

研究対象者募集のご案内

[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 1204)

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「月経周期に伴う血流変化」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研究対象者を募集しています。

研究課題名	月経周期に伴う血流変化	
対象者の概要	対象：規則的な月経のある成人女性 ※除外基準：高血圧や既往歴がある場合、からあげにアレルギーのある場合	
実験の概要	1)超音波診断装置：ARIETTA E70(富士フイルム)を用いて、腹部血流(上腸間膜動脈、腎動脈、腹腔動脈など)と頸動脈を観察します。また、普段の月経前に感じる不快な症状であるいわゆる月経前症候群(PMS)様症状についてアンケートでお尋ねします。 2)月経周期の異なる時期にお越しいただき、超音波検査を行います。その時期を決定するため、月経周期についてお尋ねします。 3)午前中に検査後、用意した「からあげ」を中心とする昼食を摂っていただき、30分後→1時間30分後→2時間30分後→3時間30分後に超音波検査を繰り返します。各検査時間は20分程度です。上記の検査を異なる月経周期の日に繰り返し行います。 ※腹部超音波検査の範囲は上腹部です。検査は基本的に女性が担当します。もし観察が非常に困難で男性研究者(教員)に協力を仰ぐことがある場合には、必ず女性担当者が同席いたします。 ※腹部超音波検査のため、検査前日21時以降は食事を控えていただき、検査終了まで絶食になります。ただしこの間、水やカロリーのないスポーツドリンクは自由に摂取していただいてもかまいません。	
実験時間	超音波検査は各20分程度、予備検査も含め30分程度の予定	
実施期間	2026年8月13日 ～ 2030年10月末日	
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。	

