

被験者募集のご案内

[内容に関するお問合せ先・書類宛先]

〒181-8612 東京都三鷹市下連雀 5-4-1

TEL 0422-47-8000 (内線 1404)

研究責任者 杏林大学保健学部 臨床検査技術学科 瀬井 依子

現在、「生理機能検査学/解析検査学」グループでは「筋肉の量や質による下腿浮腫や血管・血流の違い - 超音波による検討 -」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	筋肉の量や質による下腿浮腫や血管・血流の違い - 超音波による検討 -
対象者の概要	対象：杏林大学学生（18歳以上） ※ 除外基準：高血圧などの既往歴がある場合
実験の概要	1) 超音波診断装置：ARIETTA E70(富士フィルム)を用いて、下腿の皮膚や筋肉を中心とする超音波画像と下肢の血管/血流を観察します。また、体組成計を用いて体重、四肢および全身の筋肉量を測定します。 2) 朝から夕にかけて生じる生理的な下腿浮腫を計測するため朝（9-10時頃）と夕（16-17時頃）にお越しいただき、超音波検査を中心とする計測を行います。 3) 各超音波検査は30分程度、血圧測定などの前後の予備検査を含め40分程度を予定しています。 ※ 下肢の超音波検査の際は、検査着(ハーフパンツ)を貸し出します。 ※ 検査日の前日から検査当日の夕方までの間は激しい運動を控えてください。
実験時間	超音波検査は各30分程度（朝30分 + 夕30分）、予備検査も含め40分程度の予定
実施期間	2025年2月13日 ~ 2027年12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： yoriko-sei@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いたします。

