



Wussten Sie schon?

Die Anwendungen aus diesem Buch und weitere finden Sie als Videoanleitung auch in unserer App. Dort folgen regelmäßig neue Behandlungsvideos und Sie können Feedback geben. Jetzt downloaden.



<https://novafon.com/de/app>

Wenn Sie Fragen zu Anwendungen oder Produkten haben, beraten wir Sie gerne persönlich und gehen auf Ihre individuellen Bedürfnisse und Anliegen ein. Sie erreichen uns per Telefon, E-Mail oder über unsere Social-Media-Kanäle.

novafon.de/kontakt

Vorwort

Wir bei **NOVAFON** ermöglichen vielen Menschen den Zugang zu einer Behandlung, die eine Vielzahl von Symptomen gesundheitlicher Beschwerden lindert, dadurch die Lebensqualität steigert und hilft, den Alltag besser zu meistern. Die sanften Vibrationen des **NOVAFON** tragen dazu bei, muskuläre Verspannungen zu reduzieren, Schmerzen zu lindern sowie neuromuskuläre Symptome neurologischer Erkrankungen zu therapieren.¹

Die Marke **NOVAFON** ist seit Jahrzehnten Botschafter der lokalen Vibrationstherapie und steht für Qualität und Innovation. Unsere bewährten Therapiegeräte sind „Made in Germany“. Als Medizinproduktehersteller ist unser Qualitätsmanagement nach DIN ISO 13485 zertifiziert und unsere Produkte unterliegen strengen Sicherheitsbestimmungen — für die Sicherheit und das Wohlbefinden unserer Kund:innen.

Inhaltsverzeichnis

8 Die NOVAFON-App

01 Funktionsweise

12 Frequenzen

14 Tiefenwirkung

15 Gate-Control-Theorie

02 Grundlagen zur Anwendung

18 Gerät

18 Behandlung

19 Kontraindikationen

20 Aufsätze

20 Bewegungsformen

03 Anwendungen

24 Kiefer

30 Nacken

38 Schulter

46 Rücken

62 Ellenbogen

72 Handgelenk

80 Finger

86 Becken/Gesäß

94 Hüfte

100 Knie

110 Wade/Achillessehne

118 Ferse

128 Anhang

ENTDECKEN SIE DIE NOVAFON APP

Einfach richtig behandeln: Der NOVAFON Behandlungs-Guide

DIE PERFEKTE ERGÄNZUNG ZUM NOVAFON SCHALLWELLENGERÄT

Der NOVAFON Behandlungs-Guide bietet Ihnen die Möglichkeit, das Gerät besser kennenzulernen, die richtige Anwendung für sich zu finden, zu verstehen und durchzuführen.

Zudem unterstützt Sie die App dabei, die **NOVAFON** Anwendung noch besser in Ihren Alltag zu integrieren.



- Erhalten Sie nützliche Infos zu Gerät und Wirkweise
- Erfahren Sie Wissenswertes zu Körperbereichen und Hintergründen
- Lassen Sie sich Schritt für Schritt durch die Anwendungen führen

QR Code scannen & kostenfrei App downloaden



DIE ZUKUNFT IST SMART

Praktische Bluetooth-Konnektivität

Die direkte Bluetooth-Verbindung zwischen dem neuen **NOVAFON power 2** und der kostenlosen **NOVAFON** App ermöglicht Ihnen noch größere sowie personalisierbare Einstellungsmöglichkeiten. Tauchen Sie ein in die smarte Zukunft der lokalen Vibrationstherapie.



REGULIERBARE INTENSITÄTSBEREICHE

Das große Intensitätsspektrum mit insgesamt 15 Bereichen ermöglicht eine vielseitige Anwendung ganz nach Ihrem Empfinden und erlaubt die systematische Behandlung jedes Muskels.

Von sanften Intensitätsbereichen für empfindliche und schmerzende Körperregionen bis hin zu starken Intensitätsbereichen für kompakte Muskelgruppen und hartnäckige Verspannungen - **DAS NOVAFON power 2** lässt sich flexibel auf Ihre Bedürfnisse einstellen.

WERDEN SIE KREATIV

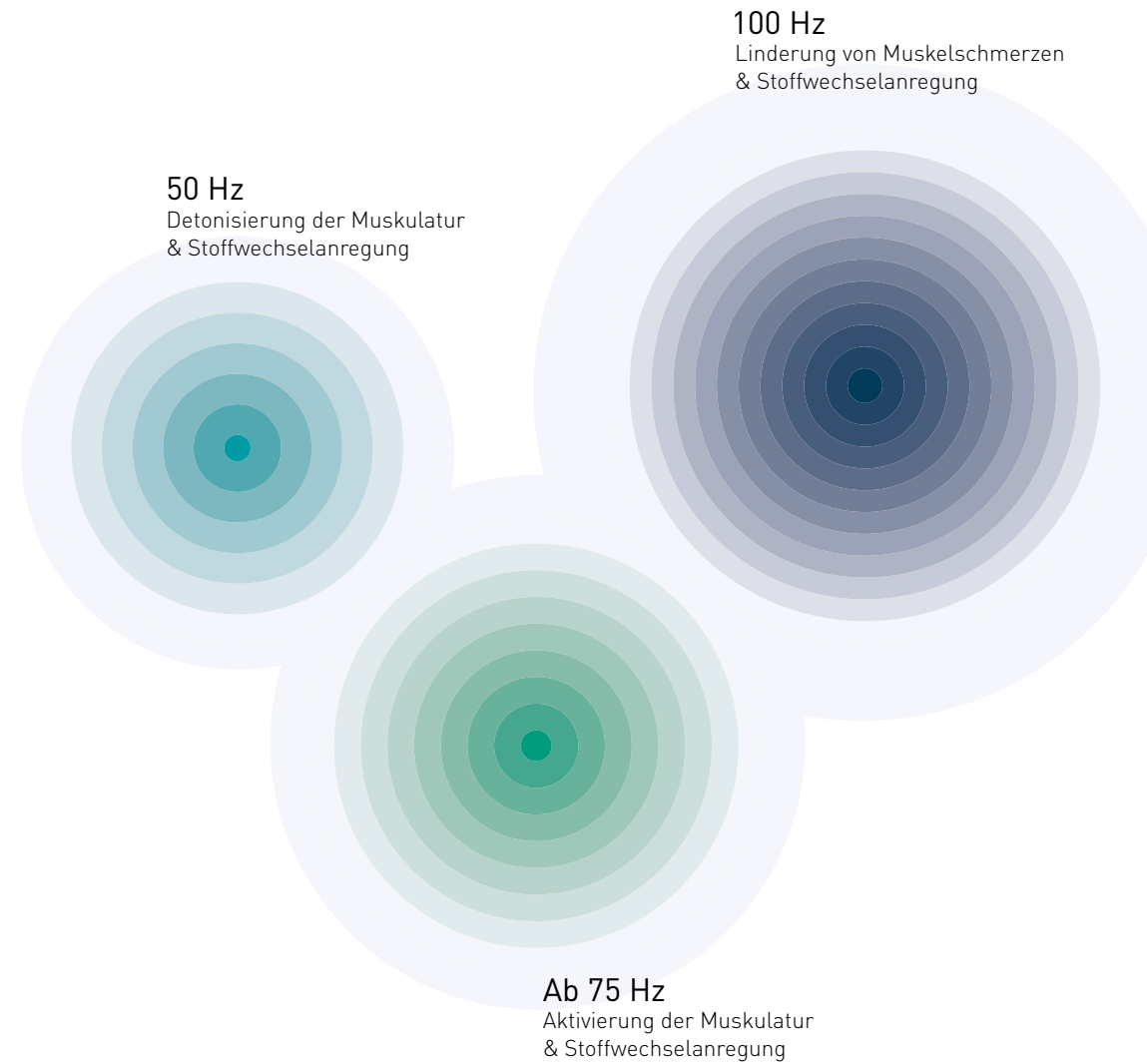
Machen Sie **DAS NOVAFON power 2** zur Ihrem ganz persönlichen Alltagsbegleiter und lassen Sie sich individuell begrüßen. Wählen Sie Ihre Lieblings-Displayfarbe und speichern Sie Ihre persönlichen Behandlungsabläufe.



Eine Vibration beschreibt eine Schwingung, die von den Größen Frequenz und Amplitude abhängig ist.

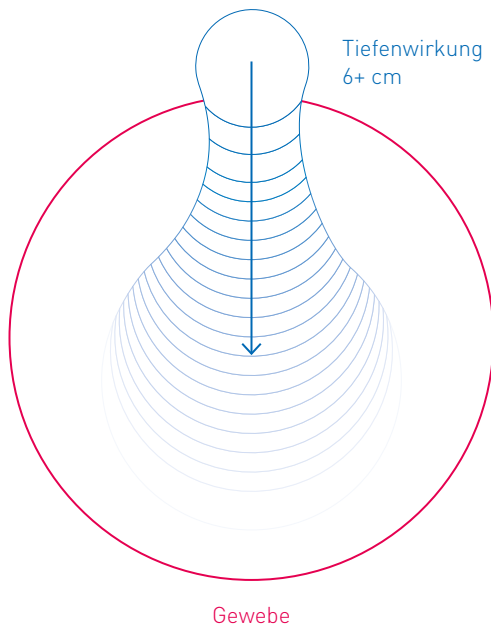
Frequenzen Eine Frequenz wird in der Einheit Hertz (Hz) beschrieben, welche die Anzahl der Schwingungen pro Sekunde angibt. **DAS NOVAFON** und **DAS NOVAFON power** verfügen jeweils über zwei Frequenzbereiche, **DAS NOVAFON power 2** bietet einen zusätzlichen dritten Frequenzbereich.

NEU Die 75 Hz Frequenz unterstützt dabei, die Durchblutung der Muskulatur vor sportlicher Belastung und Übungen zu aktivieren. Die 75 Hz Frequenz ist nur mit dem **NOVAFON power 2** verfügbar.



Amplitude (Intensität) Die Amplitude bezeichnet in einer gleichmäßigen Schwingungskurve das maximale Maß zwischen dem höchsten und dem niedrigsten Punkt der Kurve. Je höher die Amplitude, desto intensiver die Vibration bzw. die Intensität des **NOVAFON**. Die Intensitätseinstellung ist bei **NOVAFON** und **NOVAFON Power** über die obere Taste des Multi-Tasters von schwach bis stark in 3 Stufen möglich. Im **NOVAFON Power 2** kann die Intensität innerhalb der drei Stufen via App konfiguriert und als Option gespeichert werden.

Tiefenwirkung Über das **NOVAFON** werden spürbare Vibrationen bis zu 6+ cm tief in das Gewebe geleitet. Dies wurde vom Fraunhofer Institut bestätigt. So erreichen die Vibrationen auch tief liegende Behandlungsareale.



Gate-Control-Theorie Wenn sensorische Reize wie Wärme, Kälte oder Vibrationen auf Nervenfasern treffen, kann die Weiterleitung von Schmerzsignalen an das Gehirn unterbrochen werden, da die sensorischen Reize den Schmerzreiz überlagern. Dieser Effekt kann bei regelmäßiger Anwendung auch längere Zeit nach der Behandlung anhalten.²

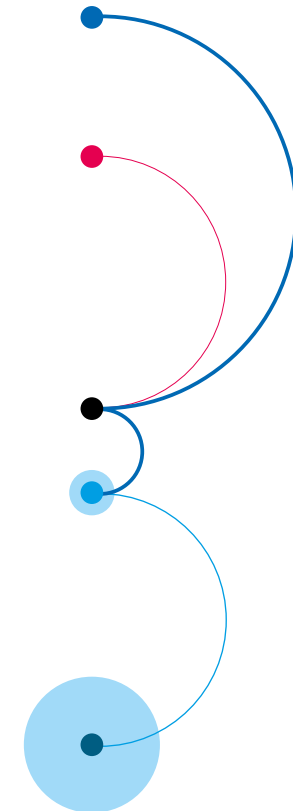
Sensorischer Reiz
z. B. Vibration, Wärme, Kälte
auf dicken Nervenfasern

Schmerzreiz
auf dünnen Nervenfasern
(wird von sensorischem
Reiz überlagert)

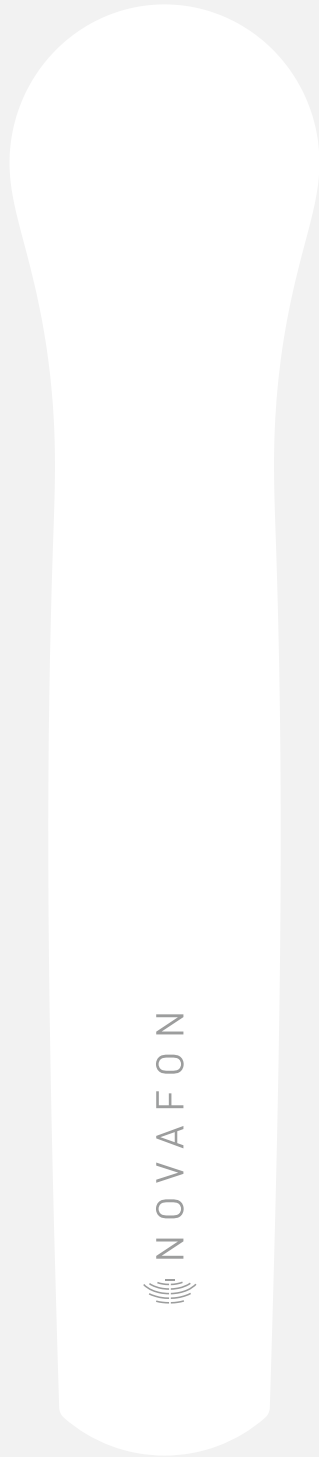
Gate (entscheidet)

Transmission Cell
(kommuniziert)
gefilterte Informations-
weiterleitung (sensori-
scher Reiz wird an das
Gehirn weitergegeben)

Reizwahrnehmung



Ergebnis:
Sensorischer Reiz überwiegt und wird wahrgenommen,
der Schmerzreiz wird nicht mehr wahrgenommen



02 Grundlagen zur Anwendung

DAS NOVAFON DAS NOVAFON power



Frequenz
100 Hz



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
100 Hz



Frequenz
75 Hz



Frequenz
50 Hz

TIPP Sie kennen das Gerät noch nicht? Dann fangen Sie auf der niedrigsten Intensitätseinstellung an und schalten Sie es bei Bedarf während der Behandlung höher.

HINWEIS Detaillierte technische Daten finden Sie in den Produktdatenblättern im Downloadbereich unserer Webseite www.novafon.de/downloads

1. Ein-/Ausschalten Laden Sie das Gerät vor Inbetriebnahme vollständig auf. Schalten Sie das **NOVAFON** über einmaliges Drücken des ON/OFF-Tasters ein. Zum Ausschalten betätigen Sie diesen Taster insgesamt dreimal bzw. solange, bis sie die "Standby (0 Hz)" erreichen (**DAS NOVAFON power 2**).

DAS NOVAFON power 2 wird im Sperrzustand angeliefert und muss zunächst entsperrt werden. Entsperren Sie das Gerät durch Drücken der ON/OFF-Taste für 3 Sekunden. Weitere Details entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

2. Einstellungen Das Gerät startet bei einmaligem Betätigen des ON/OFF-Tasters mit 100 Hz. Mit jedem weiteren Drücken senken Sie die Frequenz je nach Gerät auf 75 Hz oder 50 Hz. Die aktuelle Frequenzwahl erkennen Sie im **NOVAFON power 2** direkt im Display und bei den beiden anderen Modellen an der LED-Anzeige unterhalb des Multi-Tasters (Frequenzen). Regulieren Sie die Intensität durch wiederholten Druck auf die Taste „Intensitätseinstellung“. Wählen Sie hierbei zwischen den drei Intensitätsbereichen leicht, mittel und stark. Die Intensitätsauswahl erkennen Sie an der Anzeige oberhalb des Multi-Tasters (Intensität) bzw. beim **NOVAFON power 2** am Ring außen im Display. Stellen Sie die Intensitäten gerne zusätzlich via App in bis zu 15 Bereichen ein. Das Gerät startet immer auf den niedrigsten Intensitätsbereich. Wählen Sie beim **NOVAFON power 2** via App zwischen 5 Intensitätsbereichen pro Frequenz.

3. Laden Ohne Ladestation: Verbinden Sie das Ladekabel mit dem Gerät und anschließend mit dem Netzteil, dann stecken Sie das Netzteil in die Steckdose. Mit Ladestation: Stellen Sie das Gerät in die Ladestation. Verbinden Sie das Ladekabel mit der Ladestation und anschließend mit dem Netzteil, dann stecken Sie das Netzteil in die Steckdose.

4. Sicherheit Bitte lesen Sie vor dem Einsatz die Gebrauchsanweisung Ihres **NOVAFON** Schallwellengeräts und des Zubehörs sorgfältig durch und beachten Sie diese.

5. Behandlung Die empfohlene Behandlungsdauer beträgt bis zu 20 Minuten. Bei Bedarf kann die Behandlung mehrmals täglich (bis zu dreimal) wiederholt werden.

Ein längeres oder häufigeres Behandeln bringt keinen anderen Effekt. Bitte beachten Sie, dass die **NOVAFON** Schallwellengeräte lediglich Symptome lindern, nicht aber die Grunderkrankung heilen und auch nicht den Arztbesuch ersetzen können. Trotz der sicheren, einfachen und nicht invasiven Anwendung empfehlen wir Ihnen, die Behandlung idealerweise mit Ihrem behandelnden Ärzt:innen oder Therapeut:innen abzusprechen. Sollten sich die Symptome verstärken, holen Sie sich bitte ärztlichen Rat ein.

6. Kontraindikationen Die Lokale Vibrationstherapie ist eine einfache, sichere und effektive Therapiemethode. Beachten Sie jedoch bitte die folgenden Kontraindikationen und Hinweise zu Nebenwirkungen. Eine Anwendung von **NOVAFON** ist nicht zulässig bei

- Offenen Wunden/Ekzemen (in der zu behandelnden Körperregion)
- Arteriosklerose (in der zu behandelnden Körperregion)
- Aktuellen Episoden von Epilepsie
- Schwangerschaft
- Implantaten (in der zu behandelnden Körperregion)
- Herzschrittmachern
- Thrombosen (in der zu behandelnden Körperregion)
- Hirnschrittmachern
- Herzrhythmusstörungen
- Tumoren (kanzerös und nicht kanzerös)
- Akuten entzündlichen Stellen (in der zu behandelnden Körperregion)
- Akuten Episoden entzündungsbedingter Krankheiten
- Schmerzen oder Schwellungen unbekanntem Ursprungs

7. Nebenwirkungen Bitte beachten Sie, dass es in seltenen Fällen zu folgenden Nebenwirkungen kommen kann:

- Schmerzverstärkung/unangenehme Empfindung
- Unwohlsein/Schwindel
- Hautirritationen
- Reflex/ungewollte Muskelkontraktionen

Bitte brechen Sie die Behandlung unverzüglich ab, sollte sich eine dieser Nebenwirkungen einstellen. Beachten Sie, dass gerade bei der Schmerzbehandlung eine Erstverschlimmerung der Beschwerden eintreten kann, bevor Sie eine Verbesserung feststellen. Bitte beachten Sie, dass eine leichte Hautrötung und -erwärmung keinen Grund zur Besorgnis darstellen. Dies ist ein gewünschter Effekt der Lokalen Vibrationstherapie, der durch die erhöhte Durchblutung entsteht.



