft für Phlebologie und Lymphologie ging in diesem Jahr an Dr. Ferracani für die Behandlung von defekten Venenklappen mittels Interner Valvuloplastie (VLI). Mit defekten Venenklappen ist die betroffene Vene in ihrer Funktion beeinträchtigt, Blut zurück zum Herzen zu transportieren. Lange Zeit wurden Krampfadern operativ entfernt, was nicht nur einen größeren Eingriff darstellt, sondern auch mit erheblichen Nebenwirkungen einhergeht. Mit Elve Radial stellt die biolitec Ärzten bereits seit mehreren Jahren eine Lasertherapie zur Verfügung, die Krampfadern schmerz- und nebenwirkungsarm entfernt und deren Vorteile in mehreren wissenschaftlichen Studien bestätigt wurden. Ausgangspunkt der Forschung von

Ferracani war der Wunsch aus Fachkreisen, statt der Entfernung der Vene die Wiederherstellung ihrer Funktion in den Vordergrund zu rücken.

Dr. Ferracani ging dabei der Frage nach, ob die bereits vorhandene Technologie dafür eingesetzt werden kann.

Um diese neue therapeutische Methode erstmals zu testen, behandelte er eine kleine Anzahl an Patienten mit den ELVeS Radial Fasern der biolitec, um die defekten Venenklappen zu reparieren. Die erzielten Resultate sind sehr vielversprechend, da Umfang und Blutfluss deutlich verbessert werden konnten, und das langfristig.