

# MIT STOSSWELLEN GEGEN EREKTIONSSTÖRUNGEN

Die Urologie Groß-Gerau ist in Hessen  
Referenzzentrum für diese innovative Therapiemethode



Dr. med. Christian Ratz und Saskia Thieme-Martens, Fachärzte für Urologie

Fotos: Christoph Pabst

Die Einführung der Stoßwellen-Therapie in der Medizin ist eine Erfolgsgeschichte: Erstmals in den 1980er Jahren eingesetzt zur Nierensteinzertrümmerung, machte sie bald die meisten Steinoperationen überflüssig. Die Niedrigenergie-Variante der Stoßwelle sollte bald danach die Orthopädie erobern, um jetzt zur Urologie zurückzukehren. Wird sie jetzt bei der Behandlung männlicher Genitalerkrankungen wieder zu einer Revolution führen?

Stoßwellen sind eigentlich nichts anderes als kurze akustische Impulse, die sich räumlich ausbreiten. Dadurch kommt es zu einer mechanischen Reizung des be-

handelten Gewebes, die wiederum biochemische Veränderungen hervorruft. Nachgewiesen sind unter anderem die vermehrte Ausschüttung von Wachstumsfaktoren, lokale Durchblutungsförderung einschließlich Bildung neuer Gefäße, sowie antibakterielle und entzündungshemmende Effekte\*.

Genau dies macht man sich bei der Behandlung der Erektionsstörung (aber auch bei Penisschmerzen bei Induratio Penis Plastica oder chronischem Beckenschmerzsyndrom) zu Nutze: Direkt im Schwellkörper kommt es zu einer messbaren dauerhaften Durchblutungsförderung, die die Erkrankung dauerhaft verbessert\*.

Dies ist insofern ein völlig neuer Ansatz, da bisherige Therapien, wie z.B. die bekannten Bedarfsmedikamente (u.a. „Viagra“) nur kurzfristig die Symptome bessern, aber an der eigentlichen Erkrankung nichts ändern. So blieb bisher betroffenen Männern (immerhin je nach Alter zwischen 10-50% aller Männer) nur die immer wiederkehrende Einnahme von Medikamenten mit zum Teil deutlichen Nebenwirkungen.

*Die Urologie Groß-Gerau war die erste Praxis, die die linienförmig fokussierte Piezo-Stoßwelle in Hessen eingeführt hat, weil sie eine viel versprechende neue Behandlungsmöglichkeit bietet.*

Die Stoßwellentherapie, vor etwa 5 Jahren erstmals für die Erektionsstörung eingesetzt, hat bereits in vielen Studien ihre Effektivität unter Beweis stellen können\* und wird mittlerweile sogar in den Leitlinien der Europäischen Urologen Organisation (EAU) als „first line Therapie“ erwähnt\*, hat sich bisher jedoch aufgrund der teuren und aufwändigen Geräte noch nicht flächendeckend durchgesetzt.

Die Urologie Groß-Gerau war die erste Praxis, die die linienförmig fokussierte Piezo-Stoßwelle in Hessen eingeführt hat, weil sie eine viel versprechende neue Behandlungsmöglichkeit bietet. Denn, wie im September 2016 der frühere Vorsitzende der Europäischen Gesellschaft für Sexualmedizin, Prof. H. Porst auf dem Deutschen Urologenkongress feststellte:

**„Die Niedrigenergie-Stoßwelle ist zweifelsfrei eine neue und erfolgreiche konservative Therapieoption (...) und sollte 2016 in keiner auf Erektionsstörungen spezialisierten Praxis/Klinik mehr fehlen!“\***



## UROLOGIE Groß-Gerau



Gemeinschaftspraxis

**Dr. Christian Ratz**

Facharzt für Urologie

Onkologisch verantwortlicher Arzt

Akupunktur

**Saskia Thieme-Martens**

Fachärztin für Urologie

An Sandböhl 2

64521 Groß-Gerau

Tel. 06152-81626

Mail: [info@uro-gross-gerau.de](mailto:info@uro-gross-gerau.de)

[www.uro-gross-gerau.de](http://www.uro-gross-gerau.de)

- Vorsorge
- Sterilisation des Mannes
- Urologie der Frau
- Ambulante Operationen
- Akupunktur
- Raucherentwöhnung
- Behandlung von Erektionsstörungen

\*wissenschaftliche Unterlagen über den Verfasser