



# Moderne Tattooentfernung mit dem PicoSure™



Dem PicoSure™ liegt die neuartige, patentierte Pressure-Wave™-Technologie zugrunde. Sie erzielt eine intensive photo-mechanische Wirkung, die das Gewebe schneller und stärker erhitzt und so die Tattoofarbe effizienter zersetzt. Eine solche physikalische Arbeitsweise in der Tattooentfernung gab es bisher noch nicht!

Im Winter bleiben sie meist unter der Kleidung versteckt, aber sommerliche Temperaturen und kurze Hosen oder T-Shirts enthüllen sie: Tattoos. Körperschmuck liegt zurzeit im Trend. Circa 10% der Gesamtbevölkerung Deutschlands hat ein Tattoo, also rund 8 Millionen Menschen. Jeder 10. Tätowierte trägt sich jedoch mit dem Gedanken, das Tattoo wieder entfernen zu lassen. Das war bisher ein langer und schmerzhafter Weg, aber seit knapp einem Jahr bietet die Lasertechnologie eine wirkliche Innovation auf dem Gebiet der Tattooentfernung an: den PicoSure™.

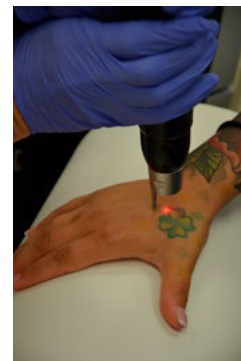
Die Hautmedizin Kelkheim ist deutschlandweit eine von sieben Kliniken und in Hessen die einzige Praxis, die den neuen Picosekundenlaser zur Tattooentfernung einsetzt. Der PicoSure™ ist der erste und einzige Picosekundenlaser, mit dem Tattoos und gutartige Pigmentstörungen nicht nur sicherer und zuverlässiger, sondern auch schmerzärmer entfernt werden können. Selbst die Entfernung von dunkler Tinte wie z.B. hartnäckigen Blau- und Grüntönen sowie von bereits vorbehandelten und schwierigen Tattoos sind für den PicoSure™ kein Problem mehr!

hervorragende Ergebnisse. Bei 269 Patienten haben wir bisher ca. 1.029 Behandlungen erfolgreich durchgeführt, das sind 3 bis 4 Sitzungen pro Patient. Die Nachfrage ist so groß, dass unser Picosekundenlaser täglich im Einsatz ist.“, freut sich Dr. Bonczkowitz.

## Der PicoSure™ - von Felsbrocken zu Sand

Bisher gab es zahlreiche Laser, die in der Lage sind, Tattoos zu entfernen. Diese Behandlungen waren jedoch häufig verbunden mit unzähligen Wiederholungen, Tattoo-Rückständen oder Schmerzen. Mit dem PicoSure™ ändert sich das jetzt! Seine sehr starken, aber ultrakurzen Laserimpulse „zersprengen“ die in der Haut liegenden Farbpigmente in winzigste Partikel, die anschließend über das Lymphsystem verarbeitet und abtransportiert werden. „Wenn man sich Farbpigmente als Felsen vorstellt, wurden sie mit der herkömmlichen Q-Switched-Technik zu Gesteinsbrocken und jetzt mit der Picosekunden-Technik zu Sand zerkleinert“, erklärt Dr. Bonczkowitz.

Dr. Bonczkowitz während einer PicoSure™-Behandlung



„Was oftmals schnell auf den Körper gestochen wird, war bisher nicht ganz so leicht wieder loszuwerden. Mit dem PicoSure™ brauchen wir deutlich weniger Sitzungen als mit herkömmlichen Lasersystemen und erzielen

Durch die Präzision des PicoSure™ wird eine Schädigung des umliegenden Gewebes ver-



Das PicoSure™-System

mieden. Narben bleiben in der Regel nicht zurück. Die Tattoorentfernung mit dem PicoSure™ ist zwar immer noch nicht schmerzfrei. Durch die Kühlung mit dem Luftkühlsystem werden die Beschwerden jedoch deutlich vermindert.

### Weitere Einsatzmöglichkeiten

Bisher hat der Laser eine FDA-Zulassung für die Tattoorentfernung sowie für die Aknenarben- und Faltenbehandlung erhalten. Eine äquivalente europäische Zulassung wird nach Markteintritt in Deutschland folgen. Darüber hinaus kann der PicoSure™ auch zur Hautver-

Mehr Informationen unter [www.hautmedizin-kelkheim.de](http://www.hautmedizin-kelkheim.de) oder [www.picosure.de](http://www.picosure.de)

jüngung und für die Entfernung von Hyperpigmentierungen, Äderchen und Pigmentstörungen eingesetzt werden.

### Eine sichere Tattoorentfernung gibt's nur beim Dermatologen!

Nichts desto trotz birgt die Tattoorentfernung dennoch Risiken, insbesondere dann, wenn die Behandlung nicht dem heute möglichen Qualitätsstandard entspricht. Daher spreche ich mich sowohl persönlich als auch als Mitglied der Deutschen Dermatologischen Lasergesellschaft e.V. dafür aus, dass Tätowierungsentfernungen nur von einem erfahrenen Hautarzt mit entsprechend nachgewiesener Erfahrung auf dem Gebiet der Lasermedizin durchgeführt werden sollten. Nur so kann eine qualitativ hochwertige und sichere Behandlung - mit der auch der Patient zufrieden ist - sichergestellt werden.

## IHRE PARTNER IN SACHEN HAUT & SCHÖNHEIT



ÄSTHETIK

- Tattoo-Entfernung
- Liposuktion
- Krampfadern
- Übermäßiges Schwitzen
- Laserbehandlung
- Faltenbehandlung
- Lidstraffung
- Hautverjüngung

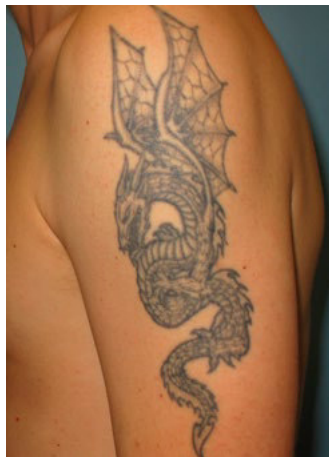


DERMATOLOGIE

- Allergologie
- Akne & Rosacea
- Hautkrebsvorsorge
- Hautkrebsbehandlung
- Operative Dermatologie
- Neurodermitis
- Schuppenflechte
- Berufsdermatologie



Hautmedizin Kelkheim  
 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](mailto:praxis@hautmedizin-kelkheim.de)  
[www.hautmedizin-kelkheim.de](http://www.hautmedizin-kelkheim.de)



Profi-Schulter-Tätowierung: Ergebnis nach 7 Behandlungen



Schulter-Tätowierung: Ergebnis nach 8 Behandlungen