

被験者募集のご案内

[内容に関するお問い合わせ先・書類宛先]

〒181-8612 東京都三鷹市下連雀 5-4-1

TEL 0422-47-8000(内線 2450)

研究責任者 杏林大学保健学部リハビリテーション学科 理学療法学専攻 松嶋真哉

現在、「生体反応評価研究室」研究室では、「単回の局所振動刺激療法が血流依存性の血管調節機能に与える影響」というテーマについて検討するため、以下の実験について被験者を募集しています。

研究課題名	単回の局所振動刺激療法が血流依存性の血管調節機能に与える影響
対象者の概要	以下の除外基準で除外されない 18 歳以上の健康成人を対象とする。 除外基準:喫煙者、肥満者(BMI30 以上)、1 度以上の房室ブロック、徐脈性または頻脈性の不整脈、心房細動、心房粗動、高血圧症、糖尿病、治療中の内分泌疾患を有するもの、心循環機能に影響を及ぼす薬剤を常用しているもの、何らかの急性期疾患で治療中のもの、ペースメーカー受け込み術を受けたもの、整形疾患で運動ができないもの、皮膚の知覚異常を有するもの、バイタルサインで異常のあるもの。
実験の概要	本実験は、10 分間のふくらはぎ部に対する局所的な振動刺激療法を行い、その前後で血管内皮機能などを測定する研究を実施します。被験者には実験室に来室し、腹臥位にて安静臥床をした後、血管内皮機能を測定し 10 分間の局所振動刺激療法を実施する予定です。その後 20 分間の安静時間を設けてから、再び血管内皮機能を測定し、実験を終了いたします。
実験時間	概ね 60 分程度
実施期間	2025 年 2 月 25 日 ~ 2025 年 8 月 31 日
謝礼	あり ・ なし
申し込み方法	■メールまたは QR コードによる応募をお願いいたします。 ① メールアドレス: shinya-matsushima@ks.kyorin-u.ac.jp ② メール本文へ以下をご記載ください: ----- 氏名: 連絡先(メールアドレス): 希望する曜日・時間帯など: ----- ※メールでのご連絡または QR コードによる登録をいただきましたら、折り返しこちらからご連絡をいたします。

