

Fala uderzeniowa w leczeniu dysfunkcji układu narządów ruchu



Opis produktu:

Książka **"Fala uderzeniowa w leczeniu dysfunkcji układu narządów ruchu"** autorstwa dr hab. n.med. **Piotra Króla** i prof. dr hab. **Andrzeja Franka**. Książka fala uderzeniowa to praktyczny podręcznik o zastosowaniu **fali uderzeniowej w rehabilitacji narządów ruchu i ortopedii**.

Powstał on w oparciu o własne doświadczenia badawcze i terapeutyczne autorów oraz o wnikliwą lekturę piśmiennictwa światowego na ten temat. **Książka o fali uderzeniowej** została wydana z myślą o fizjoterapeutach i lekarzach, chcących stosować **leczenie falą uderzeniową**.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Fala uderzeniowa w leczeniu dysfunkcji układu narządów ruchu

Praktyczny podręcznik stosowania fali uderzeniowej w leczeniu dysfunkcji układu narządów ruchu. Powstał on w oparciu o własne doświadczenia badawcze i terapeutyczne autorów oraz o wnikliwą lekturę piśmiennictwa światowego.

Książka o fali uderzeniowej przeznaczona jest dla szerokiego grona odbiorców ochrony zdrowia:

- lekarzy różnych specjalności (ortopedii i traumatologii, rehabilitacji medycznej, medycyny fizykalnej i balneologii),
- fizjoterapeutów,
- studentów medycyny,

Autorzy publikacji stanowią gwarancję jakości książki ze względu na doświadczenie w zakresie

badań teoretycznych oraz badań klinicznych dotyczących zastosowania fali uderzeniowej w zakresie patologii układu narządów ruchu w kraju.

Spis treści:

1. Biofizyczne podstawy leczniczego zastosowania fali uderzeniowej w medycynie

1.1 Wprowadzenie

1.2 Fizyczna charakterystyka fali uderzeniowej i jej udaru

1.3 Generowanie fali uderzeniowej

1.4 Parametry techniczne fali uderzeniowej istotne w zastosowaniach medycznych

1.5 Mechanizmy oddziaływania fali uderzeniowej w zastosowaniach medycznych

2. Przegląd aktualnych zastosowań fali uderzeniowej w leczeniu dysfunkcji układu narządów ruchu

2.1 Fala uderzeniowa w leczeniu łokcia tenisisty

2.2 Fala uderzeniowa w leczeniu objawowych ostróg piętowych

2.3 Fala uderzeniowa w leczeniu zapaleń ścięgien

2.4 Fala uderzeniowa w leczeniu zapalenia powięzi podeszwy stopy

2.5 Fala uderzeniowa w leczeniu zwapnień

3. Uwagi praktyczne do metodyki aplikacji fal uderzeniowych

4. Metodyka aplikacji fali uderzeniowej radialnej

4.1 Zapalenie torebki stawu ramiennego

4.2 Zapalenie kaletki podbarkowej

4.3 Zapalenie ścięgna mięśnia nadgrzebieniowego

4.4 Zapalenie ścięgna mięśnia podgrzebieniowego

4.5 Zapalenie ścięgna mięśnia podłopatkowego

4.6 Zwapnienie w obrębie ścięgna mięśnia nadgrzebieniowego

4.7 Zwapnienie w obrębie ścięgna mięśnia podgrzebieniowego

4.8 Zwapnienie w obrębie ścięgna mięśnia podłopatkowego

4.9 Łokieć tenisisty

4.10 Łokieć golfisty

4.11 Cellultis

4.12 Zapalenie kaletki krętarzowej

4.13 Zapalenie ścięgna rzepki (kolano skoczka)

4.14 Zespół ciasnoty przedziałów powięziowych podudzia - zespół mięśnia piszczelowego przedniego

4.15 Zapalenie ścięgna Achillesa

4.16 Zapalenie powięzi podeszwy stopy

4.17 Objawowa ostroga piętowa dolna

4.18 Objawowa ostroga piętowa górna

5. Metodyka aplikacji fali uderzeniowej zogniskowanej

5.1 Zapalenie kaletki podbarkowej

5.2 Zapalenie ścięgna mięśnia nadgrzebieniowego

5.3 Zapalenie ścięgna mięśnia podgrzebieniowego

5.4 Zapalenie ścięgna mięśnia podłopatkowego

5.5 Zwapnienie w obrębie ścięgna mięśnia nadgrzebieniowego

5.6 Zwapnienie w obrębie ścięgna mięśnia podgrzebieniowego

5.7 Zwapnienie w obrębie ścięgna mięśnia podłopatkowego

5.8 Łokieć tenisisty

5.9 Łokieć golfisty

5.10 Zapalenie kaletki krętarzowej

5.11 Zapalenie ścięgna rzepki (kolano skoczka)

5.12 Zapalenie Ścięgna Achillesa

5.13 Zapalenie powięzi podeszwy stopy

5.14 Objawowa ostroga piętowa dolna

5.15 Objawowa ostroga piętowa górna

Dane szczegółowe:

Autorzy:	Dr hab. Piotr KrólKatedra Podstaw FizjoterapiiAkademia Wychowania Fizycznego im. J. KukuczkiProf. dr hab. Andrzej FranekKierownik
----------	---

	Katedry i Zakładu Biofizyki LekarskiejŚląski Uniwersytet Medyczny
Wydanie:	I
Data wydania:	2014

Informacje:

Kategoria: Materiały edukacyjne i broszury

Model: