

柔道整復新時代の到来

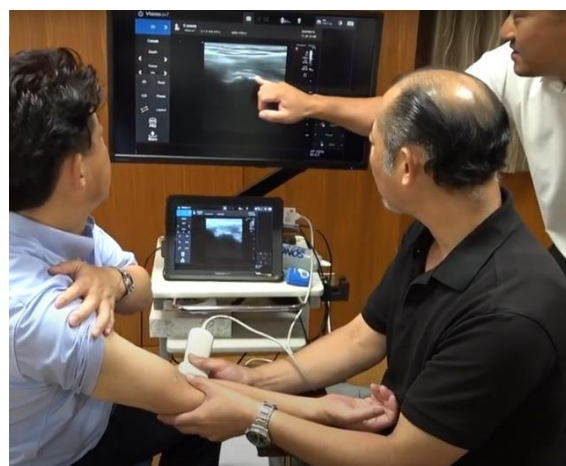
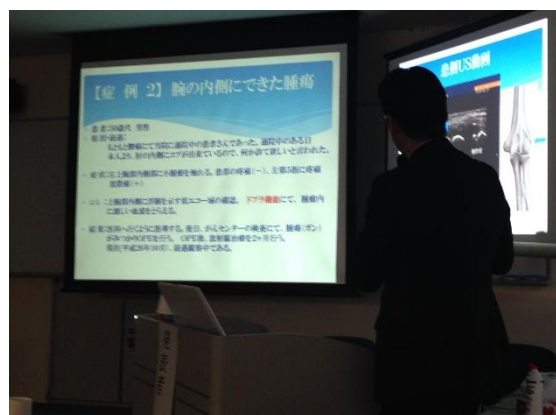
京都府柔道整復師会では平成 9 年より近畿超音波画像観察委員会に委員を派遣し、柔道整復施術所における超音波エコー検査の研究・講習・啓発・普及活動を行っています。

柔道整復施術所における超音波エコー検査については、平成 15 年に厚生労働省医政局医事課より実施を認められており、技術革新によるデジタル機の登場で精度や機能が飛躍的に向上し、MRI に匹敵する詳細な映像で身体の状態を評価できるようになりました。

時代の変遷とともに、柔道整復施術所「接骨院・整骨院」が現代社会から求められるものも変わります。柔道整復師は骨や関節、筋肉などの運動器損傷のプロとして、専門性を活かした施術を通じて社会貢献する範囲を拡大していく必要があります。

骨癒合が約 40%促進する骨折治療器 LIPUS は医科では一部保険適用されていますが、高齢化社会で医療保険財政が逼迫しており、柔道整復療養費への対応は後回しになりがちです。

しかし、柔道整復は進歩を止めるわけにはいきません。最新の機器や技術による検査や施術は保険適用できないものもありますが、よりよい施術に取り組む『柔道整復の新時代』にご理解賜りますようよろしくお願いいたします。



◆超音波エコー検査(解説)

柔道整復施術所における超音波エコー検査は、平成15年に厚労省より正式に認められ、会員施術所への普及、啓発に努めてきました。超音波による検査は胎児の検査にも用いられるように安全性は認められています。運動器疾患を専門とする柔道整復において、超音波の有用性を啓発し、会員施術所に普及するために、超音波の研究を行い、臨床に活かせるように数多くの講習会や学会発表を行い、会員のスキルアップに努めてまいりました。

超音波エコーは、リアルタイムに画像評価が可能で、患者さんとも画像見ながら検査でき、インフォームドコンセントを実践する上で非常に役立つツールです。また、動的評価が可能で、運動器領域の評価では絶対的な力を発揮します。病態把握を正確に評価することができ、その損傷個所の修復過程も可視化することができるため、競技復帰のタイミングや治癒判定などが限りなく正確に可能です。

柔道整復師会では講習会を頻繁に開催し、スキルアップに努めています。また、超音波エコー装置の使用において、柔道整復師はガイドラインを遵守するよう徹底指導しています。

現代社会では施術に根拠・エビデンスが求められ、超音波エコー装置は「接骨院・整骨院」に必須のアイテムです。今後ますます超音波エコー導入施術所は増加します。

『柔道整復の新時代』を創造するよう柔道整復師会は取り組み、社会の要請に応えてまいります。



◎「超音波エコー検査してもらえる接骨院はどこにあるの？」

『柔道整復の新時代』に対応した、『超音波エコー観察装置』導入済み会員施術所はこちら
【支部別超音波エコー観察装置導入施術所名一覧】(2025年1月調査:導入後順次追記)

- ▣ 北支部： かずまさ整骨院 和田接骨院
- ▣ 左京支部： きしもと接骨院
- ▣ 中京支部： 今井接骨院 江原鍼灸整骨院
- ▣ 東山・山科支部： やとう鍼灸整骨院
- ▣ 下京・南支部： 林接骨院
- ▣ 右京支部： あおぞら整骨院
- ▣ 伏見支部： 近藤接骨院
- ▣ 宇治支部： ひさみ接骨院 ひろばやし鍼灸整骨院
- ▣ 中丹支部： たなかスポーツ鍼灸整骨院 ヤマネ接骨院
- ▣ 北丹支部： かわはら接骨院 つかはら接骨院

◆骨折治療器 LIPUS(解説)

超音波骨折治療は正式には低出力超音波パルス治療といいます。英語では Low Intensity Pulsed Ultra-Sound となり医療の現場では略して LIPUS と呼んでいます。



従来の骨折治療は、骨折部の整復・固定を行った後、骨癒合に関しては自然治癒力に任せるのが通常で、積極的に骨癒合を促進させる方法はありませんでした。ところが骨折部に微弱な超音波を照射する事で骨の形成が促進されることがわかってきました。特に『難治性骨折』といって骨癒合が予想される一定期間を過ぎても骨癒合がえられない骨折に対しては有効性が認められ、早くからその使用が保険で認められていました。

一方、近年新鮮骨折(骨折直後)に対しても骨癒合期間を約40%も短縮させる事ができるということが臨床的に実証されました。その先進性が評価され、平成18年には【先進医療】として治療に用いる事が承認され、希望があればこの治療法を受けることができますが、先進医療では自費診療が原則でした。

更に平成20年度の診療報酬改定に関わる審議において、超音波骨折治療は先進医療から保険導入すべき医療技術として評価され平成20年4月より保険適用されることになりました。

治療期間の短縮が望まれる骨折で、その治療効果が期待されています。



◎「ギプスが早く外せる接骨院はどこにあるの？」

骨癒合が40%促進しギプスが早く外せる『LIPUS』導入済み施術所はこちら

【支部別 LIPUS 導入施術所名一覧】(2025年1月調査:導入後順次追記)

- ▣ 北支部：かずまさ整骨院
- ▣ 中京支部：今井接骨院 梅本接骨院 江原鍼灸整骨院 かねだ接骨院 脇坂接骨院
- ▣ 東山・山科支部：あさお整骨院 たかひろ接骨院 高山整骨院
- ▣ 下京・南支部：林接骨院 ▣ 右京支部：中村接骨院 あおぞら整骨院
- ▣ 宇治支部：ひろばやし鍼灸整骨院 ▣ 南山城支部：まえた整骨院
- ▣ 中丹支部：塩見接骨鍼灸院 たなかスポーツ鍼灸整骨院 ▣ 北丹支部:つかはら接骨院