Telleraufsatz



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz



Sensi-Roller

Telleraufsatz XL
(Reha-Set)Igelaufsatz
(Reha-Set)Kegelaufsatz
(Reha-Set)Faszien-Keil
(Physio-Set)Faszien-Ball
(Physio-Set)Faszien-Gabel
(Physio-Set)

8. Aufsätze NOVAFON bietet ein intelligentes Stecksystem zum Anbringen der Aufsätze. Flächige Behandlungen werden mit dem Teller-, dem Igel- oder dem Sensi-Roller durchgeführt, punktuelle Behandlungen mit dem Magnet-, dem Kugel- oder dem Kegelaufsatz. Tiefgreifendere Behandlungen (u.a. Faszienbehandlung) werden mit dem Physio-Set und Modular-Set durchgeführt.

9. Aufsatz wechseln Durch eine Vierteldrehung ist jeder Aufsatz ohne Kraftaufwand leicht anzubringen oder zu lösen. Aufsätze sollten nur bei ausgeschaltetem Gerät ausgetauscht werden. Die Aufsätze haben ihre vorgesehene Position erreicht, wenn die Halterungen an Gerät und Aufsatz bündig aufeinanderliegen.

10. Zusatzprodukte Verwenden Sie Cremes und Gele nur wenn Sie sicherstellen können, dass keine Flüssigkeiten in das Gerät dringen. Dies könnte die Lebensdauer des Geräts verkürzen. Reinigen Sie das Gerät und insbesondere die Aufsätze danach besonders gründlich.

11. Kleidung Sie können direkt auf der Haut sowie durch die Kleidung oder ein Tuch behandeln. Die Wirkung ist in allen Fällen gewährleistet.

12. Die Bewegungsformen Setzen Sie das **NOVAFON** an der zu behandelnden Stelle an. Sie können das Gerät flächig oder punktuell einsetzen. Dabei können Sie folgende Bewegungen ausführen:



streichende Bewegung



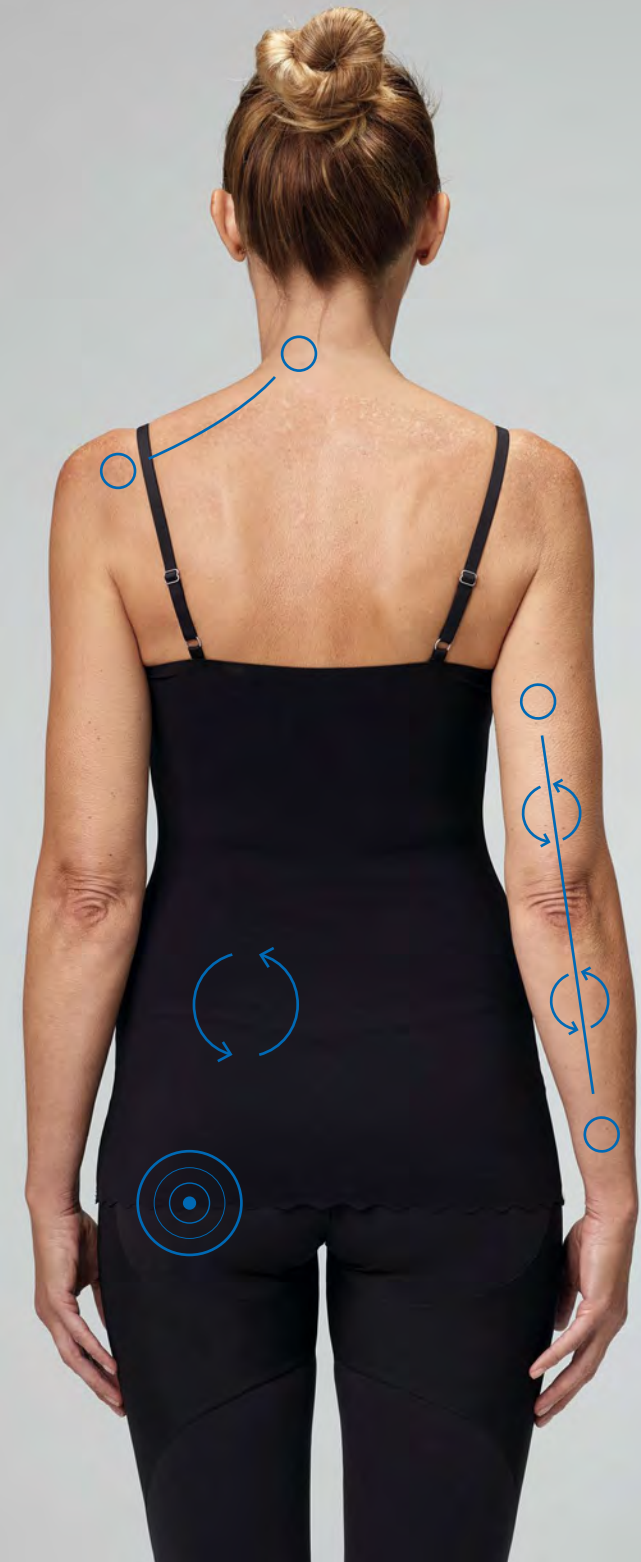
fortlaufend kreisende Bewegung



kreisende Bewegung



punktuelle Anwendung





03 Anwendungen



Schmerzen
lindern



Verspannungen
lösen



Gangbild
verbessern



Greiffunktion
verbessern



Muskulatur vorbereiten
und regenerieren

Behandlung des Kiefers

Nützliches Hintergrundwissen Viele Patient:innen haben im Bereich des Unterkiefers eine sehr hohe Muskelspannung, die mit Schmerzen im Bereich der Kaumuskulatur einhergehen kann. Dazu kommen häufig Kiefergelenkgeräusche wie Knacken und Probleme beim Öffnen und Schließen des Munds. Viele Menschen knirschen auch mit den Zähnen, vor allem nachts, oder pressen sie aufeinander. Gerade unter Stress „beißen“ sich Betroffene durchs Leben. Lockerungs- und Entspannungsübungen können helfen, unnötigen Stress abzubauen. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur einsetzen.⁴

HINWEIS Bevor Sie Ihre Behandlung starten, klären Sie die Symptome mit Ihrem Zahnarzt oder Kieferorthopäden ab und lassen Sie eine eindeutige Diagnose stellen.



Kaumuskel – Musculus masseter
Ein dicker Muskel, mit dem sich die Leute durchs Leben „beißen“. Er weist häufig Verspannungen auf und gilt als ein guter Stressmelder. Er ist für das Schließen des Kiefergelenks verantwortlich.

» In der Anwendung einfach und angenehm. Ich habe bisher die besonders beanspruchte Kiefermuskulatur behandelt (Zähne-Knirsch-Problematik). Sehr angenehm und entspannend! (...) Ich nutze es regelmäßig und gern! «^{3,4}

Anwenderin S., 15.02.2017, NOVAFON power



Anwendung am Kiefer mit NOVAFON

DAS NOVAFON kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte des Kaumuskels (Musculus masseter) eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10–15 Minuten haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl. Führen Sie die Behandlung auf beiden Seiten durch. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden zwei Schritte.



Teller Aufsatz



Sensi-Roller

Faszien-Ball
(Physio-Set)

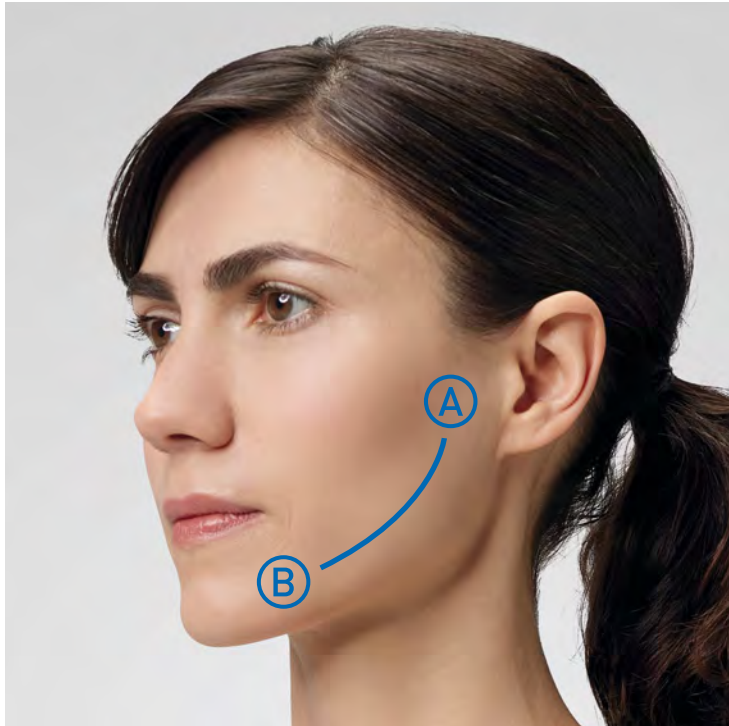
DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 1 Ausstreichen der Kaumuskulatur Im ersten Schritt wird die Kaumuskulatur ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Teller Aufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, wie es für Sie angenehm ist. Beginnen Sie die Kaumuskulatur vom Ohr zum Kinn hin auszustreichen (A – B). Sie können ebenfalls vom Kinn Richtung Ohr streichen (B – A). Behandeln Sie jede Gesichtshälfte für 2–3 Minuten. Während der Behandlung können Sie zusätzlich den Mund langsam öffnen und wieder schließen. Anschließend fahren Sie mit Schritt 2 fort.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Teller Aufsatzes einen Sensi-Roller oder den Faszien-Ball aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz

Kegelaufsatz
(Reha-Set)

Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

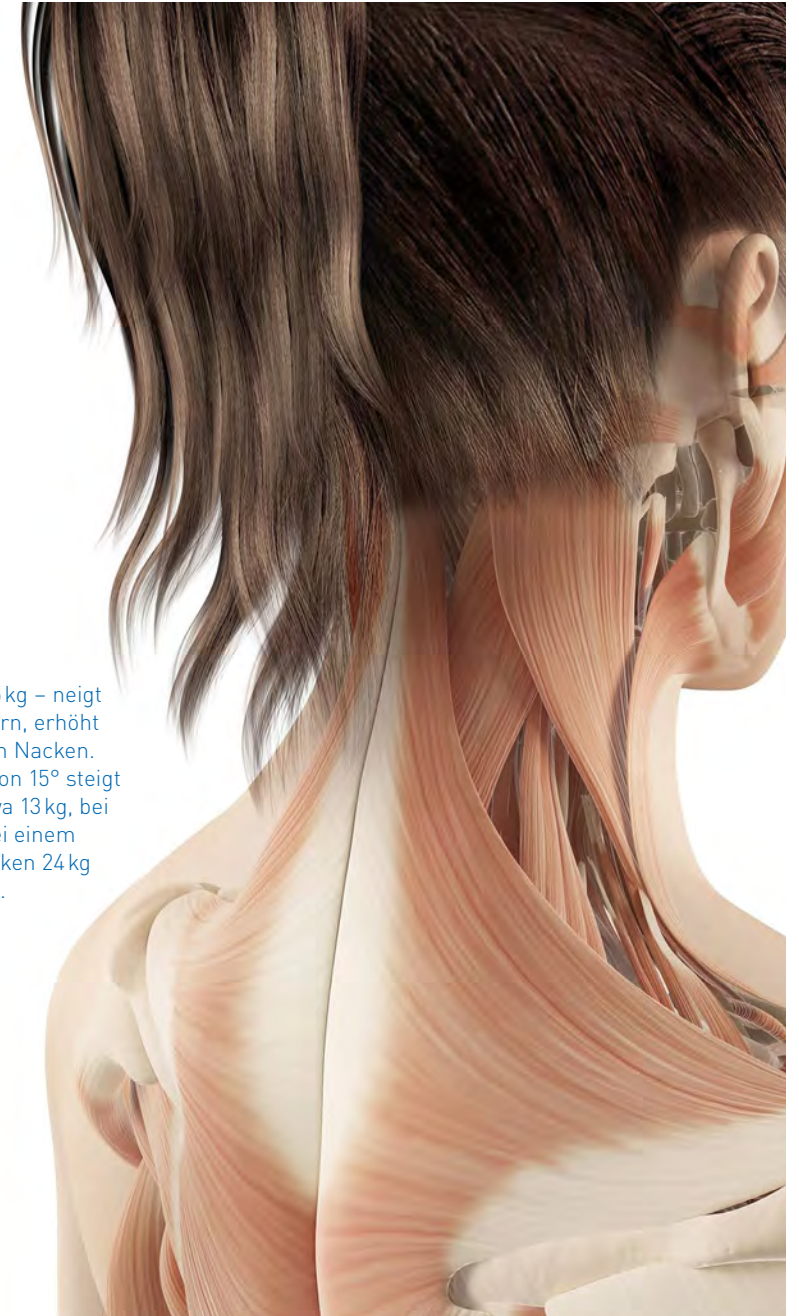
Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 2 Behandlung der Schmerzpunkte In Schritt 2 werden die Schmerzpunkte behandelt. Fühlen Sie mit den Fingerspitzen beim Öffnen und Schließen des Munds, wo sich das Kiefergelenk befindet. Es befindet sich auf Ohrhöhe. Die verspannten Stellen liegen meist unterhalb des Gelenks. Es können mehrere Schmerzpunkte aktiv sein. Um diese Punkte zu behandeln, stecken Sie den Kugelaufsatz auf, wählen 100 Hz und stellen die Intensität passend ein. Behandeln Sie die Schmerzpunkte jeweils ca. 1–2 Minuten entweder stehend oder mit kleinen kreisenden Bewegungen. Danach behandeln Sie den nächsten Schmerzpunkt.

Behandlung des Nackens

Nützliches Hintergrundwissen Jeder kennt sie – die ziehenden, stechenden Schmerzen in der Schulter-Nacken-Region. Häufigste Ursachen sind Bewegungsmangel, Fehlhaltungen und eine zu schwache Rückenmuskulatur. Beim Autofahren und am Schreibtisch „hängen wir in den Seilen“ und auch der vermehrte Blick auf das Handy oder Tablet führt zu einer Überlastung des Nackens. Zeit, etwas zu tun! Stehen Sie auf, bewegen Sie sich. Dehn- und Kräftigungsübungen helfen, zudem können Sie das **NOVAFON** unterstützend zur Schmerzlinderung einsetzen.

HINWEIS Bevor Sie Ihre Behandlung starten, klären Sie die Symptome mit Ihrem/Ihrer Ärzt:in ab und lassen Sie eine eindeutige Diagnose stellen.



Der Kopf wiegt ca. 5 kg – neigt man diesen nach vorn, erhöht sich die Last auf den Nacken. Bei einer Neigung von 15° steigt das Gewicht auf etwa 13 kg, bei 30° auf 20 kg und bei einem Winkel von 45° drücken 24 kg auf die 7 Halswirbel.



» Mein Vater hat, nachdem er mit solch einem Gerät bei einem Physiotherapeuten behandelt wurde, von nichts anderem mehr gesprochen. Wir haben es ihm dann zum Geburtstag geschenkt. Nun ist es fast jeden Tag im Einsatz – bei der ganzen Familie. Ich selber bin mehr als begeistert, wie angenehm und schnell es Verspannungen löst. Ich kann es nur weiterempfehlen! «^{1,3} Anwender S., 13.10.2016, **NOVAFON power**



Anwendung am Nacken mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte der Schulter- und Nackenmuskulatur eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

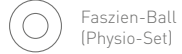
Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl. Falls Sie in Ihrer Bewegung eingeschränkt sind, nehmen Sie die Hilfe einer zweiten Person in Anspruch. Beachten Sie bei dieser Behandlung, nicht auf den Dornfortsätzen der Wirbelsäule zu arbeiten, sondern rechts bzw. links davon. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden drei Behandlungsschritte.



Teller Aufsatz



Sensi-Roller

Faszien-Ball
(Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

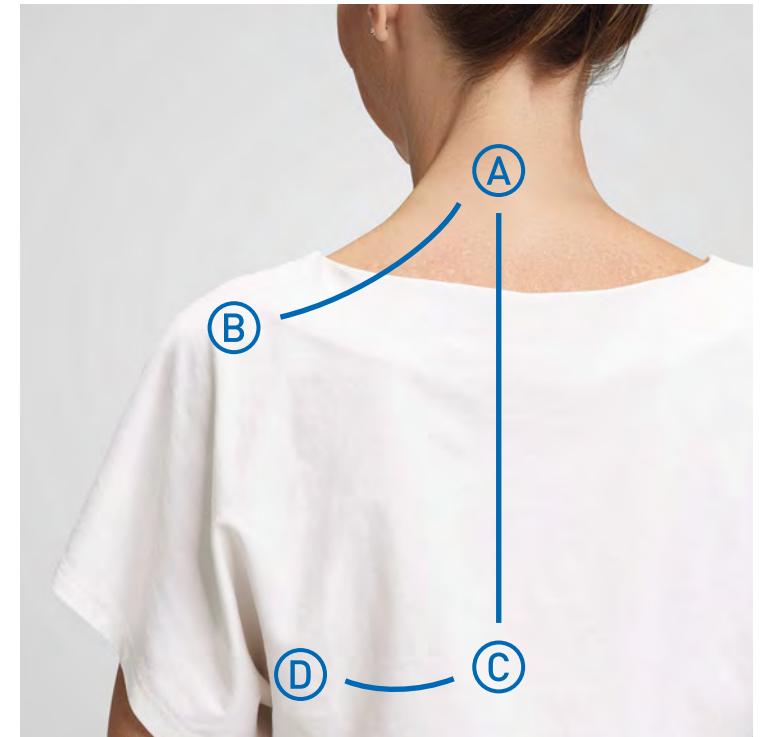
Schritt 1 Flächiges Ausstreichen der Schulter-

Nacken-Muskulatur Im ersten Schritt wird der Bereich der Schulter-Nacken-Muskulatur flächig ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Teller Aufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass Sie entspannen können. Tasten Sie zunächst mit den Fingerspitzen an der betroffenen Seite den Knochen hinter dem Ohr, das sogenannte Warzenbein (Processus mastoideus). Ziehen Sie entlang der Hinterhauptlinie von diesem Knochenansatz eine imaginäre Linie ca. 3–4 Finger breit nach unten. Streichen Sie nun flächig das Areal von dieser Linie über den Nacken bis hin zur Schulter aus (A–B). Wiederholen Sie jede gezogene Bahn drei- bis viermal (A–B, B–A).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Teller Aufsatzes einen Sensi-Roller oder den Faszien-Ball aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Teller Aufsatzes den Teller Aufsatz XL aus dem Reha-Set.



Teller Aufsatz

Teller Aufsatz XL
(Reha-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Behandlung des oberen Rückens und der

Schulterblätter Behandeln Sie im zweiten Schritt den oberen Rücken und die Schulterblätter. Beginnen Sie nun für 2–3 Minuten, mit dem Teller Aufsatz auf 50 Hz, bei angenehmer Intensitätseinstellung flächig oberhalb des Schulterblatts von der Wirbelsäule in Richtung Schulter (A–B) zu streichen. Achten Sie darauf, nicht auf der Wirbelsäule zu behandeln, sondern daneben anzusetzen. Anschließend streichen Sie mehrmals zwischen dem Schulterblatt und der Wirbelsäule von oben nach unten (A–C) und umkreisen das Schulterblatt dann bis zur Achsel (C–D). Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte Nach dem flächigen Behandeln in Schritt 1 und 2 werden nun die Schmerzpunkte behandelt. Wechseln Sie hierbei auf den Kugelaufsatz und 100 Hz und stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Führen Sie nun das Gerät mit leicht kreisenden Bewegungen auf den Schmerzpunkten für 30–60 Sekunden je Punkt. Alternativ können Sie auch einfach auf der Stelle verweilen. Zur Lokalisierung der Schmerzpunkte orientieren Sie sich an der Abbildung.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Wussten Sie schon?

