

Nach langjähriger klinischer Forschung entwickelte Miramar Labs die miraWave™-Technologie, die miraDry zugrunde liegt. Dieses auf Mikrowellen basierende Verfahren wird bereits erfolgreich in zahlreichen medizinischen Bereichen eingesetzt. In der Dermatologie wird sie vor allem zur Behandlung des übermäßigen Schwitzens (axilläre Hyperhidrose) angewendet. Das miraDry-System ist die einzige Thermolyse-Methode, die eine FDA-Zulassung für die USA und ein CE-Zeichen für den deutschen Markt besitzt.

miraDry: die dauerhafte Lösung bei übermäßigem Schwitzen und starkem Schweißgeruch

Neu in Deutschland und exklusiv in der Hautmedizin Kelkheim

Schwitzen ist für viele ein ganz natürlicher Vorgang, doch für andere wird es zum Problem: Sie leiden unter übermäßigem Achselweiß (axilläre Hyperhidrose) und produzieren die 4- bis 5-fache Menge an Schweiß wie gesunde Menschen. Seit Kurzem gibt es erstmals eine nicht-operative und dauerhafte Lösung: miraDry. Im Gegensatz zu den herkömmlichen Behandlungsmethoden liefert miraDry sofortige Ergebnisse und erfordert keinen chirurgischen Eingriff.

Die Hautmedizin Kelkheim ist die erste und einzige Praxis in Deutschland, die ihren Hyperhidrose-Patienten das bahnbrechende miraDry-Verfahren aus den USA anbietet. Dabei werden die Schweißdrüsen mit gezielter elektromagnetischer Energie (Mikrowellen) bestrahlt und durch die entstehende Hitze dauerhaft zerstört. Gleichzeitig verschwindet auch der unangenehme Schweißgeruch, da die Geruchsdrüsen ebenfalls zerstört werden.

„Das Krankheitsbild des übermäßigen Schwitzens begegnet uns in unserer Praxis täglich. Um das Leid der Betroffenen zu lindern und dem Patientenwunsch nach einer sicheren und schnellen Behandlung mit dauerhaften Ergebnissen nachzukommen, haben wir uns für das nicht-operative und klinisch erprobte miraDry-Verfahren aus den USA entschieden. Schon kurz nach der Sitzung reduziert sich das Schwitzen spürbar und nach 2 Behandlungen wird die Schweißmenge dauerhaft auf ein Normalmaß gesenkt. Wir freuen uns, dass wir unseren Patienten mit miraDry ein großes Stück Lebensqualität zurückgeben können.“

Endlich dauerhaft schweißfrei dank Mikrowellen!

Auf das zu behandelnde Areal werden vorübergehend Markierungen angebracht, um die Behandlung zu leiten. Anschließend wird die Haut desinfiziert und mit einem lokalen Anästhetikum betäubt. Der Arzt setzt nun das Handstück abschnittsweise auf die markierten Bereiche. Dabei wird jedes Mal die Haut leicht angesaugt und so für die Energiezufuhr stabilisiert. Dann dringen die Mikrowellen zielgerichtet in das Gewebe ein und führen

Dr. Jokisch während einer miraDry-Behandlung



dort zu einer Thermolyse, d.h. es entsteht eine kurze aber intensive Hitze, die die Schweißdrüsen samt ihrer Versorgungsnerven ein für alle Mal zerstört. Gleichzeitig schützt ein kontinuierliches hydrokeramisches Kühlsystem die obere Hautschicht und begrenzt die Wärme auf den Bereich der Schweißdrüsen. Da sich einmal zerstörte Schweißdrüsen nicht wieder regenerieren, sind die Ergebnisse von miraDry bleibend.



Nach der Behandlung werden die Markierungen entfernt und die Achseln mit Kühlpacks gekühlt. Der gesamte Arztbesuch nimmt im Allgemeinen 60 Minuten in Anspruch. Die eigentliche Behandlung dauert ca. 40 Minuten.

