



SIE HABEN EINE WUNDE, DIE NICHT HEILEN WILL?

Entdecken Sie die CPT-Kaltplasmatherapie mit dem CPT[®]patch



COLDPLASMA TECH

SIE LEIDEN UNTER EINER WUNDE, DIE NICHT HEILEN WILL?

Sie haben eine Wunde, die mehr als acht Wochen offen ist?

Dann gehören Sie zu den mehr als drei Millionen Menschen in Deutschland, die an einer chronischen Wunde leiden und deren Lebensqualität oftmals sehr stark eingeschränkt ist.

Chronische Wunden entstehen in vielen Fällen durch Grunderkrankungen wie Diabetes oder Durchblutungsstörungen aber auch die Keimbelastung durch Bakterien stört den Heilungsprozess.

Beide Probleme können wir lösen und haben eine Therapie entwickelt, die Wunden nicht nur versorgt, sondern zur Abheilung bringen kann.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen alle Informationen bereit, die Sie benötigen: Wie die Therapie im Einzelnen angewendet wird, wo Sie sich behandeln lassen können und wie die der Prozess zur Kostenerstattung abläuft.



Wie lange dauert die Kaltplasma-Therapie?

- ✓ Im Vergleich zur konventionellen Versorgung von Wunden, bei denen der Patient oftmals nach Jahren keinen nachhaltigen Wundverschluss erlebt, ist die Behandlung mit CPT®patch mit einer Dauer von 2 Minuten pro 10 Behandlungen und einem Zeitfenster von ca. 4 bis 5 Wochen sehr überschaubar.
- ✓ Je nach Schweregrad der Wunde, wird die Behandlung wiederholt, bis sich der gewünschte Effekt eingestellt hat. In der Regel stellt sich ein spür- und sichtbarer Erfolg nach 6 bis 10 Behandlungen ein.

DIE PROBLEMATIK

1

Chronische Wunden belasten den Körper und das Immunsystem.

2

Dies und der oft auftretende Schlafmangel durch nächtlichen Juckreiz können dazu führen, dass man sich oft **müde und abgeschlagen** fühlt.

3

Die Folge: **viele Patienten leiden** an der physischen Erkrankung und dabei zunehmend **auch psychisch**.

4

Die **Schmerzen** schränken zudem die Beweglichkeit ein. **Ihre Lebensqualität** ist oft deutlich **eingeschränkt**.

5

Gelangen Bakterien in die Wunde, kann sie sich entzünden und Gewebe absterben. Ohne Behandlung können sich die Krankheitserreger weiter ausbreiten und es besteht die **Gefahr einer Blutvergiftung** (Sepsis).

6

Im ungünstigsten Fall kann es nötig sein, den betroffenen **Körperteil zu amputieren**, zum Beispiel bei einem diabetischen Fußsyndrom.

”

Deshalb setzen wir auf Heilung statt Pflege und auf eine der fortschrittlichsten Technologien, die einfach, schnell und schmerzarm angewendet werden kann.

AB WANN IST EINE WUNDE CHRONISCH?

Grunderkrankungen spielen eine große Rolle

Diese Frage haben Sie sich bestimmt schon oft gestellt. Ist meine Wunde chronisch und wie kann sie behandelt werden?