NOVAFON stellt schon seit Langem seine therapeutische Wirksamkeit in Reha-zentren und Praxen unter Beweis und besitzt die Zulassung als Medizinprodukt. Das bedeutet auch, dass die Wirksamkeit durch Studien erwiesen ist. In vielen Fällen empfiehlt sich im Anschluss an die therapeutische Behandlung eine Fortsetzung der Therapie mit dem **NOVAFON** zu Hause. novafon.de/fachanwender
novafon.de/selbstanwender

Behandlung der Schulter

Nützliches Hintergrundwissen Die meisten Schulterschmerzen treten in Verbindung mit einem Problem der Rotatorenmanschette auf. Die Rotatorenmanschette besteht aus einer Gruppe von vier Muskeln, deren Sehnen zusammen eine Sehnenkappe bilden, die das Schultergelenk umfasst. Sie zieht vom Schulterblatt bis zum Oberarmknochen. Die wichtigsten Aufgaben der Rotatorenmanschette sind die Stabilisierung des Schultergelenks und die Zentrierung des Oberarmknochens in der Gelenkpfanne. Die vier Muskeln sind für die Innen- und Außenrotation sowie für das seitliche Heben des Arms verantwortlich.

Unter Schulterschmerzen leiden die meisten Menschen mindestens einmal im Leben. Oft treten Schmerzen in der Schulter nach Überlastungen oder einem Sturz auf. Bei häufigem Über-Kopf-Arbeiten kann es ebenfalls zu Schmerzen kommen. Sowohl kräftigende als auch lockernde Übungen können helfen. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur einsetzen. Sollten Schmerzen länger bestehen oder Sie gänzlich einschränken, ist es ratsam, einen Facharzt für Orthopädie aufzusuchen.

HINWEIS Eine ärztliche Diagnosestellung ist hier außerordentlich wichtig, um Rupturen, Kalkherde, degenerative Erkrankungen und sonstige Differenzialdiagnosen auszuschließen.

Das Schultergelenk ist das beweglichste Gelenk in unserem Körper. Der Arm kann so in alle Richtungen gedreht werden. Er lässt sich nach vorn und nach hinten schwingen (Ante- und Retroversion), abstreifen und heranführen (Abduktion und Adduktion) sowie nach innen und außen drehen (Innen- und Außenrotation). Diese Beweglichkeit hat aber ihren Preis: Das Kugelgelenk ist nicht so stabil wie andere Gelenke im Körper.



»Ich nutze es fast täglich, um Verspannungen in der Schulter zu behandeln – der Magnetaufsatz hilft mir besonders an einem Triggerpunkt. Aber auch für die verspannte Kiefer- und Nackenmuskulatur. Auflockernd und entspannend – ich bin zufrieden!«^{1,3}

Anwenderin A., 02.03.2017, NOVAFON power



Anwendung an der Schulter mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte der Schulter eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden. Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl. Falls Sie in Ihrer Bewegung eingeschränkt sind, nehmen Sie die Hilfe einer zweiten Person in Anspruch. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden vier Behandlungsschritte.

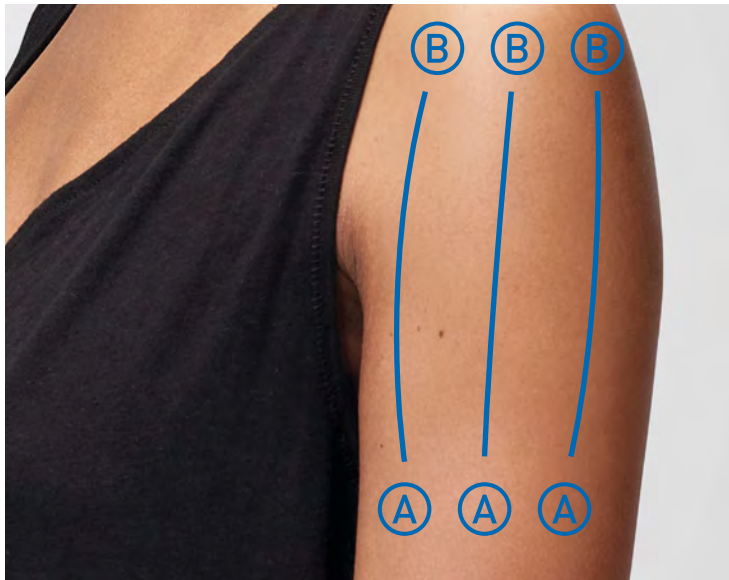


Tellerlaufsatz

Faszien-Keil
(Physio-Set)**DAS NOVAFON**
DAS NOVAFON powerFrequenz
50 Hz**DAS NOVAFON power 2**Frequenz
50 HzFrequenz
75 Hzstreichende
Bewegung

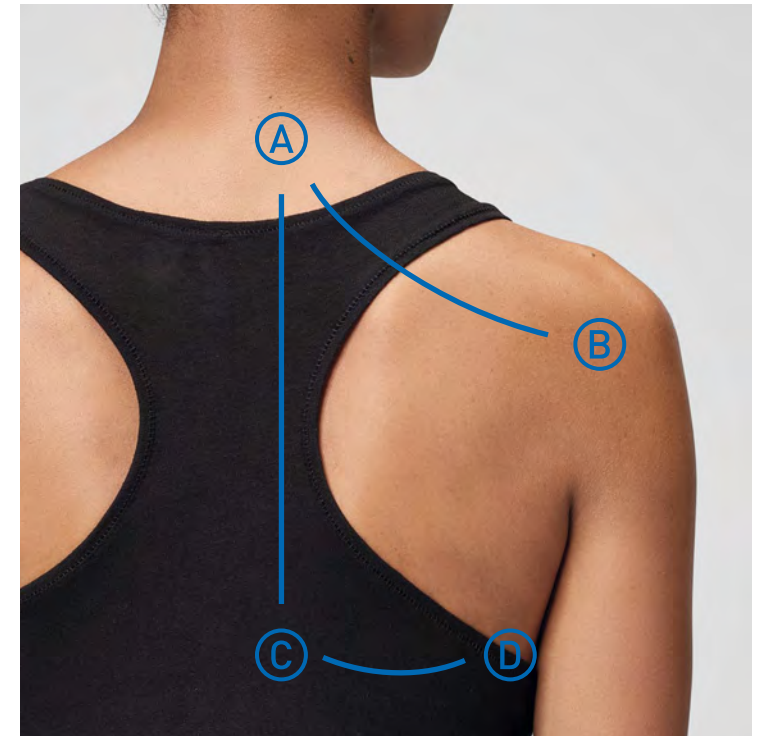
Schritt 1 Behandlung der Schulter von vorn Im ersten Schritt wird die Schulter von vorn flächig ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie zunächst den Tellerlaufsatz, wählen 50 Hz und eine angenehme Intensität, mit der Sie entspannen können, die Vibrationen aber deutlich wahrnehmen. Lassen Sie den Arm der betroffenen Schulter entspannt hängen, sodass die Handfläche zum Körper zeigt. Streichen Sie nun mit dem Tellerlaufsatz in langen Bahnen den Bereich von der Mitte des Oberarms bis zum Schulterdach aus (A – B). Wiederholen Sie das Gleiche dann mit ausgedrehtem Arm, sodass die Handfläche nach außen zeigt. Wiederholen Sie die Bewegung 2–3 Minuten lang. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung.

Optional mit NOVAFON power 2: Aktivieren Sie die Muskulatur der Schulter vorne und seitlich mit der 75 Hz Frequenz. Streichen Sie dabei sowohl von oben nach unten (A – B) als auch von unten nach oben (B – A) den gesamten Bereich der vorderen und seitlichen Schulter aus.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Tellerlaufsatzes den Faszien-Keil aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Tellerlaufsatzes den Tellerlaufsatz XL oder den Igellaufsatz aus dem Reha-Set.



Tellerlaufsatz

Tellerlaufsatz XL
(Reha-Set)Igellaufsatz
(Reha-Set)**DAS NOVAFON**
DAS NOVAFON powerFrequenz
50 Hz**DAS NOVAFON power 2**Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Behandlung des Schulterblatts Behandeln Sie im zweiten Schritt den oberen Rücken und die Schulterblätter. Beginnen Sie, mit dem Tellerlaufsatz auf 50 Hz, bei angenehmer Intensitätseinstellung flächig oberhalb des Schulterblatts von der Wirbelsäule in Richtung Schulter zu streichen (A – B). Achten Sie darauf, nicht auf der Wirbelsäule zu behandeln, sondern daneben anzusetzen. Anschließend streichen Sie mehrmals zwischen dem Schulterblatt und der Wirbelsäule von oben nach unten (A – C) und umkreisen das Schulterblatt dann bis zur Achsel (C – D). Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.



Kugelaufsatz



Magnaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
100 Hz



kreisende
Bewegung



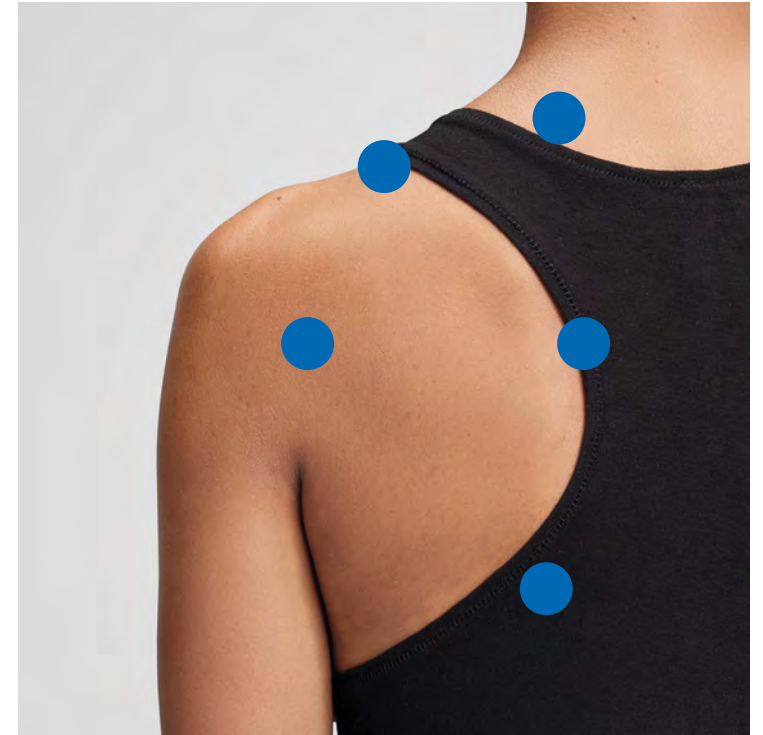
punktueller
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte im vorderen Schulterbereich Haben Sie beim Ausstreichen Schmerzpunkte gespürt? Dann wechseln Sie vom Telleraufsatz auf den Kugelaufsatz und behandeln Sie die Schmerzpunkte für jeweils 30 – 60 Sekunden mit 100 Hz. Dabei können Sie kreisende Bewegungen machen oder auf der Stelle verweilen. Die Schmerzpunkte befinden sich meist im oberen Drittel des Oberarms.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz



Magnaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
100 Hz



kreisende
Bewegung



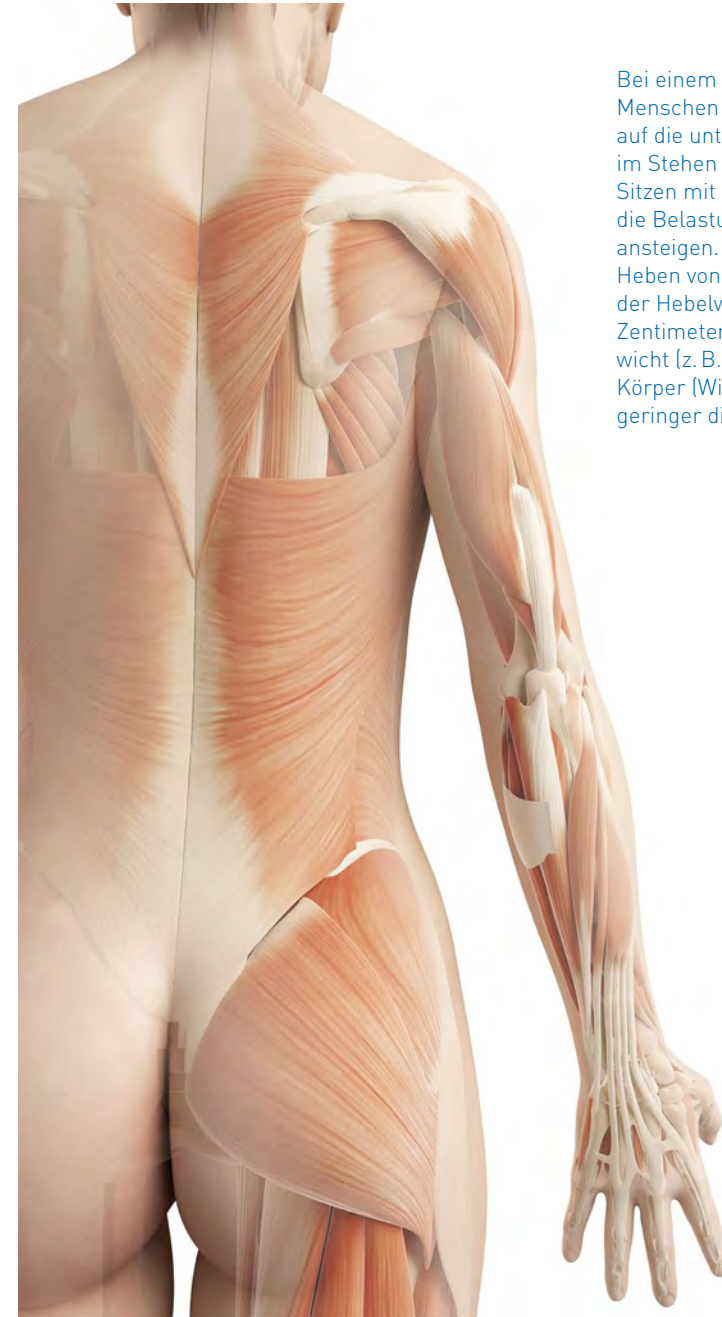
punktueller
Anwendung

Schritt 4 Behandlung der Schmerzpunkte im Bereich des Schulterblatts Für die Schmerzpunkte im Bereich des Schulterblatts behandeln Sie die einzelnen Punkte ebenfalls 30 – 60 Sekunden mit dem Kugelaufsatz und 100 Hz. Die Schmerzpunkte können individuell oder an den angezeigten Stellen auftreten. Dabei können Sie kreisende Bewegungen machen oder auf der Stelle verweilen.

Behandlung des Rückens

Nützliches Hintergrundwissen Rückenschmerzen gehören zu den häufigsten Volkskrankheiten in den Industrienationen. Zu den Ursachen zählen meist Bewegungsmangel, Übergewicht, Stress, Fehlhaltungen oder einseitige Belastungen. Im Hinblick auf die Behandlung wird die Wirbelsäule in Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule (HWS, BWS und LWS) unterteilt.

HINWEIS Wenn Rückenschmerzen auftreten, müssen sie stets ärztlich abgeklärt werden, um Bandscheibenprobleme und weitere Differenzialdiagnosen auszuschließen. Neben der Behandlung mit dem NOVAFON sollten immer noch rückenstärkende und -mobilisierende Übungen durchgeführt werden. Sprechen Sie diese mit Ihrem Arzt oder Physiotherapeuten ab.



Bei einem 75kg schweren Menschen beträgt der Druck auf die unterste Bandscheibe im Stehen etwa 100kg. Beim Sitzen mit Rundrücken kann die Belastung bis auf 180kg ansteigen. Mit Blick auf das Heben von Lasten zählt wegen der Hebelwirkung daher jeder Zentimeter. Je näher das Gewicht (z. B. Wasserkasten) am Körper (Wirbelsäule), desto geringer die Hebelwirkung.

»[...] angenehm in der Handhabung. Ich verwende es für Schulter und Nackenbereich und für Schmerzen bei starken Ischiasbeschwerden. Sehr zufrieden, hatte das Gerät in der Reha ausprobiert.«^{1,3} Anwender U., 25.03.2017, NOVAFON pro

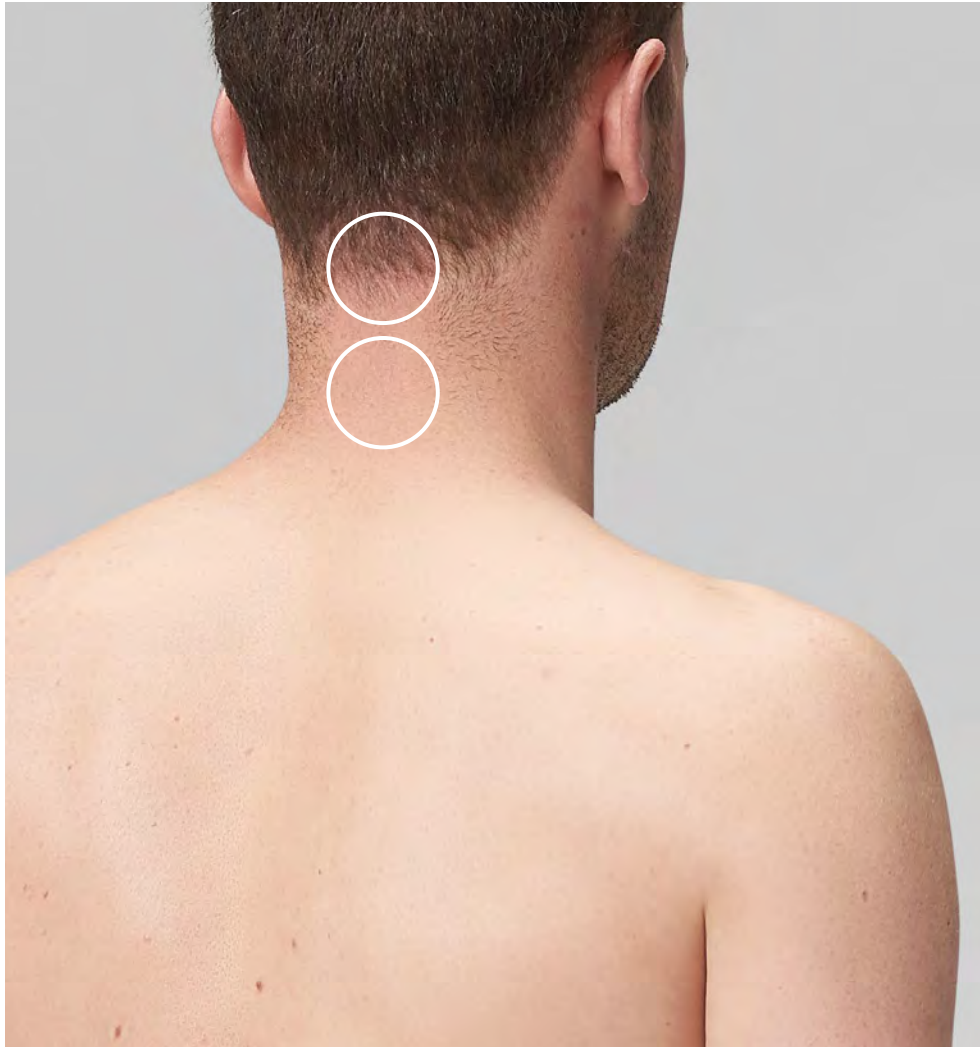


Anwendung am Rücken mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte der Rückenmuskulatur eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl. Falls Sie in Ihrer Bewegung eingeschränkt sind, nehmen Sie die Hilfe einer zweiten Person in Anspruch. Beachten Sie bei dieser Behandlung, nicht auf den Dornfortsätzen der Wirbelsäule zu arbeiten, sondern rechts bzw. links davon. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden Behandlungsschritte.

