

Medical Flossing

Das Flossing hält seit kurzer Zeit Einzug in der Physiotherapie und Rehabilitation. Viele Bundesligavereine, wie Hannover 96 nutzen diese Methode bereits in ihrem Therapiekonzept. Zu dieser neuen Therapiemethode gibt es noch keine Evidenzen, jedoch kann man die Wirkungsweise wie folgt erklären: Bereits in den 90er Jahren wurden im Rahmen der Manuellen Lymphdrainage Extremitäten mit Kurzzugbinden gewickelt und die Patienten sollten mit dieser Bandage gehen oder sich auf dem Ergometer bewegen. Der Nachteil war damals, dass die Binden die Beweglichkeit zu sehr behinderten oder sich bei Übungen lösten. Ein Training mit Bandagierung war somit nicht möglich. Durch die neuen Gummibänder hat man nun die Möglichkeit, auch komplexe Bewegungen mit Kompression durchzuführen. Ein Gedankenmodell: Der intraartikuläre Druck wird durch das Einwickeln der Gelenke deutlich erhöht. Normalerweise würde sich durch Bewegung die Flüssigkeit immer innerhalb der Kapsel bewegen, in der gerade niedrigere Spannung herrscht.

Inhalt:

- Grundprinzip des Medical Flossing
- Ansätze zur Erklärung der Wirkung
- Einsatzgebiete
- Anwendung
- Selbsterfahrung

Durch das Band wird von allen Seiten gleichmäßig Druck aufgebaut, so dass die Bewegung der Flüssigkeit beeinflusst wird. Weiter wird durch die Kompression ein Rückstau des Blutes erzeugt. Beim Lösen des Bandes strömt das Blut schlagartig zurück in das unterversorgte Gelenk. Dies beschreiben die Patienten als ein leichtes angenehmes Gefühl. Dieser Effekt regt vermutlich den Stoffwechsel an und hat eine bessere Trophik zur Folge (dies kann man stehen lassen, da es durch Studien des BFT bewiesen ist).

Eine weitere Hypothese ist der Stimulus der Mechanozeptoren durch die Kompression. Es werden die Informationen aus den Nozizeptoren, also Schmerz- und Schadensmelder, überdeckt, wodurch der Patient bei den Übungen größere Bewegungsamplituden tolerieren kann. Klar muss sein, dass der Einsatz von Flossing an Patienten ein großes Wissen der Therapeuten über Pathologie, Anatomie und Physiologie voraussetzt. Zu intensive oder zu lange Anwendungen können die Wundheilung stören und Komplikationen provozieren.

Unterrichtseinheiten:

10 UE

Kosten:

159,- € incl. Skript & Flossband



Kursleitung:

Andreas Ahlhorn

Physiotherapeut, BSc. Physiotherapie, Heilpraktiker PT

Ralf Blume

Physiotherapeut bei Hannover 96, Heilpraktiker (pt)

Martin Panten

Physiotherapeut, A-Lizenz
Fitnesstrainer

Lisa Montag

Physiotherapeutin

Björn Voss

Physiotherapeut

Ingo Geisler

Dipl. Sportwissenschaftler,
Athletik- & Rehatrainer

Jörg Hefft

Physiotherapeut,
Sportphysiotherapeut I.A.S.

Oliver Derigs

Physiotherapeut, Athletiktrainer

Norbert Mommsen

Physiotherapeut,
Sportphysiotherapeut I.A.S.,
Heilpraktiker, Osteopath

Korbinian Resch

Physiotherapeut,
Sportphysiotherapeut

MEDICAL FLOSSING

by Ralf Blume & Andreas Ahlhorn



Der jeweils angegebene Kurspreis gilt für die eigenen Standorte Regensburg, Rosenheim, Würzburg, Bayreuth, Untergriesbach & Mallorca und kann an externen Standorten variieren.



Medical Flossing Termine:

Bad Laer:

10.02.24

Info und Anmeldung unter:

05424 / 1742

Heppenheim:

11.05.24

Info und Anmeldung unter:

06252 / 990625

Jena:

07.09.24

Info und Anmeldung unter:

03641 / 2238402

Magdeburg:

26.10.24

Info und Anmeldung unter:

0391 / 4082980

Trier:

14.09.24

Info und Anmeldung unter:

0651 / 29990