

Indikation und Wirkungsweise

Eine Allergie entwickelt sich im Laufe mehrerer Jahre. Beschwerden treten immer dann auf, wenn man mit den Stoffen (bspw. Pollen) in Berührung kommt oder einatmet gegen die man allergisch ist. Mögliche mitauslösende Faktoren sind die zunehmende Umweltverschmutzung und Ernährungsgewohnheiten, welche unser Abwehrsystem belasten. In den europäischen Ländern leiden ca. 10% der Bevölkerung unter Heuschnupfen, wobei die Tendenz stark steigend ist.

Heuschnupfen ist eine allergische Reaktion des Körpers auf Pollen (Blütenstaub von Gräsern, Kräutern und Bäumen). Das Immunsystem von Allergikern reagiert überempfindlich und stärker auf fremde Stoffe. Der Körper produziert dabei zu viele Antikörper, die dafür verantwortlich sind, dass Stoffe (z.B. Histamin) im Körper freigesetzt werden. Diese gefäßaktiven Stoffe verursachen Irritationen an Nase und Augen, wodurch die typischen Beschwerden auftreten.

Rhinistop ist ein Low-Level-Laser, der mit einer Wellenlänge von 660nm arbeitet – also mit einem Licht, das im unteren infrarotnahen Bereich liegt. Licht mit dieser Wellenlänge kann im menschlichen Körper verschiedene positive physiologische Reaktionen auslösen. Durch die erhöhte Photonendichte des Lasers werden die Kraftwerke der Zellen (Mitochondrien) vermehrt mit Energie versorgt. Diese können dadurch den Zellbrennstoff ATP (Adenosin-triphosphat) vermehrt produzieren, wodurch die Regenerationskraft der Zelle steigt. Auf diese Weise kann der Körper das Immunsystem besser regulieren und so allergische Reaktionen lindern und Nasenschleimhautentzündungen mildern.

- effektiv** bei einer Vielzahl von Krankheitsbildern/Indikationen einsetzbar (rhinitische Allergie, Tinnitus, Schnupfen, etc.)
- einfach** intuitive Bedienung des Geräts durch den Anwender
- verträglich** schonende, nebenwirkungsfreie Behandlungsmethode
- mobil** mobiles System für Anwendungen zu Hause und unterwegs
- budgetschonend** finanzielle Entlastung durch Verkürzung und/oder Vermeidung medikamentöser Therapien
- effizient** Wirtschaftlichkeit wird durch die Langlebigkeit und Effektivität des Geräts gewährleistet
- sicher** geprüft und zertifiziertes Medizinprodukt - CE0434

**Allergietherapie
Lasertherapie**

Rhinistop



Medi Tec Innovative Medizintechnik
Murmansstr. 25 * 47627 Kevelaer
Tel.: 02825/1469 * Fax: 02825/8175
Web: www.innovative-medizintechnik.com
www.meditecd.de
zertifiziert nach
ISO 9001:2008



Produktinformation

Kommerzielle Behandlungsmethoden

Die kommerziellen Behandlungsmethoden zielen auf die Unterdrückung der allergischen Symptome ab. Dazu stehen verschiedene Medikamente zur Verfügung, wobei in der Regel Anti-Histamin-Produkte eingesetzt werden. Diese vermindern die Symptome, die durch die verstärkte Histaminausschüttung bei einer Allergie verursacht werden. Nachteilig an diesen Medikamenten ist, dass sie oftmals benommen machen sowie die Konzentration und Fahrtüchtigkeit von Allergikern beeinflussen. Neben diesen Antihistaminika werden auch Sprays mit Corticosteroiden verwendet, die, wie die Antihistaminika auch, lediglich die Symptome kurzfristig lindern können.

Rhinistop

Rhinistop ist die medikament- und nebenwirkungsfreie Behandlungsalternative bei rhinischen Allergien und anderen Atemwegserkrankungen. Darüber hinaus kann es zur Behandlung von Tinnitus eingesetzt werden. **Rhinistop** zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit, Bedienerfreundlichkeit, Qualität und das unübertroffene Preis-Leistungs-Verhältnis aus.

Behandlungsweise

Die empfohlene Behandlungsdauer beträgt je Anwendung 15 Minuten. Während dieser Zeit strahlen die Lichtquellen rotes Laserlicht mit einer Wellenlänge von 660nm aus. Zu Beginn einer Therapie sollten täglich mindestens drei Behandlungen durchgeführt werden. Bei starken allergischen Symptomen können die Anwendungen ohne Nebenwirkungen öfter wiederholt werden. Sobald diese nachlassen, kann die Anzahl der Behandlungen verringert werden. Zur Beibehaltung des Ergebnisses sollte die Therapie jedoch für weitere zwei Wochen fortgesetzt werden. Ist die Pollenart bekannt, welche die jeweilige Allergie verursacht, ist es ratsam, den Pollenkalendar zu Rate zu ziehen und die Therapie zwei Wochen vor dem ersten Pollenflug zu beginnen, um allergischen Symptomen vorzubeugen.

Alle Vorteile auf einen Blick

- langanhaltende Linderung allergischer Reaktionen
- Vorbeugung und Therapie von Heuschnupfen
- keine Belastung des Körpers durch Medikamente
- keine Einschränkung der Konzentrations- und Leistungsfähigkeit
- keine sonstigen Nebenwirkungen
- auch wirksam bei anderen Formen rhinischer Allergien
 - Staub-, Hausstaubmilben-, Tierhaarallergie
- einfache Behandlung
- schnelle Wirksamkeit
- natürliche Behandlungsmethode
- zu Hause und unterwegs anwendbar
- auch Tinnitusbehandlung möglich

Lieferumfang und Gerätebeschreibung



Der Lieferumfang umfasst das Handstück mit flexiblem Hals, das Steuergerät, eine Schutzbrille sowie zwei AAA-Batterien und insgesamt zwölf austauschbare Schutzkappen für die Laserausgänge.

Beschreibung

- Stromquelle: AAA-Batterien x 2 (1,5 V x 2)
- Maße: 10 cm x 5 cm x 2,5 cm
- Gewicht: 167 g
- Lichtquelle: 2 x 660 ± 10 nm x 2
- Ausgangsstärke: 3 mW, 5 mW oder 7 mW (x 2)
- Laserklassifikation: 1M (gem. EN60825-1:2007)

Warnhinweise