Die Halswirbelsäule ist der oberste und beweglichste Abschnitt der Wirbelsäule. Denn der Kopf mit seinen Hauptsinnesorganen Auge und Ohr benötigt eine möglichst große Beweglichkeit für eine perfekte Orientierung im Raum.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes einen Sensi-Roller oder den Faszien-Ball aus dem Physio-Set Ihrer Wahl.



-  Telleraufsatz
-  Sensi-Roller
-  Faszien-Keil (Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

-  Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

-  Frequenz
50 Hz

-  streichende
Bewegung

Schritt 1 Flächiges Ausstreichen der Nacken- und Schultermuskulatur Im ersten Schritt wird der Bereich der Schulter-Nacken-Muskulatur flächig ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Telleraufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass Sie entspannen können. Tasten Sie zunächst mit den Fingerspitzen an der betroffenen Seite den Knochen hinter dem Ohr, das sogenannte Warzenbein (Processus mastoideus). Ziehen Sie entlang der Hinterhauptlinie von diesem Knochenansatz eine imaginäre Linie ca. 3–4 Finger breit bis zur Mitte (Wirbelsäule). Streichen Sie nun flächig das Areal von dieser Linie über den Nacken bis hin zur Schulter aus (A – B). Wiederholen Sie jede gezogene Bahn drei- bis viermal (A – B, B – A).



Tellerlaufsatz

Tellerlaufsatz XL
(Reha-Set)

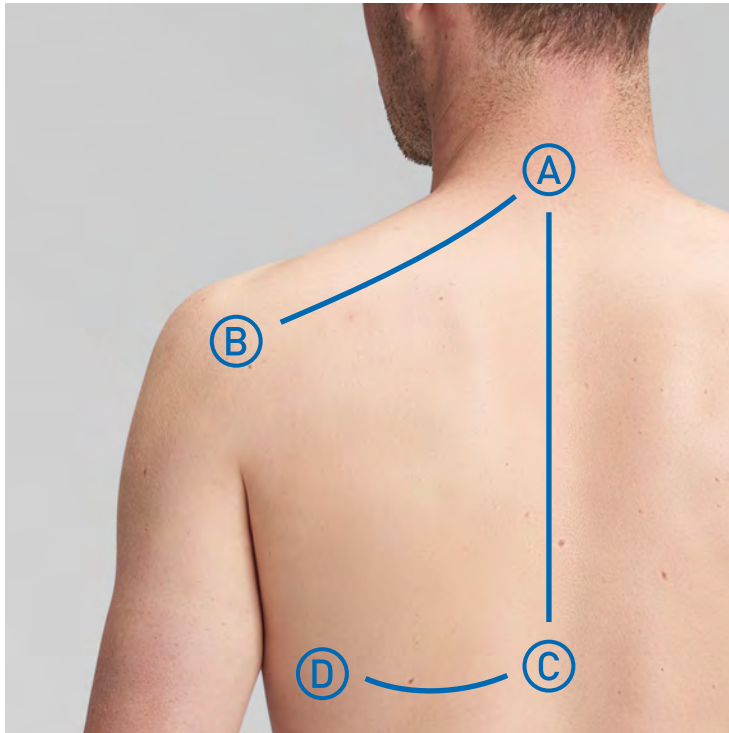
DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

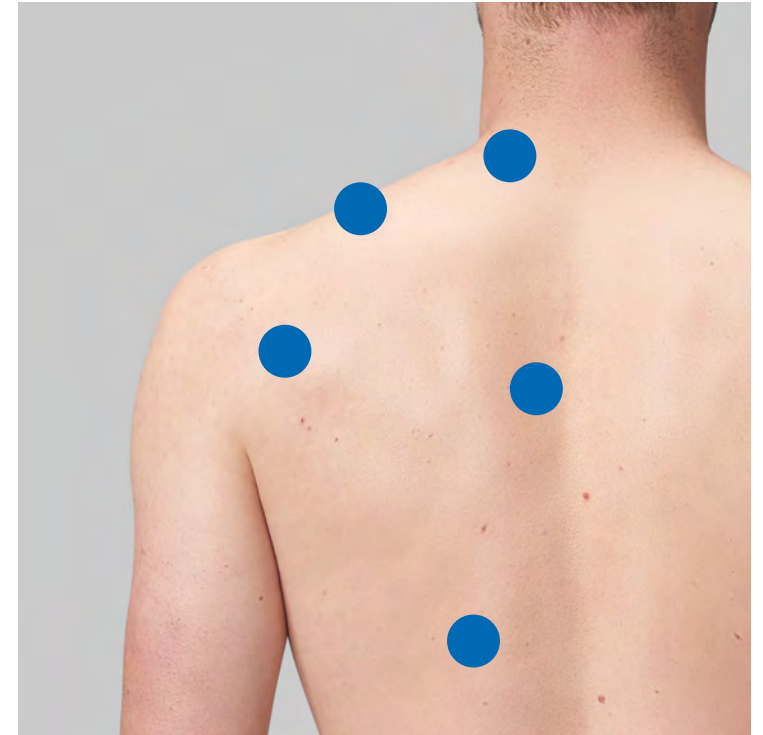
Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Behandlung des oberen Rückens und der Schulterblätter Behandeln Sie im zweiten Schritt den oberen Rücken und die Schulterblätter. Beginnen Sie nun, mit dem Tellerlaufsatz auf 50 Hz, bei angenehmer Intensitätseinstellung flächig oberhalb des Schulterblatts von der Wirbelsäule in Richtung Schulter (A - B) zu streichen. Achten Sie darauf, nicht auf der Wirbelsäule zu behandeln, sondern daneben anzusetzen. Anschließend streichen Sie mehrmals zwischen dem Schulterblatt und der Wirbelsäule von oben nach unten (A - C) und umkreisen das Schulterblatt dann bis zur Achsel (C - D) für 2 - 3 Minuten. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Tellerlaufsatzes den Tellerlaufsatz XL aus dem Reha-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

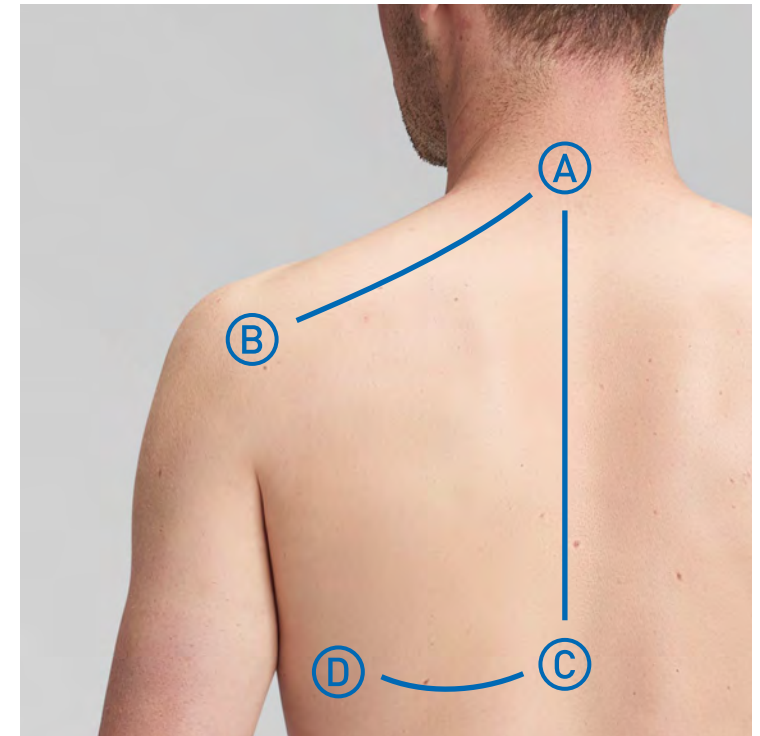
Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte Nach dem flächigen Behandeln in Schritt 1 und 2 werden nun die Schmerzpunkte behandelt. Verwenden Sie hierfür den Kugelaufsatz und 100 Hz am Gerät und stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Führen Sie nun das Gerät mit leicht kreisenden Bewegungen auf den Schmerzpunkten für 30 - 60 Sekunden je Punkt. Alternativ können Sie auch einfach auf der Stelle verweilen. Zur Lokalisierung der Schmerzpunkte orientieren Sie sich an der Abbildung.

Die Brustwirbelsäule hat gelenkige Verbindungen zu den Rippen. Dadurch sind die Schmerzen meist bewegungs- und/oder atmungsabhängig. Bei den BWS-Schmerzen handelt es sich oft um dumpfe oder drückende Schmerzen, die auch gürtelförmig mit Ausstrahlung in den Brustkorb wahrgenommen werden können. Bei der Behandlung der BWS ist es wichtig, auch den Bereich der Schultern mit einzubeziehen.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes den Telleraufsatz XL aus dem Reha-Set.



Telleraufsatz



Telleraufsatz XL
(Reha-Set)

DAS NOVAFON

DAS NOVAFON power



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
50 Hz



streichende
Bewegung

Schritt 1 Behandlung des oberen Rückens und der Schulterblätter Behandeln Sie im ersten Schritt den oberen Rücken und die Schulterblätter. Beginnen Sie nun, mit dem Telleraufsatz auf 50 Hz, bei angenehmer Intensitätseinstellung flächig oberhalb des Schulterblatts von der Wirbelsäule in Richtung Schulter (A - B) zu streichen. Achten Sie darauf, nicht auf der Wirbelsäule zu behandeln, sondern daneben anzusetzen. Anschließend streichen Sie mehrmals zwischen dem Schulterblatt und der Wirbelsäule von oben nach unten (A - C) und umkreisen das Schulterblatt dann bis zur Achsel (C - D) für 2 - 3 Minuten. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung. Fahren Sie mit Schritt 2 fort.



Telleraufsatz



Sensi-Roller

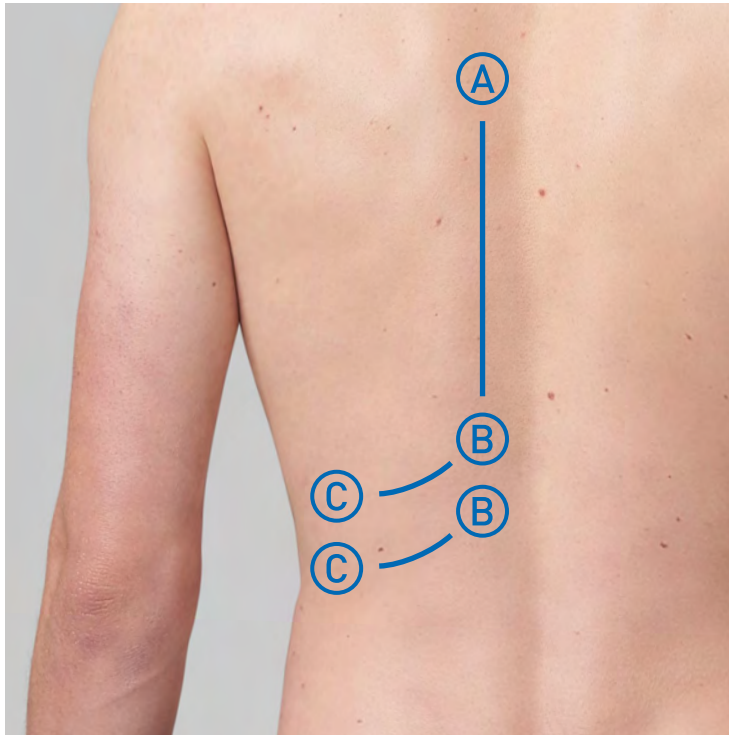
DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

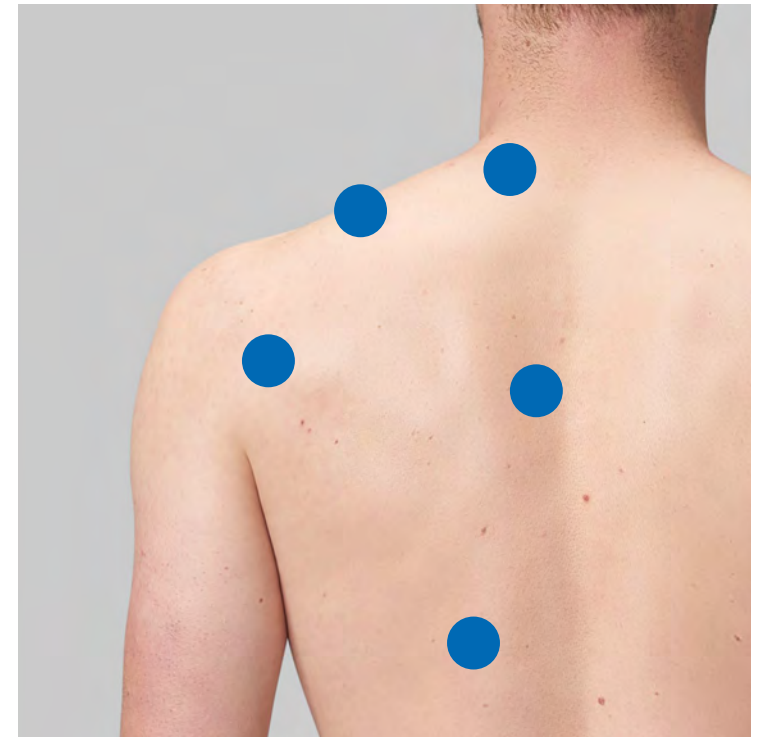
Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Behandlung der Brustwirbelsäule Im zweiten Schritt wird mit dem Telleraufsatz und 50 Hz rechts und links der Wirbelsäule die Muskulatur in langen Bahnen behandelt. Streichen Sie dabei sowohl von oben nach unten (A – B) als auch von unten nach oben (B – A) den gesamten Bereich zwischen der Wirbelsäule und den Schulterblättern aus. Danach streichen Sie den gesamten Bereich entlang des Rippenverlaufs schräg von der Wirbelsäule Richtung Flanken aus (B – C). Dabei können Sie tief ein- und ausatmen, das verstärkt den Effekt. Wiederholen Sie den Ablauf für 2–3 Minuten je Seite.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes den Telleraufsatz XL aus dem Reha-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

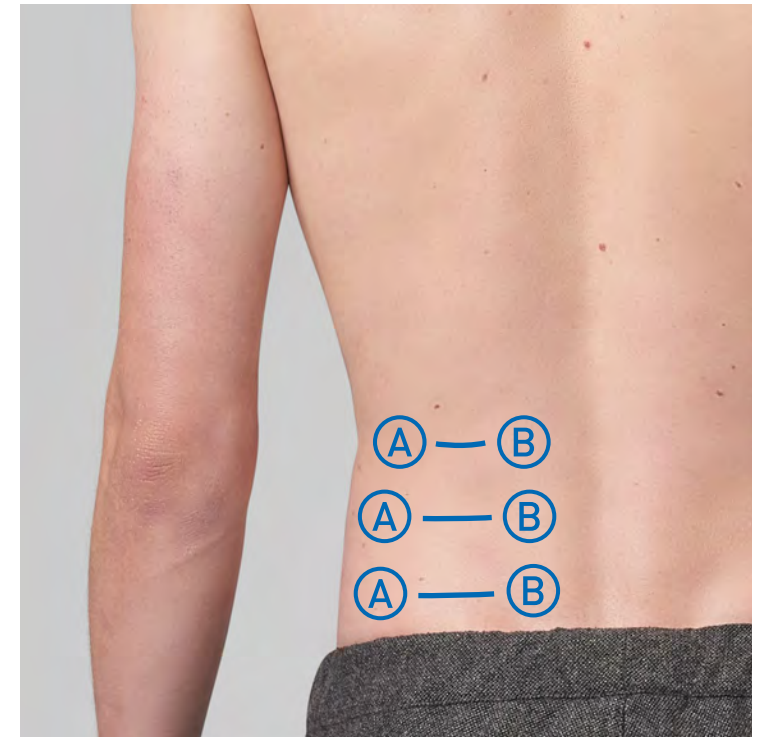
Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte Nach dem flächigen Behandeln in Schritt 1 und 2 werden nun die Schmerzpunkte behandelt. Wechseln Sie hierbei zum Kugelaufsatz und zu 100 Hz am Gerät und stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Führen Sie nun das Gerät mit leicht kreisenden Bewegungen auf den Schmerzpunkten für 30–60 Sekunden je Punkt. Alternativ können Sie auch einfach auf der Stelle verweilen. Die Schmerzpunkte können individuell oder an den angezeigten Stellen auftreten.

Die Lendenwirbelsäule ist der am häufigsten von Schmerzen betroffene Bereich des Rückens. Die LWS trägt das gesamte Gewicht des Rumpfs. Die Bandscheiben, die als Puffer und Federung dienen, verlieren im Laufe des Tages einen Teil ihrer Flüssigkeit und schrumpfen. Über Nacht wird diese Flüssigkeit wieder aufgefüllt. Allerdings lässt mit fortschreitendem Alter das Ausmaß dieses „Wiederauffüllens“ nach. Dadurch kommt es zu nachlassender Muskelspannung, ein Hohlrücken entsteht und die Druckbelastung nimmt zu.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes einen Sensi-Roller oder den Faszien-Ball aus dem Physio-Set.



-  Telleraufsatz
-  Sensi-Roller
-  Faszien-Ball (Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

-  Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

-  50 Hz
Frequenz
50 Hz

-  streichende
Bewegung

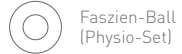
Schritt 1 Behandlung der Lendenwirbelsäule Im ersten Schritt wird der Bereich der Lendenwirbelsäule flächig ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie zunächst den Telleraufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass Sie entspannen können. Streichen Sie nun die Partie zwischen den Rippen und dem Becken flächig in beide Richtungen rechts und links der Wirbelsäule aus (A – B, B – A). Wiederholen Sie die Bewegung 2–3 Minuten lang. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung.



