



このメールは弊社が開催いたしましたSPORTS Web Seminar 2021（1/9、5/8）に参加登録をいただいた先生方に配信しております。ご覧いただければ幸いです。
よろしくお願いいたします。

-
1. 海外文献紹介「Foot & Ankle International」
 2. 国内学会発表情報 – 第94回日本整形外科学会学術総会 –
 3. 国内学会発表情報 – 第140回北海道整形災害外科学会 –
 4. 国内学会発表情報 – 第58回日本リハビリテーション医学会学術集会 –
 5. ATメジャー、telos Stress Device (telos SE) 製品紹介
-

《本文はこちら》



1. 海外文献紹介「Foot & Ankle International」

札幌医科大学の寺本篤史先生の論文が公開されました。



[> Foot Ankle Int. 2021 Mar 26;1071100721996714. doi: 10.1177/1071100721996714.](#)

Online ahead of print.

Quantitative Evaluation of Ankle Instability Using a Capacitance-Type Strain Sensor

Atsushi Teramoto¹, Kousuke Iba¹, Yasutaka Murahashi¹, Hiroaki Shoji¹, Kento Hirota², Makoto Kawai^{3,4}, Yuma Ikeda³, Rui Imamura⁵, Tomoaki Kamiya¹, Kota Watanabe⁴, Toshihiko Yamashita¹

ATメジャーで使用している静電容量型センサを用いて、カダバーおよび患者足関節の前方不安定性を評価しました。

カダバー評価（5足）では、正常、ATFL切離、CFL切離の順で前方引き出しテストを実施し、引き出し量が有意に増加することを定量的に示すことができました。また、検者内級内相関係数は0.862-0.939、3検者間の級内相関係数は0.815と相関性は「good-excellent」でした。

患者評価では、20名22足関節でテロスストレスデバイスを用いたストレスレントゲン撮影時に同時計測を行い、相関係数が0.843 (P < .001; 95% CI, 0.65-0.93) と高い相関性を示し、静電容量型センサを用いることで足関節前方不安定性が安全、容易、正確に計測できることが示唆されました。

リンクはこちらから

Foot & Ankle International



2. 国内学会発表情報 – 第94回日本整形外科学会学術総会 –

2021年5月20日（木）-21日（金）に現地開催（参加者限定）および6月10日（木）-7月12日（月）にWeb（オンデマンド）開催されます第94回日本整形外科学会学術総会（会長：金沢大学 土屋弘行教授）において、札幌医科大学の寺本篤史先生が発表されます。



一般演題講演 スポーツ1 足部・足関節

座長 柳下 和慶 先生（東京医科歯科大学附属病院）

山口 智志 先生（千葉大学）

1-13-5（全6演題中の5番目のご発表です）

静電容量型センサ素子を用いた足関節不安定性定量評価

札幌医科大学整形外科 寺本 篤史 先生 他

※詳細は学術総会ホームページ (<http://www.joa2021.jp/>) をご覧ください



3. 国内学会発表情報 – 第140回北海道整形災害外科学会 –

2021年6月5日（土）・6日（日）にWeb開催されます第140回北海道整形災害外科学会（会長：旭川医科大学 伊藤浩教授）において、札幌医科大学の村橋靖崇先生が発表されます。



第2日 6月6日（日）Ⅲチャンネル 11:20～12:20

一般演題講演 足・足関節

座長 佐藤 剛 先生（旭川医科大学）

2-Ⅲ-3-3（全6演題中の3番目のご発表です）

新たな足関節前方引き出しテストの有用性の検討

札幌医科大学整形外科 村橋 靖崇 先生 他



4. 国内学会発表情報 –第58回日本リハビリテーション医学会学術集会–

2021年6月10日（木）-13日（日）に国立京都国際会館で開催されます第58回日本リハビリテーション医学会学術集会（会長：和歌山県立医科大学 田島文博教授）において、札幌医科大学の寺本篤史先生が発表されます。



第1日 6月10日（木） 第14会場 17:20～18:20

一般口演15「基礎・新機器など」

座長 太田 喜久夫 先生（藤田医科大学）

1-14-7-4（全9演題中の4番目のご発表です）

静電容量型センサ素子による足関節前方引き出し量計測と再現性評価

札幌医科大学整形外科 寺本 篤史 先生 他

※本学会はオンデマンドで配信されます。会期：6月14日（月）～7月30日（金）（予定）



5. ATメジャー、telos Stress Device (telos SE) 製品紹介

ATメジャーの製品紹介（カタログ・紹介動画・専用アプリ等）は以下よりご覧ください。



telos Stress Deviceの製品紹介（カタログ・ケースポート）は以下よりご覧ください。



2月発売の拡散型圧力波 SWISS DOLORCLASTシステム smart20の製品紹介（紹介動画・カタログ）は以下よりご覧ください。

拡散型圧力波 SWISS DOLORCLAST® smart20



資料請求、見積もり依頼、デモ依頼、オンライン説明等のお問い合わせは担当セールスマまたは、総合受付
03-5715-5211（平日9:00～18:00）、弊社ホームページ（下記ボタン）よりお願いいたします。

当社のプライバシーポリシーは[こちら](#)

お問い合わせはこちらから

[発行元] [株式会社AimedicMMT](#) 東京都港区港南1-2-70

[お問い合わせはこちら](#)

[メール配信先変更はこちら](#)

[メール配信停止はこちら](#)

Copyright Aimedic MMT CO., LTD.