Sofortige Ergebnisse

Meist spüren die Patienten schon kurz nach der Sitzung eine deutliche Reduzierung des Schweißes. Eine aktuelle Studie bestätigt, dass miraDry das Schwitzen bereits nach zwei Behandlungen um ca. 82% reduziert. Da sich einmal zerstörte Schweißdrüsen nicht regenerieren, ist das Ergebnis effektiv und dauerhaft. Insgesamt sind zwei Behandlungen im Abstand von 3 Monaten nötig. Das miraDry-System kann leider nicht für die Behandlung von Hyperhidrose in anderen Körperbereichen, einschließlich Händen und Füßen, verwendet werden. Die Kosten für 2 Behandlungen beider Achseln liegen bei 2.500€.

Mehr Informationen unter www.hot-without-sweat.de oder www.hautmedizin-kelkheim.de

Positive Nebeneffekte

Kein Schweißgeruch mehr: Alle Patienten sind sehr erleichtert, dass nach der miraDry-Behandlung auch der unangenehme Schweißgeruch (Bromhidrose) verschwindet, weil die Geruchsdrüsen ebenfalls zerstört wurden.

Keine Achselbehaarung mehr: In der Hautschicht der Schweißdrüsen liegen auch die Wurzeln der Achselhaare. Daher reduziert sich bei vielen Patienten nach der Mikrowellen-Behandlung die Behaarung im Achselbereich deutlich.

Mögliche Nebenwirkungen wie vorübergehende Rötungen, blaue Flecken, Druckempfindlichkeit, Schwellungen oder ein leichtes Taubheitsgefühl in den Fingern klingen nach kurzer Zeit von selbst ab. Der Patient kann sofort nach dem Arztbesuch wieder seine Arbeit aufnehmen und nach einigen Tagen auch wieder Sport treiben.

miraDry - effizient, sicher & geprüft

miraDry ist ein neues, nicht-invasives und klinisch erprobtes Verfahren gegen übermäßiges Achselschwitzen (axilläre Hyperhidrose) und starken Schweißgeruch. Es basiert auf einer sicheren Mikrowellen-Technologie und ist die einzige Thermolyse-Methode, die eine FDA-Zulassung und ein CE-Zeichen besitzt. miraDry wurde bereits über 30.000 Mal in den USA sowie im asiatisch-pazifischen Raum, in Kanada und in Mexiko erfolgreich durchgeführt. Experten schätzen, dass ca. 1-2% der Deutschen unter Hyperhidrose leiden – eine enorme Nachfrage! Zahlreiche Langzeit-Studien von führenden Dermatologen der USA belegen die Sicherheit und Wirksamkeit von miraDry. Außerdem empfehlen die International Hyperhidrosis Society und das Deutsche Hyperhidrosezentrum DHHZ miraDry zur Behandlung der primären axillären Hyperhidrose bei Erwachsenen ab 18 Jahren.



Das miraDry-System

IHRE PARTNER IN SACHEN HAUT & SCHÖNHEIT



ÄSTHETIK

Tattoo-Entfernung

Liposuktion

Krampfadern

Übermäßiges Schwitzen

Laserbehandlung

Faltenbehandlung

Lidstraffung

Hautverjüngung



DERMATOLOGIE

Allergologie

Akne & Rosacea

Hautkrebsvorsorge

Hautkrebsbehandlung

Operative Dermatologie

Neurodermitis

Schuppenflechte

Berufsdermatologie



hautmedizin kelkheim

Hautmedizin Kelkheim

Fachärzte für Dermatologie

Dr. med. Matthias Bonczkowitz

Dr. med. Rainer Jokisch

Dr. med. Riklef Kleine

Dr. med. Tina Müller-Brenne

Anne Schieber

Tel. 06195-6772-300

Fax: 06195-6772-333

E-Mail:

praxis@hautmedizin-kelkheim.de

www.hautmedizin-kelkheim.de