Telleraufsatz



Sensi-Roller

Faszien-Ball
(Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Behandlung des Beckens Arbeiten Sie nun im Bereich des Beckens bzw. der Gesäßmuskulatur. Bleiben Sie bei den Einstellungen von Schritt 1 und behandeln Sie den gesamten Bereich bis zur Gesäßfalte hin für 2–3 Minuten (A–B). Wiederholen Sie die Bewegung auf der anderen Gesäßseite. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes einen Sensi-Roller oder den Faszien-Ball aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

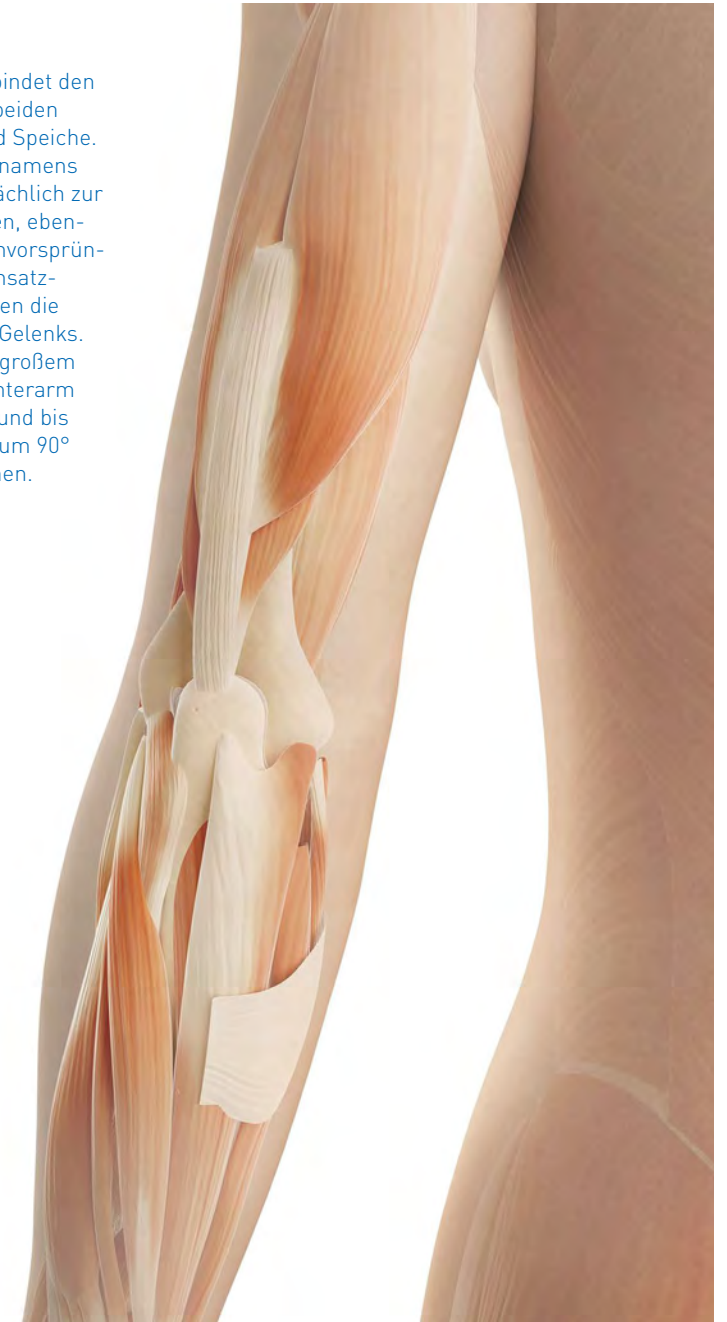
Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte Haben Sie bei Schritt 1 oder 2 Schmerzpunkte gespürt? Dann wechseln Sie im letzten Schritt vom Telleraufsatz auf den Kugelaufsatz und von 50 Hz auf 100 Hz. Stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Führen Sie nun das Gerät mit leicht kreisenden Bewegungen auf den Schmerzpunkten für 30–60 Sekunden je Punkt. Alternativ können Sie auch einfach auf der Stelle verweilen. Zur Lokalisierung der Schmerzpunkte orientieren Sie sich an der Abbildung.

Behandlung des Ellenbogens

Nützliches Hintergrundwissen Durch schweres, wiederholtes Tragen oder durch eine sehr häufig wiederholte Bewegung der Hand und Unterarme kann es zu Schmerzen im Bereich des Ellenbogens kommen. In diesem Fall sollten Sie dringend die schmerzauslösenden Bewegungen reduzieren oder vermeiden. Es kann hilfreich sein, Kräftigungs- und Dehnübungen für den Unterarm durchzuführen. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur und Schmerzlinderung einsetzen. Bleiben die Schmerzen bestehen, sollten Sie einen Facharzt für Orthopädie aufsuchen.

HINWEIS Bevor Sie Ihre Behandlung mit dem NOVAFON starten, lassen Sie die Symptome abklären und eine eindeutige Diagnose stellen.

Das Ellenbogengelenk verbindet den Oberarmknochen mit den beiden Unterarmknochen, Elle und Speiche. Der kantige Höcker hinten namens Olecranon – er gehört tatsächlich zur Elle – und die zwei kleineren, ebenfalls gut fühlbaren Knochenvorsprünge innen und außen sind Ansatzstellen für Sehnen und bilden die markanten Eckpunkte des Gelenks. Resultat ist ein Gelenk mit großem Bewegungsumfang: Der Unterarm lässt sich bis 10° strecken und bis 140° beugen sowie jeweils um 90° nach innen und außen drehen.



»Eine Freundin hat mir das **NOVAFON** für meine hartnäckige Sehnenscheidenentzündung im Ellenbogenbereich empfohlen. Ich erhalte dadurch eine enorme Schmerzlinderung, ob es ganz dadurch weg geht, weiß ich zur Zeit noch nicht.«^{1,3} Anwenderin C., 15.03.2018, NOVAFON pro



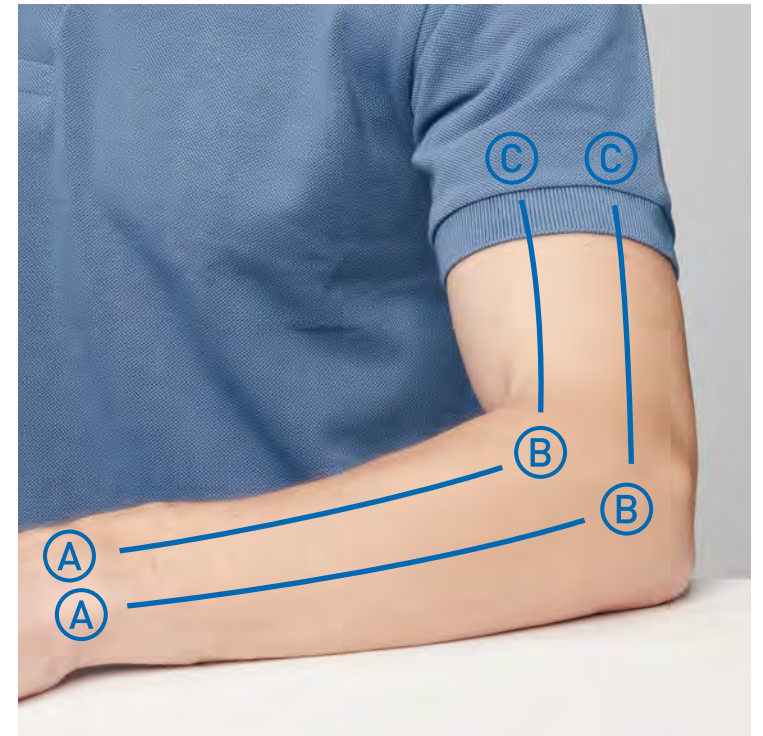
Anwendung am Ellenbogen mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte des Ellenbogens eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10–15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl und legen Ihren Arm ab. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden Behandlungsschritte.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatz den Faszien-Keil aus dem Physio-Set.



Telleraufsatz



Faszien-Keil
(Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
50 Hz



streichende
Bewegung

Schritt 1 Ausstreichen der Außenseite des Arms Im ersten Schritt wird der Arm an der Außenseite ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Telleraufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Streichen Sie zunächst in langen Bahnen den Bereich zwischen Handgelenk und Ellenbogen aus (A – B, B – A). Danach behandeln Sie vom Ellenbogen bis zur Mitte des Oberarms (B – C, C – B). Wiederholen Sie diesen Ablauf für 2–3 Minuten. Fahren Sie mit Schritt 2 fort.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
100 Hz

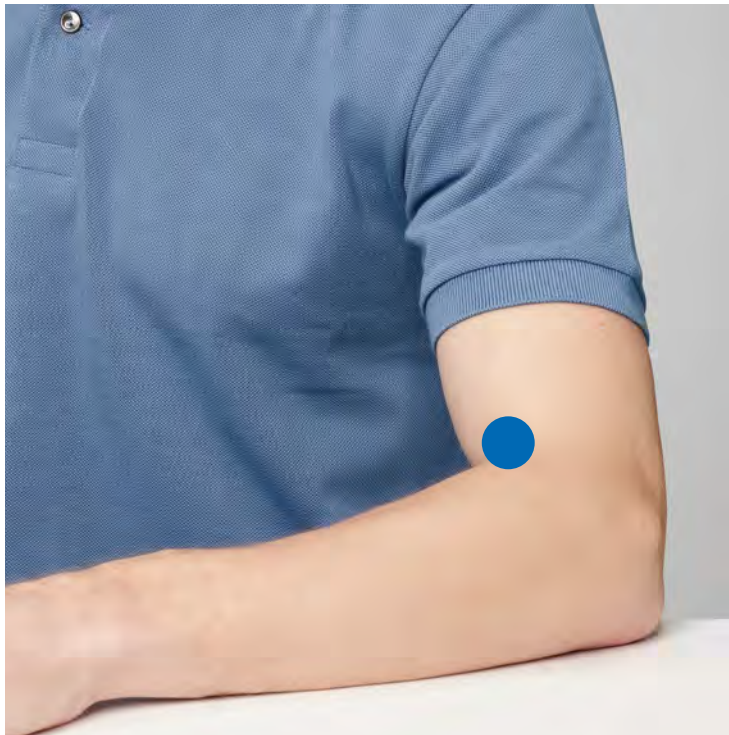


kreisende
Bewegung



punktueller
Anwendung

Schritt 2 Behandlung der Schmerzpunkte an der Außenseite des Arms Nach dem flächigen Behandeln in Schritt 1 werden nun die Schmerzpunkte behandelt. Wechseln Sie hierfür zum Kugelaufsatz und zu 100 Hz am Gerät und stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Um die Schmerzpunkte zu finden, tasten Sie mit dem Daumen die betreffende Stelle ab. Behandeln Sie nun die Schmerzpunkte. Meist befindet sich ein Hauptschmerzpunkt in der Ellenbeuge. Diesen Schmerzpunkt können Sie intensiv bis zu 3 Minuten behandeln.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.





Teller-aufsatz

Faszien-Keil
(Physio-Set)DAS NOVAFON
DAS NOVAFON powerFrequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 1 Ausstreichen der Innenseite des Arms In Schritt 1 der Behandlung wird der Arm zunächst auf der Innenseite ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Teller-aufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Streichen Sie in langen Bahnen den Bereich zwischen Handgelenk und Armbeuge aus (A – B, B – A). Danach behandeln Sie von der Armbeuge aus bis zur Mitte des Oberarms (B – C, C – B). Wiederholen Sie diesen Ablauf für 2 – 3 Minuten.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Teller-aufsatzes den Faszien-Keil aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugel-aufsatz



Magnet-aufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON powerFrequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 2 Behandlung der Schmerzpunkte in der Armbeuge Nach dem flächigen Ausstreichen werden nun die Schmerzpunkte behandelt. Um die Schmerzpunkte zu finden, tasten Sie mit dem Daumen die betreffende Stelle ab. Wechseln Sie dann zum Kugelaufsatz und zu 100 Hz und behandeln Sie die Schmerzpunkte jeweils 30 – 60 Sekunden. Der Hauptschmerzpunkt befindet sich entweder Richtung Schulter hinter dem tastbaren Knochen der Armbeuge oder davor Richtung Handgelenk. Diesen Schmerzpunkt können Sie intensiv bis zu 3 Minuten behandeln.

Behandlung des Handgelenks

Nützliches Hintergrundwissen Schmerzen am Handgelenk sind weit verbreitet und können sehr unterschiedlich sein. Neben Verletzungen aufgrund sportlicher Aktivitäten werden sie oft durch Dauerbelastungen oder chronische Krankheiten hervorgerufen. Sollten Sie unter andauernden Schmerzen im Handgelenk leiden, lassen Sie die Symptomatik bitte ärztlich abklären. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur und für die Schmerzlinderung einsetzen.

HINWEIS Bevor Sie Ihre Behandlung mit dem NOVAFON starten, lassen Sie die Symptome abklären und eine eindeutige Diagnose stellen.



Die Hand ist sehr feingliedrig und komplex aufgebaut. 8 Handwurzelknochen, 5 Mittelhandknochen und 14 Fingerknochen sind durch Gelenke mit ihren Kapseln und Bändern flexibel verbunden. Dadurch haben die Muskeln und Gelenke der Hand eine große Bewegungsvielfalt und Präzision. Die rechte und linke Hand wird von der jeweils gegenüberliegenden Hirnhälfte kontrolliert. In der Regel wird die Hand einer Seite für feine und komplexe Bewegungsabfolgen bevorzugt – man spricht hierbei von Rechts- und Linkshändern.

»Ich hatte **NOVAFON** bei meiner Ergotherapeutin kennengelernt und bin sehr zufrieden mit dem Gerät. Meine Hand war steif und jetzt kann ich wieder fast normal schreiben.«^{3, 5, 6}

Anwenderin C., 03.01.2018, NOVAFON classic



Anwendung am Handgelenk mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte am Handgelenk eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10–15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl und legen Ihren Arm ab. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden drei Behandlungsschritte.



Teller-aufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

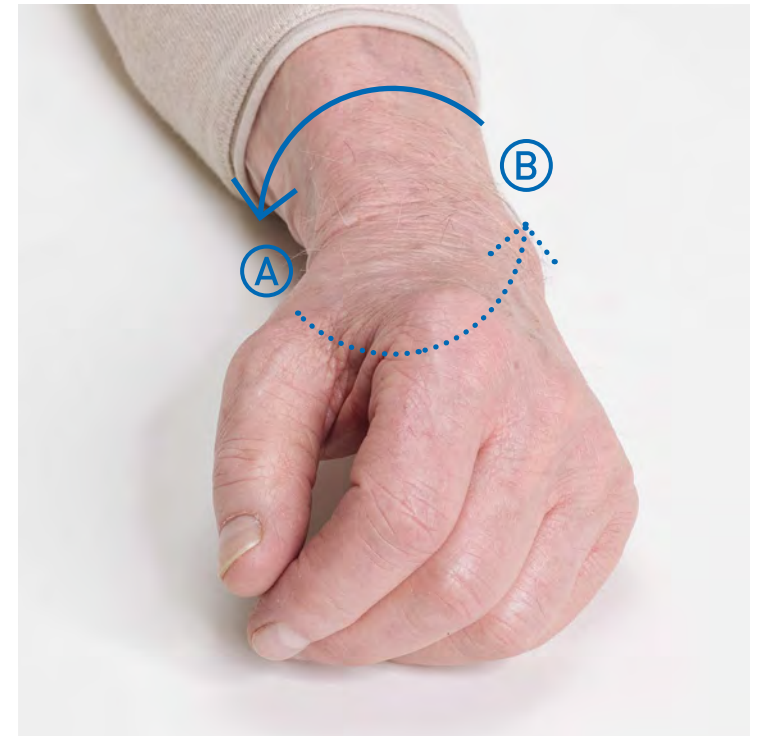
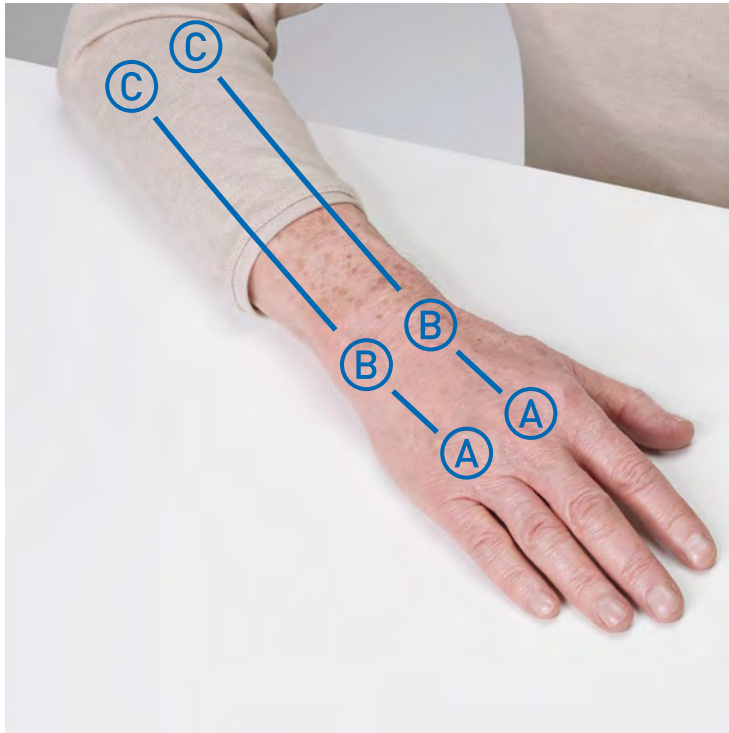


Frequenz
50 Hz



streichende
Bewegung

Schritt 1 Behandlung der Hand und des Unterarms innen und außen Im ersten Schritt der Behandlung des Handgelenks werden sowohl die Hand als auch der Unterarm behandelt. Hierfür benutzen Sie den Teller-aufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Arbeiten Sie 2–3 Minuten auf der Handaußenseite (A–B, B–A). Gleiten Sie auf dem Unterarm zwischen Handgelenk und Ellenbogen (B–C, C–B) und danach auf der Handaußenseite (B–A, A–B) entlang. Wiederholen Sie das Gleiche dann 2–3 Minuten auf der Innenfläche des Unterarms und der Hand.



Teller-aufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
50 Hz



fortlaufend
kreisende
Bewegung

Schritt 2 Umkreisen des Handgelenks Nach dem Ausstreichen der Hand und des Unterarms umkreisen Sie nun rundum mit der gleichen Einstellung von Schritt 1 das Handgelenk (A–B, B–A). Achten Sie darauf, es von allen Seiten zu behandeln. Diese Bewegung führen Sie 2–3 Minuten aus.