- Wunden sind chronisch, wenn sie innerhalb von 8 Wochen nicht zum Wundverschluss gebracht werden können.
- Sie sind für die Betroffenen und ihre Angehörigen häufig sehr belastend, da sie Schmerzen verursachen, die Mobilität einschränken und zu unangenehmen Gerüchen führen können.
- Menschen mit chronischen Wunden haben oft eine Grunderkrankung, die dazu führt, dass Wunden auch schon durch leichten Druck entstehen und dann nicht heilen.
- In der traditionellen Wundbehandlung werden diese Wunden einem Debridement unterzogen und dann mit klassischen Wundauflagen versorgt.
- Unser Ansatz ist es, diese leitliniengerechte Versorgung mit der Kaltplasmatherapie zu ergänzen.
- Es geht dabei nicht mehr um das reine „Versorgen einer Wunde“, sondern es geht um die Wundheilung und den Wundverschluss.
- Die Therapie mit dem CPT®patch hat den Vorteil, dass auch großflächige Wunden bis 100cm² und unabhängig von ihrer Tiefe behandelt werden können.
- Dabei wird nicht nur die Wundheilung aktiv stimuliert, sondern gleichzeitig werden die störenden Keime, einschließlich der multi-resistenten Keime, abgetötet.
- Die Ergebnisse erfolgreicher Behandlungen von Patienten, deren Wunden oftmals über Jahre nur versorgt, aber nicht verschlossen werden konnten, zeigen, dass mit dieser Behandlung auch komplexe Wunden geheilt werden können.

”

Faktoren, die eine wichtige Rolle spielen, sind: Durchblutungsstörung, Venenschwäche, Diabetes, schwaches Immunsystem, Unfallverletzung mit Gewebeerstörung und mechanischer Druck.

“

UNSERE TECHNOLOGIE

Und bei welchen Wunden sie bei Ihnen eingesetzt werden kann

Die „Active Glow“ Technologie ist **wirksam, effektiv und sicher**.

Sie erzeugt ein physikalisches Plasma, das nicht heißer ist als die Körpertemperatur. So eignet es sich sehr gut für die Keimbefreiung von mikrobiell kontaminierter Haut und Wunden.

Die gleichzeitig stattfindende Tiefenstimulation der Haut bzw. Wundfläche steigert die Mikrozirkulation.

Die **Wunde** wird besser mit Sauerstoff und Nährstoffen versorgt – und **heilt schneller und besser ab**.

Unsere Technologie ist anwendbar bei:

- Chronischen Wundheilungsstörungen
- Sonstigen komplexen, schwer heilenden Wunden
- Sekundären Wundheilungsstörungen



INTEGRIERTE WUNDHEILUNG IN VIER SCHRITTEN

Anwendung von CPT®patch und CPT®cube

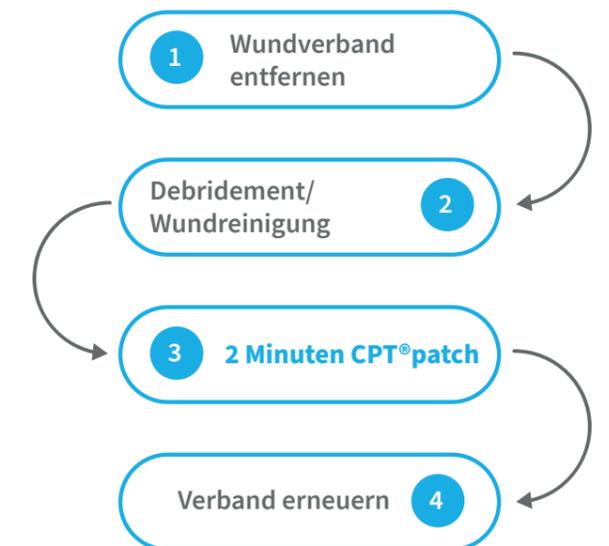


Die **Individual-Therapie** mit kaltem Plasma unter Verwendung des CPT®patch ist eine für den Patienten sanfte und schmerzarme Methode.

Das System von Coldplasmatech besteht aus einem CPT®cube (ein vollautomatisches Steuerungsgerät) und einem CPT®patch (einer speziellen Wundauflage/ Applikator).

Die **Kombination dieser beiden Einheiten** (CPT®patch und CPT®cube) ist u. a. die Basis der innovativen und erfolgreichen Behandlungsmethode.

Der Behandlungsablauf dauert zwei Minuten und sollte zwei Mal pro Woche durchgeführt werden.



