



超音波検査入門

(((超音波検査)))
(((完全マスター!)))

肩・肘

医療現場における
様々な分野からの
アプローチ

DVD No. **ME118-S** 全2枚セット：16,800円(分売不可/税込・送料別)

Ultrasonographyの原理から臨床応用まで!

近年、超音波検査は身近なものとなり、外来診療でもよく用いられるようになってきました。このDVDでは、「肩と肘」を取り上げ、検査を行う上での基本となる解剖の知識から、臨床検査、整形外科、理学療法の各分野からのアプローチを紹介しています。臨床検査分野では、知っておきたい超音波の原理や知識と、検査をする時に役立つ装置の設定や注意事項について。整形外科では外来での一般的な肩・肘の超音波検査における基本的な走査方法、注意点、症例について。理学療法の立場からは超音波機能解剖を解説し、どのように運動療法へとつなげるかについて紹介しています。いずれの分野でも貴重な超音波の映像をふんだんに用いて分かりやすく解説しています。すべての治療家必見のDVDです。

外来における実践的な超音波診断!

ME118-1))) [43min]

超音波検査入門〈肩・肘〉Part-1

[はじめに]

[肩・肘の解剖]



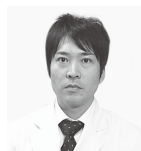
◎解説：青木 隆明
(岐阜大学医学部附属病院整形外科リハビリテーション部)

- 肩の解剖
 - ・肩の前面、後面、側面の構造と機能
- 肘の解剖
 - ・肘の前面、後面、側面の構造と機能



[超音波検査：基礎編]

～臨床検査分野からのアプローチ～



◎実技・解説：渡邊 恒夫
(岐阜大学大学院医学系研究科スポーツ医科学分野)

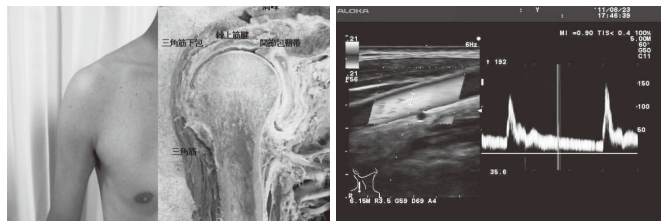
- 超音波検査：基礎編の内容について
- 超音波に関する基礎知識
 - ・超音波とは、超音波の特徴、周波数の違いとは
 - ・超音波分解能、探触子(プローブ)の種類

●超音波の基本表示モード

- ・Aモード(Amplitude mode) ・Bモード(Brightness mode)
- ・Mモード(Motion mode) ・Dモード(Doppler mode)

●アーチファクト(虚像) ●機器取り扱いの基本

●機器の設定(モニター、超音波診断装置) ●超音波評価に際しての注意点



ME118-2))) [70min]

超音波検査入門〈肩・肘〉Part-2

[臨床での超音波検査活用の実例]

～整形外科分野からのアプローチ～



◎実技・解説：寺林 伸夫(岐阜大学医学部整形外科)

- 肩関節における超音波検査
 - ・検査を行う姿勢(医師、患者)、プローブの持ち方
 - ・基本走査方法(前方走査、外上方走査) ・肩関節における症例
- 肘関節における超音波検査
 - ・基本走査方法(前方走査、後方走査、内側走査、外側走査)
 - ・肘関節における症例

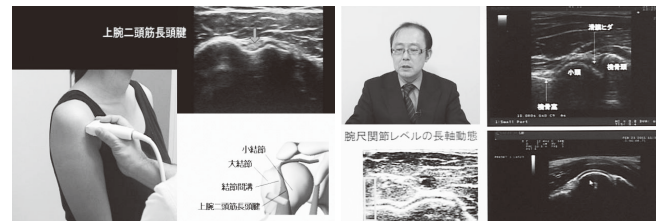
[超音波検査で診る機能解剖と臨床]

～理学療法分野からのアプローチ～



◎実技・解説：林 典雄
(中部学院大学リハビリテーション学部理学療法学科)

- 超音波検査で診る機能解剖について
- 肩関節における超音波機能解剖
 - ・小結節の形態的特徴と肩甲下筋腱の観察
 - ・腱板腱部の解剖学と烏口上腕靭帯の観察
 - ・烏口肩峰靭帯下での腱板動態の観察
- 肘関節における超音波機能解剖
 - ・肘関節前面の観察と伸屈時動態
 - ・肘後方脂肪体の機能と障害 ・橈骨輪状靭帯の機能



ジャパンライムのホームページ

<http://www.japanlaim.co.jp>

メール会員登録募集中!

お申し込み方法

- 送料は何巻でも525円となっております。ご希望のDVD No.を指定し、電話かハガキ、もしくは、FAXにてお申し込みください。
- 表示価格は消費税込みの価格です。
- ホームページからのお申し込みもできます。

[記入例]

DVD No.
お名前
ご住所/TEL
お勤め先/TEL

お支払い方法

- 到着日指定の「代金引き換え」の宅配便でお送りしております。
- 学校公費及び教育機関、また個人研究費などでご購入の場合、必要書類は、担当者までお申し付けください。
- カード(JCB、VISA、AmericanExpress、MASTER、DC、UC、UFJ、NICOS、イオンクレジット、ダイナース、クレディセゾン、東急TOP&カード)もお取り扱いできます。(分割可)

●お申し込み・お問い合わせはお気軽に!

JLC ジャパンライム株式会社

03(5840)9980

〒113-0033 東京都文京区本郷5-25-14 本郷竹下ビル4F

FAX.03(3818)6656