Kugelaufsatz



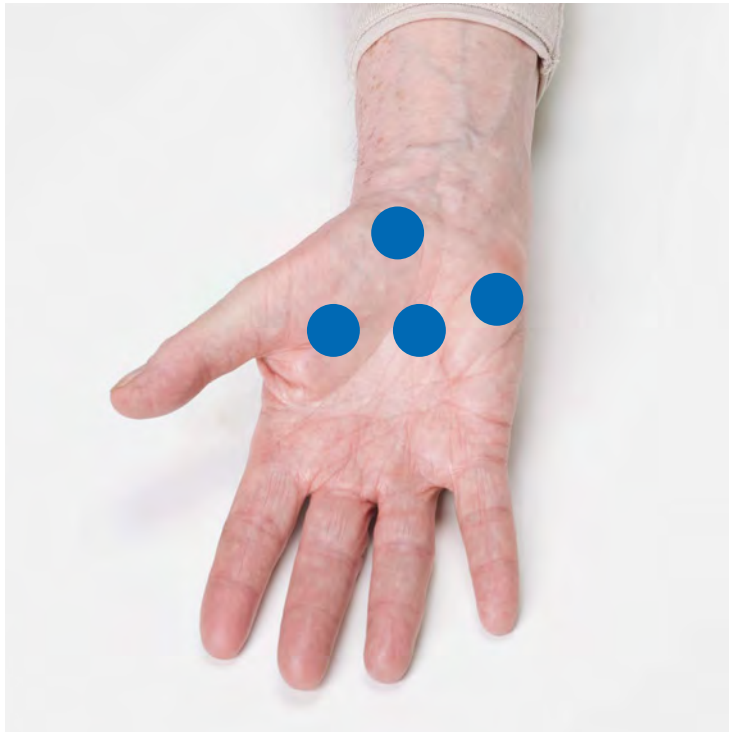
Magnaufsatz

Kegelaufsatz
(Reha-Set)DAS NOVAFON
DAS NOVAFON powerFrequenz
100 Hz

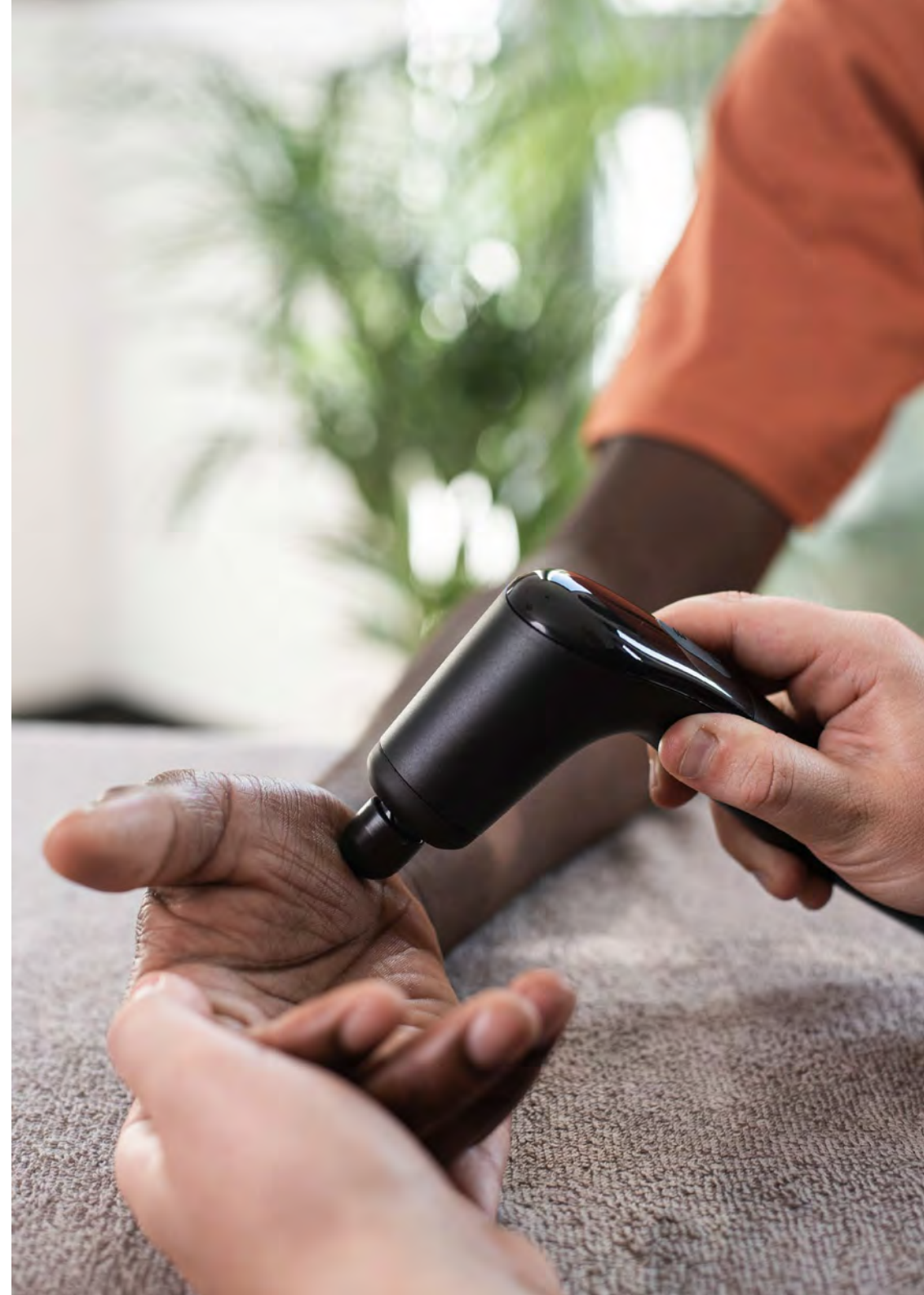
DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte Zur Behandlung der Schmerzpunkte wechseln Sie zum Kugelaufsatz und zu 100 Hz und stellen erneut die für Sie passende Intensität ein. Die Schmerzpunkte können an sehr unterschiedlichen Stellen auftreten. Oft hilft ein Abtasten des Handgelenks und der Hand oder Sie haben während Schritt 1 oder 2 die Schmerzpunkte deutlich gespürt. Eine mögliche Lokalisation der Schmerzpunkte sehen Sie auf der Abbildung. Behandeln Sie die einzelnen Punkte 30 – 60 Sekunden.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz oder den Kegelaufsatz aus dem Reha-Set.



Behandlung der Finger

Nützliches Hintergrundwissen Unsere Hand ist eines der feingliedrigsten Körperteile und führt sehr präzise Bewegungen aus. Häufig kommt es durch Entzündungen oder bei Überlastung zu Schmerzen in den Fingergelenken. Kleinste Bewegungen sind schmerzhaft und feine Handarbeiten, das Heben von Dingen oder Tippen am Computer fallen schwer. Das **NOVAFON** kann helfen, Schmerzen in den Händen zu lindern und die Beweglichkeit zu verbessern.

HINWEIS Bevor Sie Ihre Behandlung starten, klären Sie die Symptome mit Ihrem Orthopäden oder Hausarzt ab und lassen Sie eine eindeutige Diagnose stellen.

Die Fingerspitzen sind ein besonderes Meisterwerk unseres Körpers. Die Fingerkuppen können winzigste Erhebungen von gerade einmal 0,006 Millimetern erspüren. Ein Punkt der Blindenschrift ist 167-mal höher. Die feine Sensorik verdankt unsere Haut mehreren Sinneszellen, die wie Oberflächensensoren Reize an das Rückenmark weiterleiten. Über die Sensoren in der Haut nehmen wir wahr, ob es z. B. heiß oder kalt ist, ob wir verletzt werden, ob es drückt, reibt oder sich etwas angenehm anfühlt.





»Ich bin mit dem Gerät sehr zufrieden. Es wurde in einer Ergotherapiepraxis wegen meiner Fingerarthrose angewandt und ich empfinde die Behandlung als sehr angenehm. Die Finger sind nach der Anwendung deutlich beweglicher.«^{1,6}

Anwenderin E., 19.07.2017, NOVAFON classic



Anwendung an den Fingern mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte an den Fingergelenken eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem auf einen Stuhl und legen Ihren Arm ab. Führen Sie die Behandlung an der betroffenen Hand durch, bei Bedarf an beiden Händen. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden zwei Behandlungsschritte.



Tellerlaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

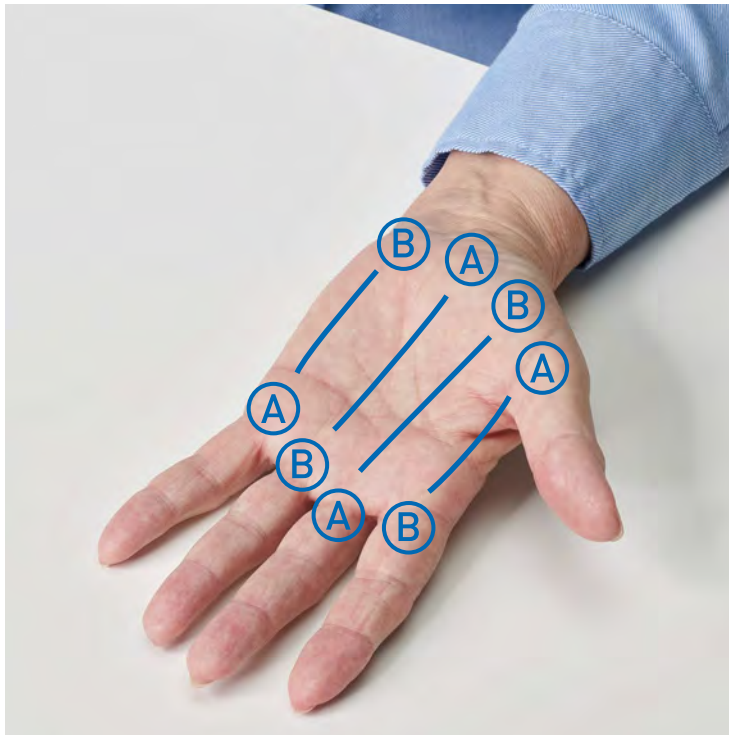
Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

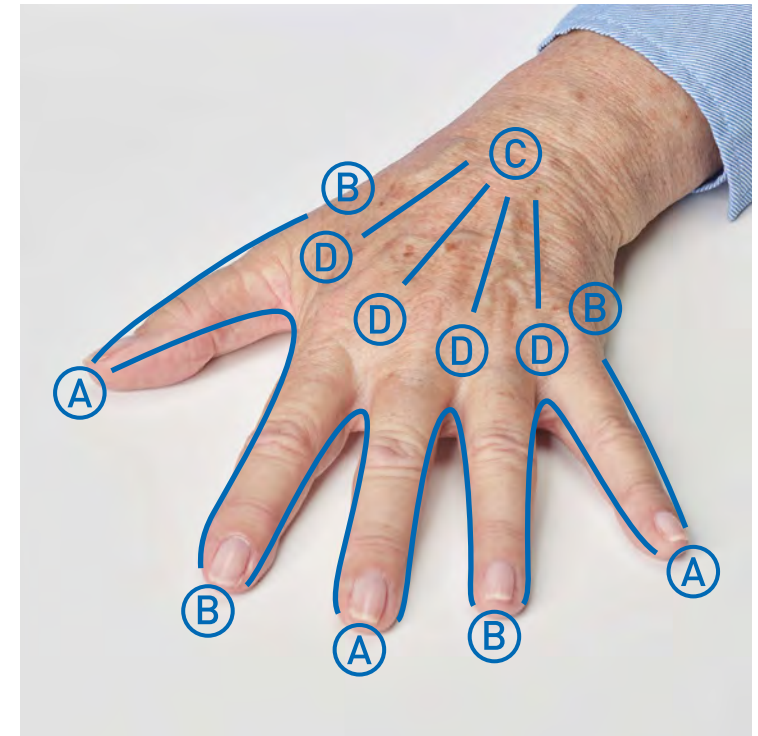
Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 1 Lockerung der Handinnenseite und -außenseite

Zu Beginn der Behandlung der Fingergelenke wird zunächst die Handinnenseite und -außenseite gelockert. Hierfür benutzen Sie den Tellerlaufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Arbeiten Sie flächig streichend auf der Handinnenfläche für 2–3 Minuten. Danach wiederholen Sie das Gleiche ebenfalls für 2–3 Minuten auf der Außenseite der Hand. Orientieren Sie sich für den Bewegungsablauf an der Abbildung (A–B).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Kegelaufsatz aus dem Reha-Set.



Kugelaufsatz

Kegelaufsatz
(Reha-Set)

Magnaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

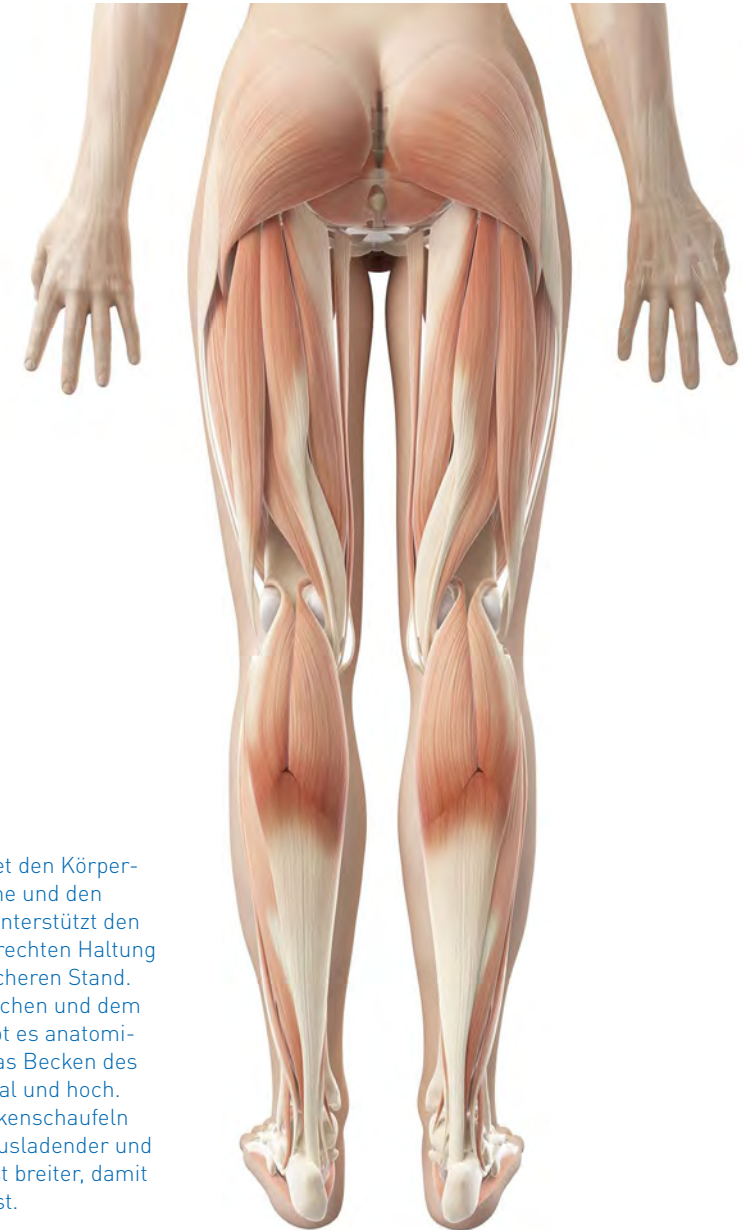
Frequenz
100 Hzstreichende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 2 Behandlung der Finger In Schritt 2 behandeln Sie nun die Finger selbst. Wählen Sie den Kugelaufsatz, schalten Sie auf 100 Hz und stellen Sie die für Sie passende Intensität ein. Arbeiten Sie langsam zwischen Ihren Fingern, entlang aller Fingerzwischenräume (A–B, B–A). Falls Sie an einem bestimmten Finger intensivere Schmerzen spüren, verweilen Sie dort für 20–30 Sekunden und lassen Sie den Kugelaufsatz seitlich mehrmals über das Gelenk gleiten. Anschließend fahren Sie mit dem Kugelaufsatz auf dem Handrücken die Räume zwischen den Strecksehnen für 2–3 Minuten ab (C–D). Die Räume zwischen den Strecksehnen kann man sehr gut erkennen, heben Sie zur Verdeutlichung die Finger an.

Behandlung von Becken und Gesäß

Nützliches Hintergrundwissen Ärzte nennen ständiges Sitzen „statische Überbelastung“. In der Tat kommen dabei erhebliche Gewichte zum Tragen. Im Sitzen lastet der gesamte Oberkörper samt Kopf und Armen auf der Lendenwirbelsäule und dem Becken – anderthalbmal so viel wie im Stehen. Durch das übermäßige Sitzen und fehlende Bewegung klagen viele Menschen über Schmerzen im Gesäßbereich, die über den hinteren Oberschenkel bis ins Knie oder gar bis zur Wade ziehen können. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur einsetzen.

HINWEIS Da diese Symptomatik sehr dem Beschwerdebild bei einem Bandscheibenvorfall gleicht, muss eine korrekte ärztliche Diagnose gestellt werden.



Das Becken bezeichnet den Körperabschnitt, der die Beine und den Rumpf verbindet. Es unterstützt den Menschen bei der aufrechten Haltung und sorgt für einen sicheren Stand. Zwischen dem männlichen und dem weiblichen Becken gibt es anatomische Unterschiede. Das Becken des Mannes ist eng, schmal und hoch. Dagegen sind die Beckenschaufeln der Frau wesentlich ausladender und der Beckenausgang ist breiter, damit eine Geburt möglich ist.

» Da ich viel Sport treibe und auch noch aktiv Tischtennis spiele, habe ich mit Muskelverspannungen immer starke Probleme. Das **NOVAFON** pro hilft mir dabei sehr gut, meine verspannten Muskeln wieder aufzulockern. Ich wende es fast täglich an.«^{1,3} Anwender U., 07.03.2018, NOVAFON pro



Anwendung am Becken/ Gesäß mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte im Becken- und Gesäßbereich eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, legen Sie sich auf die Seite. Falls Sie in Ihrer Bewegung eingeschränkt sind, nehmen Sie die Hilfe einer zweiten Person in Anspruch. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden drei Behandlungsschritte.



Telleraufsatz



Sensi-Roller

Faszien-Ball
(Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

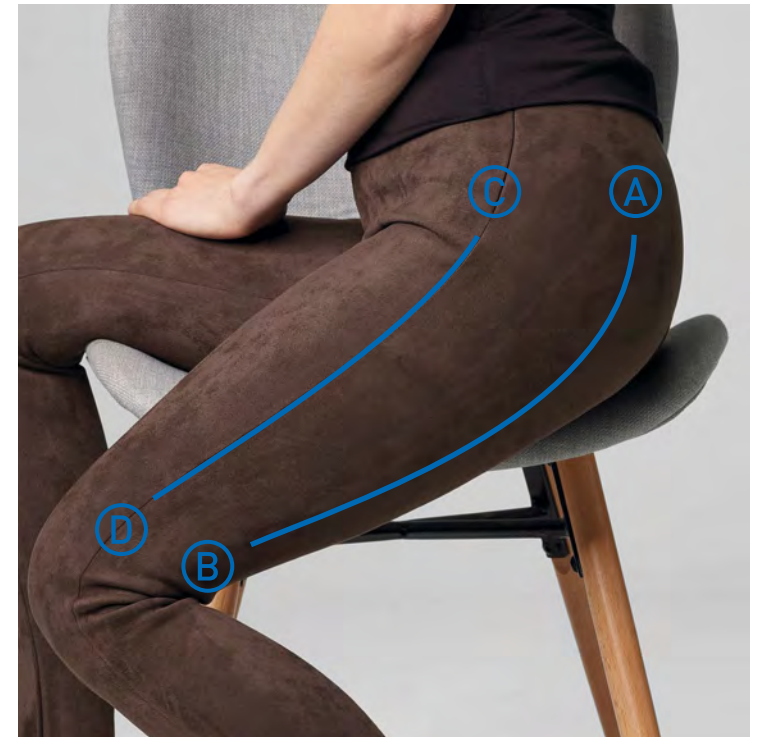
Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 1 Behandlung der Becken- und der Gesäßmuskulatur Im ersten Schritt wird die Muskulatur des Beckens und des Gesäßes behandelt. Wählen Sie hierfür den Telleraufsatz und 50 Hz. Stellen Sie die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Arbeiten Sie zunächst im Bereich der Becken- bzw. der Gesäßmuskulatur. Behandeln Sie in langen Bahnen von der Hüftregion bis hin zur Gesäßfalte. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung (A – B). Wiederholen Sie diese Bewegung für 2 – 3 Minuten.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes den Faszien-Ball oder einen Sensi-Roller Ihrer Wahl.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes den Faszienkeil aus dem Physio-Set.



