

Bomedus – Neue Wege gegen Schmerzen – ohne Medikamente.

Die **Bomedus GmbH** wurde 2012 als Spin-Off vom Universitätsklinikum Bonn gegründet. Grundlage für unser Unternehmen ist ein innovativer Weg bei der Schmerzbehandlung – die sogenannte Small Fiber Matrix Stimulation (SFMS). Dieses Verfahren und die Integration in intelligente Textilien wurde u.a. durch das BMWi gefördert und in verschiedenen klinischen Studien erforscht. Wir möchten es Patienten mit unserer Bandfamilie ermöglichen, Ihre ärztliche Therapie selbstständig Zuhause zu unterstützen.



www.bomedus.com



Weitere Informationen finden
Sie auf www.bomedus.com

Sie haben Fragen oder möchten Geräte für
Ihre Praxis kostengünstig leihen oder kaufen?
0800 - 266 33 87
kostenlos aus dem dt. Festnetz

bomedus
medizin@bomedus.com

Schmerzen bekämpfen
ohne Medikamente

Therapieunterstützung mit
der **bomedus®** Bandfamilie.

BEKANNT DURCH

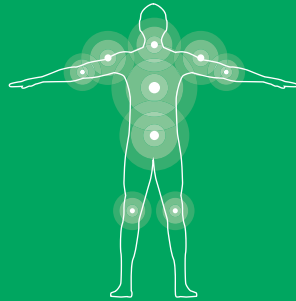


bomedus
Schmerzedächtnis verändern.

Die bomedus® Bandfamilie

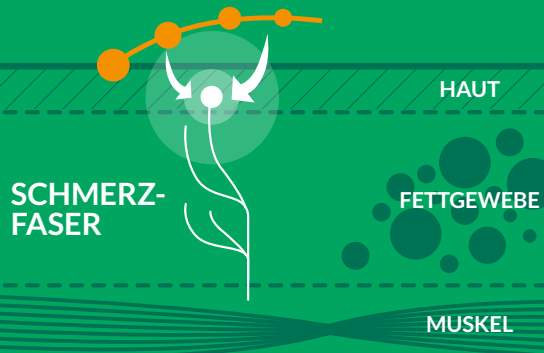
Folgende Körperregionen können mit unserer Bandfamilie behandelt werden:

- unterer & oberer Rücken
- Nacken
- Ellbogen
- Knie
- Schulter
- Amputationsstumpf



Die SFMS-Technologie

Anders als bei herkömmlichen Elektrotherapieverfahren stimuliert die SFMS gezielt nur Schmerzfasern.



SFMS

Strom bleibt oberflächlich und aktiviert ausschließlich Schmerzfasern. Die Wirkung findet in konvergierenden Neuronen in Rückenmark und im Gehirn statt.

Unterstützung Ihrer Therapie – mit der bomedus® Bandfamilie

Ihre Patienten können die von Ihnen vorgesehene Therapie selbstständig und sehr einfach Zuhause unterstützen. Auf diese Weise kann die Wirksamkeit Ihrer Therapie und die Patientenzufriedenheit gesteigert werden. Zudem werden so Eigeninitiative und Eigenverantwortung der Patienten gestärkt.

Geringe mögliche Nebenwirkungen

Die SFMS-Technologie wurde in mehreren klinischen Studien getestet und durch zahlreiche Partnerpraxen und Patienten therapieunterstützend eingesetzt. Derzeit sind keine Nebenwirkungen auf den gesamten Körper bekannt.

CE-Zertifiziertes Medizinprodukt

Wir sind als Unternehmen nach der europäischen Qualitätsrichtlinie ISO 13485 zertifiziert – entsprechend führen wir ein extern geprüftes Qualitätsmanagementsystem für optimale Produktsicherheit.



Einfache Hygiene

Die bomedus® Bandfamilie wird in mehreren Krankenhäusern eingesetzt. Die silberbeschichteten Elektroden wirken antibakteriell und die Bänder können problemlos desinfiziert und gewaschen werden.

Vorteile für Sie

- unterstützt Ihre Therapie
- erweitert Ihr Therapiespektrum
- unterstützt die Eigeninitiative Ihres Patienten
- belastet Ihr Budget nicht



bomedus