LERNEN SIE UNS KENNEN

Unsere Entstehung und unser Werdegang

COLDPLASMATECH hat die erste aktive Wundauflage (CPT®patch) zur Behandlung chronischer Wunden mittels kaltem, physikalischem Plasma entwickelt. Basierend auf den Bedürfnissen von Ärzten, Pflegepersonal und Patienten hat das Team von Coldplasmatech mit Experten der europaweit führenden Einrichtung für Plasmatechnologie (INP) ein Medizinprodukt entwickelt, das die Wundbehandlung schwer heilbarer Wunden revolutioniert. Und vor allem für Sie, unsere Patientinnen und Patienten.

Als erstes Unternehmen weltweit nutzen wir die patentierte Active Glow® Technologie, die folgende Wirkung hat:

- Tötung von Bakterien, Pilzen und Viren (einschließlich multiresistenter Keime wie z. B. MRSA)
- Förderung der Mikrozirkulation, dadurch Verbesserung der Sauerstoff- und Nährstoffversorgung des Gewebes
- Anregung der Wachstums- und Regenerationsprozesse des Gewebes bis zum möglichen Wundverschluss

Die Applikation der Wundauflage ist einfach und sicher.

Zur Behandlung ist ein CPT®patch auf das Wundareal aufzukleben und mittels des CPT®cubes zu betreiben.



DAS SAGEN UNSERE PATIENTEN

Coldplasmatech Patient – Manfred Steinfurt



”

Was genau es macht, verstehe ich nicht. Aber ich weiß, dass mein Fuß zum ersten Mal seit Jahren besser statt schlechter wird. Ich brauche weniger Schmerzmittel, kann besser laufen und bin sogar mal wieder Fahrrad gefahren.

Manfred Steinfurt
Coldplasmatech Patient

“

DAS SAGEN UNSERE PATIENTEN

Coldplasmatech Patientin – Ruth Wollgast



”

Ich bin meinem Behandler so sehr dankbar, dass er mir die Therapie empfohlen und mich auch ein wenig überredet hat. Jetzt kann ich wieder frei leben, habe keine Schmerzen mehr und bin einfach nur glücklich.

Ruth Wollgast
Coldplasmatech Patientin

“

VOR UND NACH DER BEHANDLUNG

Coldplasmatech Patientin – Ruth Wollgast, 73 Jahre

Chronische Wunde über mehr als drei Jahre /
Vorerkrankung Diabetes Typ 1

Ausgangssituation



Nach 6 **Behandlungen** mit CPT®patch
(+ konventionelle Behandlung)



DAS SAGEN UNSERE PATIENTEN

Coldplasmatech Patientin – Annet Framke



”

Mein Aufruf ist: Sprechen Sie Ihren Arzt an, setzen Sie sich durch und geben Sie die Hoffnung nicht auf.

“

VOR UND NACH DER BEHANDLUNG

Coldplasmatech Patientin – Annet Framke, 56 Jahre

Diagnose: *Ulcus cruris venosum* – offenes Bein

Die Patientin wurde in vier Behandlungsintervallen 2-3 Mal pro Woche mit dem CPT®patch behandelt. Der Behandlungszeitraum betrug insgesamt 12 Wochen.

Die Wundgröße war zu Beginn ca. 9,5 x 6,3 cm. Nach mehr als 6,5 Jahren Behandlung konnte die Wunde von Frau Framke nun nach 12 Wochen Individualtherapie mit dem CPT®patch nachhaltig verschlossen werden.

Heute ist ihre 2,5 cm tiefe Wunde vollständig geheilt – nach insgesamt nur 64 Minuten Behandlungszeit mit kaltem Plasma wurde eine sechseinhalb Jahre lange Leidensgeschichte erfolgreich beendet. Frau Framke ist zurück im aktiven Leben.

Ausgangssituation initiale Vorstellung 03/21 vor Beginn der Kaltplasmatherapie mit dem CPT®patch.



Wundsituation deutlich verbessert und minimiert. Sehr wenig Fibrinbelag, Biofilm konnte durchbrochen werden.