Telleraufsatz



Sensi-Roller

Faszien-Keil
(Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Behandlung der Oberschenkel In Schritt 2 werden die Oberschenkelrückseiten behandelt. Übernehmen Sie hierfür die Einstellungen von Schritt 1. Streichen Sie die ganze Fläche zwischen dem Gesäß und der Kniekehle in beide Richtungen für jeweils 2 – 3 Minuten aus (A – B). Nachdem Sie die Oberschenkelrückseite behandelt haben, wiederholen Sie das Gleiche auf der Außenseite des Oberschenkels: Behandeln Sie den Bereich von der Hüftregion bis zur Außenseite des Knies (C – D) ebenfalls für jeweils 2 – 3 Minuten. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Schmerzpunkte am Becken

Haben Sie bei Schritt 1 oder 2 Schmerzpunkte gespürt? Dann wechseln Sie zur Behandlung der Schmerzpunkte am Becken zum Kugelaufsatz und zu 100 Hz und stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Behandeln Sie die einzelnen Punkte 30–60 Sekunden. Dabei können Sie kreisende Bewegungen machen oder auf der Stelle verweilen. Eine mögliche Lokalisation der Schmerzpunkte sehen Sie zusätzlich auf der Abbildung.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Wussten Sie schon?

Die Lokale Vibrationstherapie wird neben der Schmerztherapie und Neurorehabilitation auch in der Logopädie genutzt, um Schluck-, Sprech- und Stimmstörungen zu behandeln. novafon.de/logopaedie

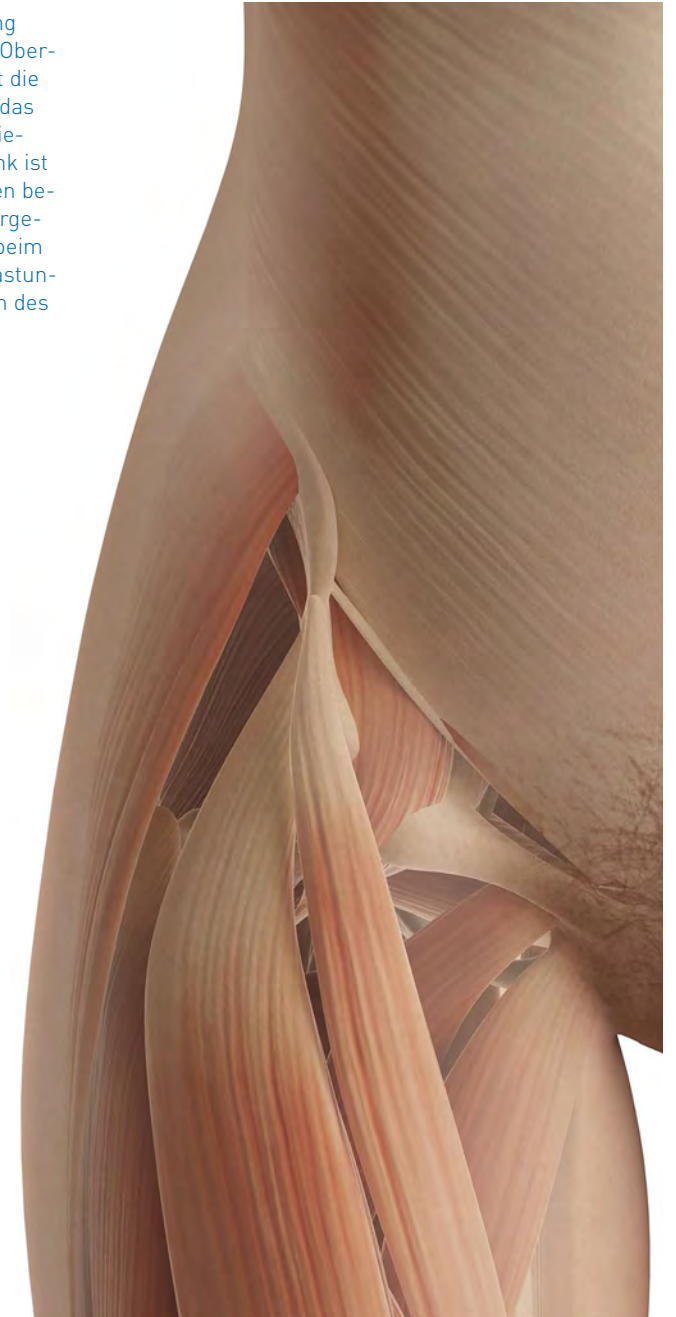
Das **NOVAFON** eignet sich ebenso zur Behandlung von Beschwerden bei Tieren. Nicht ohne Grund erfreut sich das Gerät bei Therapeuten im Veterinärbereich wie auch bei Tierbesitzern wachsender Beliebtheit. Es hat sich gezeigt, dass Hunde, Pferde und Katzen während der Behandlung entspannen und sich sogar richtig wohlfühlen können. novafon.de/tiertherapie

Behandlung der Hüfte

Nützliches Hintergrundwissen Hüftschmerzen machen sich meist in der Leiste, also im Knick zwischen Unterbauch und Oberschenkel, bemerkbar. Oft strahlen sie auch ins Bein aus. Hüftgelenkschmerzen sind weit verbreitet und können ganz unterschiedliche Ursachen haben. Bei länger anhaltenden Symptomen treten häufig auch Bewegungseinschränkungen auf und es kann zu einem Kraftverlust kommen. Suchen Sie dringend einen Facharzt zur Abklärung Ihrer Symptomatik auf. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur einsetzen.

HINWEIS Bevor Sie mit der Behandlung mit dem NOVAFON beginnen, lassen Sie eine eindeutige ärztliche Diagnose stellen. Suchen Sie dafür einen Spezialisten auf.

Das Hüftgelenk ist die Verbindung zwischen dem Becken und dem Oberschenkelknochen. Es ermöglicht die Bewegung des Beins und damit das Gehen bei gleichzeitiger Stabilisierung des Körpers. Das Hüftgelenk ist das zweitgrößte und am stärksten belastete Gelenk. Bei einem Körpergewicht von etwa 65 kg kommt es beim Gehen in der Hüfte zu Druckbelastungen von mehr als dem Doppelten des Körpergewichts.



»(...) Mein Mann benutzt das Gerät ebenfalls für seine Hüfte. Er hat Arthrose und braucht ein neues Hüftgelenk. Durch die tägliche Behandlung mit dem **NOVAFON** hat er auch deutlich weniger Schmerzen. Wir haben uns auch die weiteren Aufsätze und die Box gekauft. Das Gerät habe ich schon mehreren Schmerzpatienten empfohlen.«^{1,3} Anwenderin U., 04.08.2019, NOVAFON pro



Anwendung an der Hüfte mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte in der Hüftregion eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden. Bevor Sie beginnen, legen Sie sich auf die Seite. Falls Sie in Ihrer Bewegung eingeschränkt sind, nehmen Sie die Hilfe einer zweiten Person in Anspruch. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden zwei Behandlungsschritte.

-  Telleraufsatz
-  Telleraufsatz XL (Reha-Set)
-  Igelauufsatz (Reha-Set)
-  Faszienball (Reha-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

-  Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

-  Frequenz
50 Hz

-  streichende
Bewegung

Schritt 1 Behandlung der Hüftregion Zu Beginn der Behandlung der Hüftregion legen Sie sich auf die Seite. Die betroffene Seite ist oben, das Bein ist gebeugt. Das untere Bein ist gestreckt. Sie können sowohl Ihren Kopf als auch das gebeugte Bein mit einem Kissen stützen. Benutzen Sie den Telleraufsatz, wählen Sie 50 Hz und stellen Sie die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Ziehen Sie für jeweils 2–3 Minuten lange Bahnen vom Becken bis zum Knie (A–B) sowie kürzere Bahnen über den Hüftbereich (A–C).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes den Telleraufsatz XL aus dem Reha-Set oder den Faszien-Ball aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



-  Kugelaufsatz
-  Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

-  Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

-  Frequenz
100 Hz

-  kreisende
Bewegung
-  punktuelle
Anwendung

Schritt 2 Behandlung der Schmerzpunkte an der Hüfte Wechseln Sie zur Behandlung der Schmerzpunkte in der Hüftregion zum Kugelaufsatz. Wählen Sie 100 Hz und stellen Sie erneut die für Sie passende Intensität ein. Behandeln Sie die einzelnen Punkte 30–60 Sekunden. Dabei können Sie kreisende Bewegungen machen oder auf der Stelle verweilen. Eine mögliche Lokalisation der Schmerzpunkte sehen Sie zusätzlich auf der Abbildung.

Behandlung des Knies

Nützliches Hintergrundwissen Vor allem für Sportler sind Schmerzen im Knie keine Seltenheit. Meist liegt die Ursache hierfür in einer Überlastung, bedingt durch Fehlbelastungen oder zu intensives Trainieren. Aber auch mit zunehmendem Alter sind Knieschmerzen keine Seltenheit. Kraftverlust oder Bewegungseinschränkungen können auftreten, ebenso Schwellungen. Bei bestehenden Knieschmerzen sollte die Symptomatik in jedem Fall ärztlich abgeklärt werden, um eine entsprechende Therapie zu bekommen. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur einsetzen.

HINWEIS Bevor Sie mit der Behandlung mit dem NOVAFON beginnen, lassen Sie eine eindeutige ärztliche Diagnose stellen. Suchen Sie dafür einen Spezialisten auf.



Das Knie bzw. Kniegelenk – in der Fachsprache *Articulatio genus* genannt – ist das größte Gelenk des menschlichen Körpers. Es verbindet den Oberschenkelknochen, die Kniescheibe und das Schienbein miteinander. Das Kniegelenk ist ein Drehscharniergelenk. Es ermöglicht die Beugung und Streckung des Beins sowie eine leichte Ein- und Auswärtsdrehung in gebeugtem Zustand. Gesichert und stabilisiert wird das Kniegelenk dabei durch einen komplexen Bandapparat, bestehend aus Sehnen und Muskeln, Kniegelenkkapsel, Kniegelenkknorpel und Menisken.



»Wende das Gerät täglich an. Hatte sehr starke Schmerzen im Fuß. Nach ca. 3 Tagen deutliche Schmerzlinderung, bin jetzt wieder so gut wie schmerzfrei. Wende es jetzt täglich am Knie an (Schwellung u. Bewegungseinschränkung nach OP). Beides geht zurück und die Beweglichkeit wird besser.«³ Anwenderin M., 16.02.2018, NOVAFON classic



Anwendung am Knie mit NOVAFON

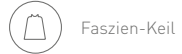
Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte am Kniegelenk eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden. Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem hin. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden fünf Behandlungsschritte.



Telleraufsatz



Sensi-Roller



Faszien-Keil

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

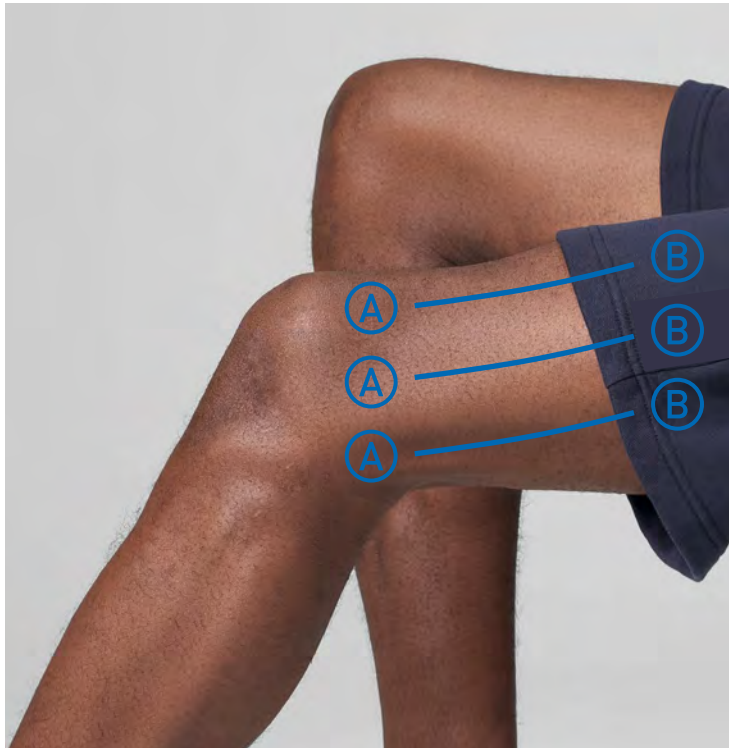
Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

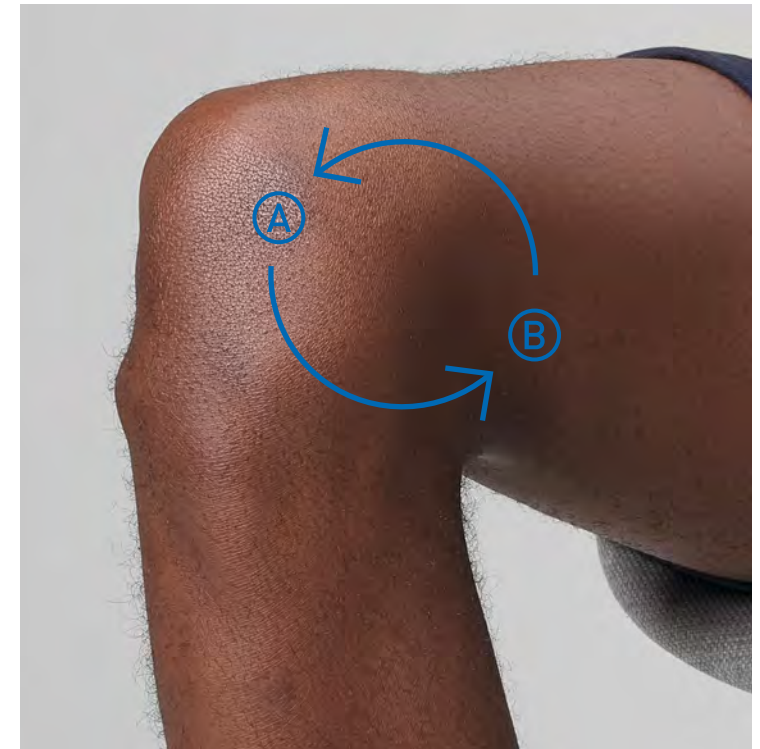
Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 1 Ausstreichen der Muskulatur oberhalb des Knies

Im ersten Schritt wird die Muskulatur oberhalb des Knies ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Telleraufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Arbeiten Sie oberhalb des Knies auf dem vorderen Teil der Muskulatur des Oberschenkels. Behandeln Sie dabei die gesamte Fläche von der Innenseite bis zur Außenseite des Oberschenkels für 2–3 Minuten (A – B).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes einen Sensi-Roller Ihrer Wahl oder Faszien-Keil aus dem Physio-Set.



Telleraufsatz



Sensi-Roller

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 2 Umkreisen des seitlichen Kniegelenks

Anschließend umkreisen Sie das seitliche Kniegelenk. Behalten Sie hierfür die Einstellungen von Schritt 1. Behandeln Sie auf der Innen- und Außenseite des Kniegelenks. Ziehen Sie einen imaginären Kreis um die Stelle, an der das Knie einen Knick macht. Behandeln Sie für 2–3 Minuten an diesem Kreis entlang. Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf am abgebildeten Behandlungsmuster (A – B, B – A). Danach fahren Sie mit Schritt 3 fort.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
100 Hz



kreisende
Bewegung



punktueller
Anwendung

Schritt 3 Umkreisen der Kniescheibe Nach dem Umkreisen des Kniegelenks wechseln Sie zum Kugelaufsatz, wählen 100 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Umrunden Sie nun die Kniescheibe mit dem **NOVAFON** für 2–3 Minuten (A–B, B–A). Orientieren Sie sich für den kompletten Bewegungsablauf an der Abbildung.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2



Frequenz
100 Hz



kreisende
Bewegung



punktueller
Anwendung

Schritt 4 Behandlung der Schmerzpunkte Je nach Symptomatik können sich die Schmerzpunkte an völlig unterschiedlichen Stellen befinden. Sicherlich haben Sie in Schritt 1–3 Schmerzpunkte gespürt, die Sie nun im letzten Schritt intensiv behandeln sollen. Behandeln Sie mit dem Kugelaufsatz und 100 Hz die einzelnen Punkte 30–60 Sekunden in kreisenden Bewegungen oder verweilen Sie auf der Stelle. Schmerzpunkte befinden sich meist oberhalb des Knies, nicht weiter entfernt als eine Handbreite. Bei Kniescheibenproblemen gibt es meist einen Schmerzpunkt unterhalb der Kniescheibe am Übergang zum Schienbein. Zur Lokalisierung der Schmerzpunkte orientieren Sie sich an der Abbildung. Beachten Sie auch Schritt 5 auf der nächsten Seite.



Telleraufsatz

Faszien-Ball
(Physio-Set)

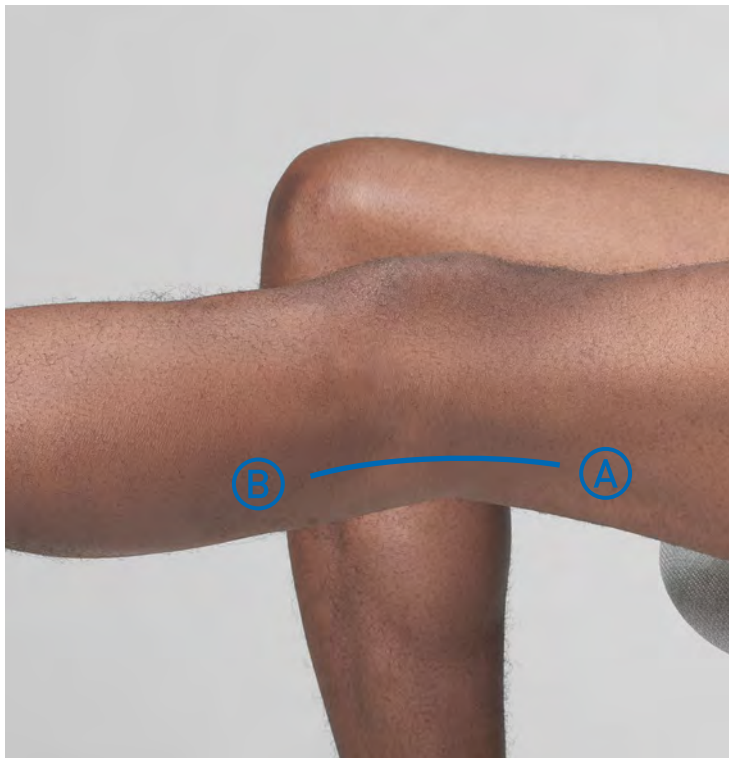
DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 5 (OPTIONAL) Behandlung der Kniekehle In diesem optionalen Schritt wird auch die Kniekehle mit in die Behandlung einbezogen, falls Sie Schmerzen in der Kniekehle haben. Oftmals ist diese, z.B. nach Operationen, sehr empfindlich und man kann das Knie noch nicht ganz strecken. Nach Absprache mit Ihrem Arzt oder Therapeuten empfiehlt es sich daher, die Kniekehle zusätzlich zu behandeln. Hierfür benutzen Sie den Telleraufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Streichen Sie die Kniekehle für 2–3 Minuten in beide Richtungen aus. Orientieren Sie sich für den Bewegungsablauf an der Abbildung (A–B, B–A).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Telleraufsatzes den Faszien-Ball aus dem Physio-Set.



Behandlung der Wade und Achillessehne

Nützliches Hintergrundwissen Vor allem für Läufer sind Schmerzen in der Achillessehne ein bekanntes Problem. Der Wadenmuskel besteht aus drei Teilen. Diese vereinigen sich im unteren Bereich der Wade zur Achillessehne, die hinten am Fersenbein ansetzt. Die Achillessehne überträgt die gesamte Kontraktionskraft der Wadenmuskulatur auf die knöchernen Strukturen, insbesondere den Fuß. Dadurch gehört der Ansatz der Achillessehne am Fuß bzw. an der Ferse zu einer der am stärksten belasteten Regionen des menschlichen Körpers. Meist entstehen die Beschwerden aufgrund von Überlastungen. Überlastungssymptome kommen oft von einseitigen Belastungen, falschen Bewegungsabläufen oder externen Faktoren wie z. B. einem sehr harten Bodenbelag, zu intensivem Training, falschem Schuhwerk oder Übergewicht. Suchen Sie einen Facharzt auf, um eine genaue Diagnose stellen zu lassen. Das **NOVAFON** können Sie unterstützend zur Lockerung der Muskulatur einsetzen.

HINWEIS Bevor Sie mit der Behandlung mit dem NOVAFON beginnen, lassen Sie eine eindeutige ärztliche Diagnose stellen. Suchen Sie dafür einen Spezialisten auf.



Die Achillessehne ist die dickste und stärkste Sehne des Menschen. Sie ermöglicht vor allem die kraftvolle Streckung des Fußes, aber auch die Inversion bzw. Auswärtskantung des Fußes. Die Hauptaufgabe der Achillessehne ist die Kraftübertragung der Wadenmuskulatur auf die Ferse und den Fuß. Besonders bei Sprüngen und Landungen muss die Achillessehne sehr großen Kräften standhalten.

»Ich setze das Gerät bei Muskelver-
spannung im Unterschenkel, Kniebe-
schwerden und bei der Achillessehne
ein. Die Beschwerden haben sich in
3 Wochen halbiert. Ich werde weiter-
machen.«³ Anwender G., 29.05.2017, NOVAFON power



Anwendung an der Wade und Achillessehne mit NOVAFON

Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte an der Wade und Achillessehne eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10–15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden.

Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem hin. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden drei Behandlungsschritte.



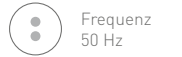
Teller Aufsatz



Sensi-Roller

Faszien-Keil
(Physio-Set)

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
50 Hzstreichende
Bewegung

Schritt 1 Ausstreichen der Wadenmuskulatur Zu Beginn wird die Wadenmuskulatur ausgestrichen. Hierfür benutzen Sie den Teller Aufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Streichen Sie den Bereich zwischen Kniekehle und Ferse für 2–3 Minuten aus. Achten Sie darauf, dass Sie sowohl auf der Innen- und Außenseite der Wade arbeiten als auch im mittleren Bereich, dem Wadenbauch (A–B, B–A).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Teller Aufsatzes einen Sensi-Roller Ihrer Wahl oder den Faszien-Keil aus dem Physio-Set.

TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 2 Schmerzpunkte in der Wade Anschließend behandeln Sie die Schmerzpunkte in der Wade. Mit Sicherheit haben Sie diese bereits beim Ausstreichen gespürt. Wechseln Sie zum Kugelaufsatz und wählen Sie 100 Hz. Stellen Sie die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Behandeln Sie die einzelnen Schmerzpunkte 30–60 Sekunden in kreisenden Bewegungen oder verweilen Sie auf der Stelle. Die Schmerzpunkte befinden sich meist an der Außenseite der Wade oder mittig im Wadenbauch. Eine mögliche Lokalisation der Schmerzpunkte sehen Sie auf der Abbildung. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzstreichende
Bewegungkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandlung der Achillessehne In Schritt 3 wird die Achillessehne behandelt. Die Achillessehne kann man sowohl gut sehen als auch gut tasten. Behalten Sie für die Behandlung die Einstellungen von Schritt 2. Behandeln Sie von drei Seiten die Achillessehne für 2–3 Minuten. Starten Sie von hinten und gleiten Sie langsam die Achillessehne auf und ab. Sollten Sie an einer bestimmten Stelle intensivere Schmerzen verspüren, können Sie dort ca. 30 Sekunden verweilen. Wiederholen Sie den gleichen Vorgang auf der Innen- und Außenseite der Achillessehne (A–B, B–A).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Wussten Sie schon?

Alle NOVAFON Gerätetypen verfügen über die Möglichkeit, verschiedene Aufsätze am Gerät anzubringen. Teller- und Kugelaufsatz sind im Lieferumfang enthalten. In unserem Produktportfolio finden Sie weitere Aufsätze, mit denen sich einige Behandlungen noch effektiver durchführen lassen. novafon.de/produkte

Behandlung der Ferse

Nützliches Hintergrundwissen Die Ferse, auch Hacke(n), ist bei Säugetieren die Vorwölbung am hinteren Teil des Fußes. Ihre Kontur erhält sie durch das Fersenbein und das darüberliegende Fettgewebe und die Haut. Die Ferse ist Ansatz für die Achillessehne, auf beiden Seiten von ihr fällt die Haut etwas ein. Durch den aufrechten Gang des Menschen übernimmt die Ferse eine weitaus komplexere Funktion, als nur den Hebelarm der Achillessehne zu bilden. Daher sind die Fußwurzelknochen beim Menschen sehr spezifisch ausgeformt. Das Gangbild entsteht durch ein Zusammenspiel aus der Ferse und dem Vorfuß. Viele Menschen leiden unter Fersenschmerzen und diese sind oft mit morgendlichem Anlaufschmerz verbunden.

HINWEIS Bevor Sie mit der Behandlung mit dem NOVAFON beginnen, lassen Sie eine eindeutige ärztliche Diagnose stellen. Suchen Sie dafür einen Spezialisten auf.



Der menschliche Fuß besteht aus 7 Fußwurzelknochen, 5 Mittelfußknochen und 14 Zehenknochen. Diese Knochen sind über 33 Gelenke miteinander verbunden, werden von 20 Muskeln und 114 Bändern stabilisiert und in Bewegung gehalten. Vom gesamten Bewegungsapparat ist der Fuß tagtäglich der höchsten Belastung ausgesetzt, da er das gesamte Gewicht des Menschen trägt. Bei Übergewicht ist diese Belastung besonders groß.

»Habe mir das Gerät vor 3 Wochen zur Behandlung meines Fersenspornes gekauft und seitdem schon häufig eingesetzt und es wird langsam besser. Habe die Erfahrung gemacht, dass tägliche Anwendung für meine Füße zu anstrengend ist und bin jetzt auf 2 – 3 mal pro Woche umgestiegen. Damit komme ich gut klar. (...) Würde das Gerät jederzeit weiterempfehlen.«³

Anwenderin B., 27.08.2019, NOVAFON pro



Anwendung an der Ferse mit NOVAFON

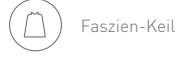
Das **NOVAFON** kann zur Spannungsregulierung und zur Behandlung der Schmerzpunkte der Fußmuskulatur eingesetzt werden. Die Behandlung mit dem **NOVAFON** sollte eine Gesamtdauer von 10 – 15 Minuten je Seite haben und kann bis zu dreimal täglich wiederholt werden. Bevor Sie beginnen, setzen Sie sich bequem hin. Führen Sie die Behandlung auf der betroffenen Seite durch, bei Bedarf auf beiden Seiten. Achten Sie dabei auf eine gewissenhafte Ausführung der folgenden drei Behandlungsschritte.



Telleraufsatz



Sensi-Roller



Faszien-Keil

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2



50 Hz
Frequenz
50 Hz

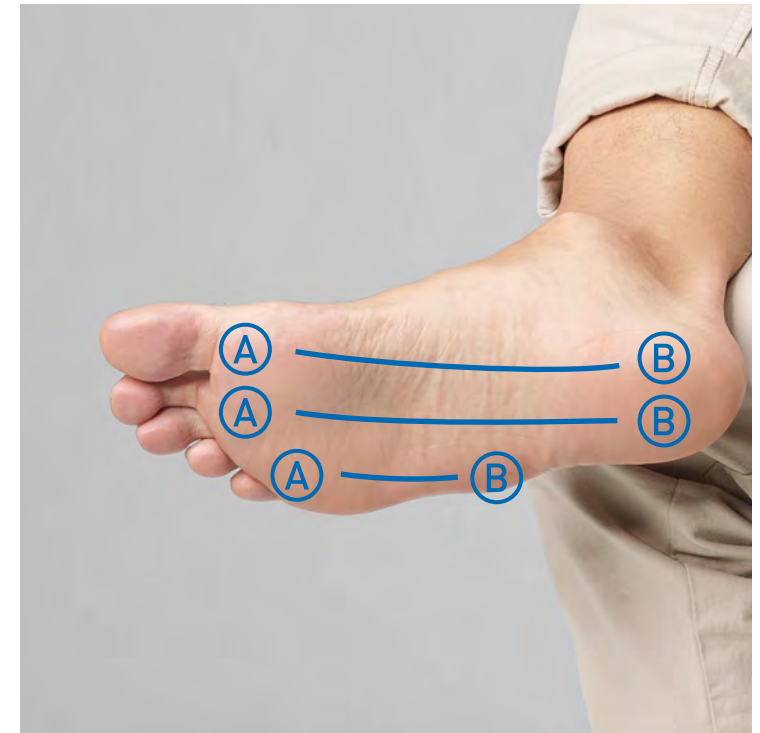


streichende
Bewegung

Schritt 1 Ausstreichen der Wadenmuskulatur Im ersten Schritt der Behandlung der Ferse wird die Wadenmuskulatur ausgestrichen. Da die Wadenmuskulatur auch beim Fersenschmerz eine wichtige Rolle spielt, sollte man diese zuerst behandeln. Hierfür benutzen Sie den Telleraufsatz, wählen 50 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Streichen Sie den Bereich zwischen Kniekehle und Ferse für 2–3 Minuten aus. Achten Sie darauf, dass Sie sowohl auf der Innen- und Außenseite der Wade arbeiten als auch im mittleren Bereich, dem Wadenbauch (A–B, B–A).



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie gerne einen Sensi-Roller Ihrer Wahl oder den Faszien-Keil aus dem Physio-Set.



Telleraufsatz



Sensi-Roller

DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power



Frequenz
50 Hz

DAS NOVAFON power 2



50 Hz
Frequenz
50 Hz



streichende
Bewegung

Schritt 2 Ausstreichen der Fußmuskulatur Anschließend wird die Fußmuskulatur ausgestrichen. Behalten Sie hierfür die Einstellungen von Schritt 1. Arbeiten Sie nun flächig auf der Fußsohle. Streichen Sie den gesamten Bereich von der Ferse bis zu den Zehen für 2–3 Minuten aus (A–B, B–A). Fahren Sie mit Schritt 3 fort.



Kugelaufsatz



Magnetaufsatz

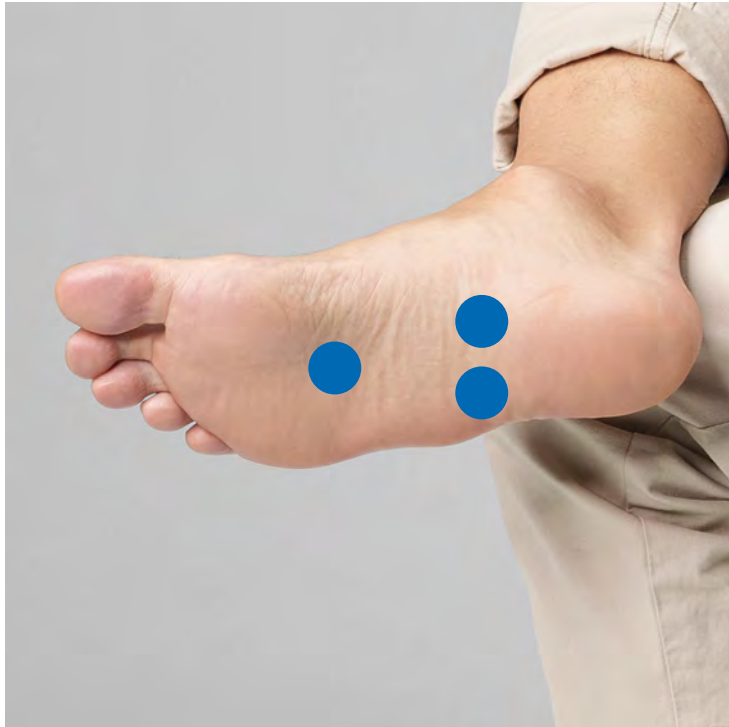
DAS NOVAFON
DAS NOVAFON power

Frequenz
100 Hz

DAS NOVAFON power 2

Frequenz
100 Hzkreisende
Bewegungpunktuelle
Anwendung

Schritt 3 Behandeln der Schmerzpunkte Im letzten Schritt behandeln Sie die Schmerzpunkte an der Ferse. Hierfür wechseln Sie zum Kugelaufsatz, wählen 100 Hz und stellen die Intensität so ein, dass es für Sie angenehm ist. Behandeln Sie die einzelnen Schmerzpunkte 30 – 60 Sekunden in kreisenden Bewegungen oder verweilen Sie auf der Stelle. Meist befindet sich der Hauptschmerzpunkt am äußeren Rand der Ferse Richtung Zehen. Weitere Schmerzpunkte können rechts und links davon liegen oder auch zwischen dem Ballen und der Ferse.



TIPP Zur Optimierung der Behandlung nutzen Sie statt des Kugelaufsatzes den Magnetaufsatz.



Erfahrungs- berichte

»In der Anwendung einfach und angenehm. Ich habe bisher die besonders beanspruchte Kiefermuskulatur behandelt (Zähne-Knirsch-Problematik). Sehr angenehm und entspannend! (...) Ich nutze es regelmäßig und gern!.«^{3,7}

[S., Selbstanwendung, 2021, Google](#)

»Dieses Gerät hab ich in der REHA in Herxheim kennengelernt. Wir haben es uns selbst gekauft und wenden es täglich an. Bei Rheuma und Verspannungen, Kopfschmerzen, Narbenbehandlung, Schmerzen am Sprunggelenk und Mittelfußschmerzen. Kann es jedem empfehlen, es ist wohlwendend (...).«³

[M., Selbstanwendung, 2021, Website](#)

»Ich habe das **NOVAFON** jetzt über ein halbes Jahr und bin so froh, diese Investition getan zu haben! Ich hatte oft Nackenschmerzen und auch zwei sogenannte „Tennisarme“ und durch die regelmäßige Anwendung mit dem **NOVAFON** sind die Ellbogen wieder in Ordnung und die Nackenschmerzen weg. (...).«^{3,7}

[B., Selbstanwendung, 2022, Google](#)

»Das Gerät ist eine super Ergänzung zur klassischen Physiotherapie. Durch die leichte Anwendung und die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten ist **NOVAFON** zu einem unentbehrlichen Werkzeug in der Praxis geworden. Absolute Empfehlung!.«³

[A., Physiotherapeut, 2019, Website](#)



- 1 **Serritella et al.** Local Vibratory Stimulation for Temporomandibular Disorder Myofascial Pain Treatment: A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled Preliminary Study. Pain Research Management. Pain Res Manag. 2020 Dec 5;2020:6705307. **Staud et al.** Attenuation of Experimental Pain by Vibro-Tactile Stimulation in Patients with Chronic Local or Widespread Musculoskeletal Pain. Beinert et al. After-effects of neck muscle vibration on sensorimotor function and pain in neck pain patients and healthy controls - a case-control study. Disabil Rehabil. 2019 Aug;41(16):1906-1913. **Guieu et al.** Substance P-like immunoreactivity and analgesic effects of vibratory stimulation on patients suffering from chronic pain. Can J Neurol Sci. 1993 May;20(2):138-41. **Lundeberg T.** Vibratory Stimulation for the Alleviation of Pain. The American Journal of Chinese Medicine, 1984, Summer, 23 (1-4): 60-70. **Lundeberg T.** Long-term results of vibratory stimulation as a pain relieving measure for chronic pain. Pain. 1984 Sep;20(1):13-23. doi: 10.1016/0304-3959(84)90807-8 **Lundeberg T.** The pain suppressive effect of vibratory stimulation and transcutaneous electrical nerve stimulation (TENS) as compared to aspirin. Brain Res. 1984 Mar 5;294(2):201-9. **Lundeberg T.** Relief of pain from a phantom limb
- 2 **Melzack and Wall.** 1965. Pain mechanisms: a new theory. Science. 1965 Nov 19; 150 (3699): 9719. **Smith et al.** 2004. Vibration anaesthesia: a noninvasive method of reducing discomfort prior to dermatologic procedures. **Dermatol Online J.** 2004 Oct 15; 10 (2): 1. Bitte beachten Sie, dass es sich hier um Humanstudien handelt. Es liegen keine Nachweise für die Übertragbarkeit auf Tiere vor.
- 3 Einzelfallbeobachtung: Es liegen u. U. nicht ausreichend klinische Daten vor, um eine generelle Eignung der Lokalen Vibrationstherapie bei der beschriebenen Symptomatik zu belegen. Es handelt sich um ein Anwenderzitat, das den NOVAFON Produktbewertungen der Homepage entnommen wurde.
- 4 **Serritella et al.** 2020. Local Vibratory Stimulation for Temporomandibular Disorder Myofascial Pain Treatment: A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled Preliminary Study. Pain Research Management. Kieferschmerzen sind ein häufiges Symptom der craniomandibulären Dysfunktion (CMD). Die schmerzlindernde Wirkung gilt in der Lokalen Vibrationstherapie mit 100 Hz
- 5 **Ault et al.** 2018. Scar massage for hypertrophic burns scarring-A systematic review. **Burns.** 2018 Feb;44(1):24-38. **Donnelly and Wilton.** 2002. The Effect of Massage to Scars on Active Range of Motion and Skin Mobility, The British Journal of Hand Therapy. 2002; 7(1): 5-11,
- 6 Ergebnis einer Anwenderbefragung aus 2019 (267 teilnehmende Ergotherapeuten): Die Lokale Vibrationstherapie mit dem NOVAFON Schallwellengerät ist eine bewährte Therapieform bei verschiedenen Hand- und Fingerbeschwerden. Es liegen u.U. nicht ausreichend klinische Daten vor, um eine generelle Eignung der Lokalen Vibrationstherapie bei der beschriebenen Symptomatik zu belegen.
- 7 **Google Rezension:** Es handelt sich um ein Anwenderzitat, das als Bewertung auf Google von der Anwenderin bzw. dem Anwender veröffentlicht wurde.

Weitere Quellen finden Sie auf unserer Webseite im Downloadbereich:
<https://novafon.com/de/informieren>



[01]4260203791457

0190037_V04_DE
Stand: 11 / 2022

www.novafon.com
info@novafon.de
+49 7151 133970

NOVAFON
Elektromedizinische Geräte GmbH
Daimlerstr. 13
71384 Weinstadt
Germany



[novafon_de](#)
[novafon_medical](#)
[novafon_logo](#)