Wunde nach erstem Debridement.



Wunde komplett verschlossen, Wundumgebungshaut trocken und geschmeidig. Patientin schmerzfrei.



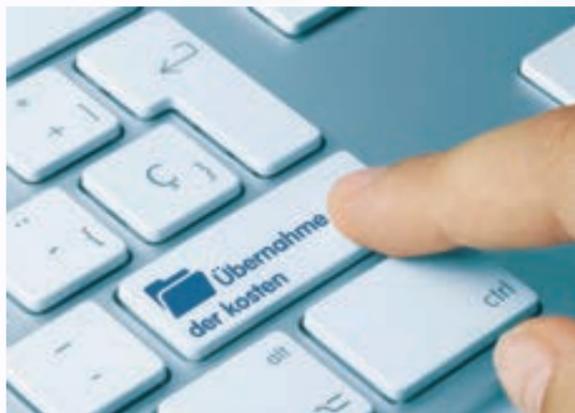
IHR WEG ZUR WUNDBEHANDLUNG

Vom Antrag zu Ihrer Behandlung



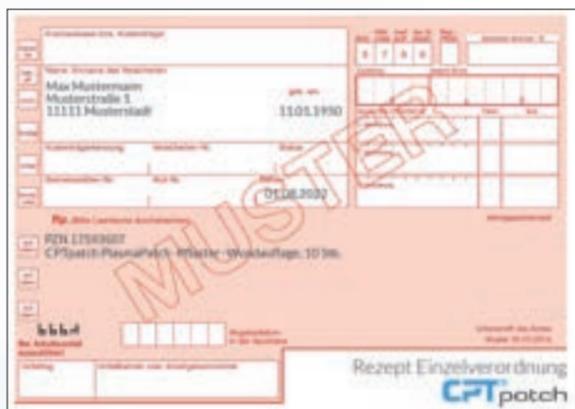
HIER FINDEN SIE UNS

CPT® PLASMA.KOMPETENZ.ZENTREN.



1. ANTRAG

Die Behandlung mit dem CPT®patch ist auf Antrag erstattungsfähig und wird nach Genehmigung durch Ihre Krankenkasse übernommen. Dafür muss Ihr behandelnder Arzt die Notwendigkeit der Therapie bescheinigen und Sie reichen diesen Antrag bei Ihrer Krankenkasse ein. Alle Unterlagen dazu bekommen Sie bei uns: Senden Sie eine Email an behandlung@coldplasmatech.de oder rufen Sie unsere Hotline an: **+49 3834 7714-711**.



2. REZEPT

Der behandelnde/verordnende Arzt bzw. die behandelnde/verordnende Ärztin muss nun ein Rezept (siehe Muster-Rezept) für die Kaltplasmatherapie ausstellen, das Sie dann bei Ihrer Krankenkasse einreichen können.



3. BEHANDLUNG

Wenn Ihre Krankenkasse die Behandlung genehmigt hat oder Sie die Behandlung selbst zahlen, dann können wir mit der Behandlung beginnen. In einem unserer CPT® Plasma.Kompetenz.Zentren können Sie nun behandelt werden. Rufen Sie uns gerne an, dann nennen wir Ihnen ein Zentrum in Ihrer Nähe.

Wenn Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie uns via E-Mail unter behandlung@coldplasmatech.de oder rufen Sie unsere **Hotline** an unter **+49 3834 7714-711**. An Wochentagen sind wir zwischen 9:00 Uhr und 16:30 Uhr für Sie da.

Nutzen Sie den QR-Code oder den Behandlungsfinder auf unserer Webseite www.Coldplasmatech.com



Stand der Karte: November 2023.
Die aktuellen Standorte finden mit o.g. QR Code.



COLDPLASMATECH GmbH

Bahnhofstraße 31/32
17489 Greifswald



+49 3834 7714 700



info@coldplasmatech.de



www.coldplasmatech.com



COLDPLASMATECH