## 情報公開用文書(附属市民総合医療センターで実施する医学系研究)

(単施設研究用)

西暦 2019年 2月 5日作成

研究課題名	10 代無月経患者の Trabecular bone score による骨質構造の評価
研究の対象	2015 年 1 月から 2017 年 3 月の間に、当院精神医療センターから紹介となった 10 代
	の神経性やせ症、体重減少に伴う無月経患者 22 名を対象とします。
	1) 10 代女性
	2) 神経性やせ症、または体重減少に伴う無月経患者
	3) DXA 撮像と同時期にエストロゲン値を測定した患者
	4) ホルモン補充療法の有無は問わない
研究目的•方法	思春期女性の痩せは、低エストロゲン状態となり最終的に無月経へと至ります。この
	時期の低エストロゲン状態は本来獲得するはずの骨量を獲得できず低骨密度となる
	ことが分かっています。一方で、骨強度の評価には骨密度のみならず、骨質も重要で
	あることが知られています。現在、思春期女性の痩せと関連した骨量低下に対する骨
	質のデータは世界的にも少なく、将来的な治療介入を見込み当院婦人科で治療した方
	の検査データを後方視的に(カルテを元に)解析したいと思います。
	骨密度のデータをもとに、骨質を評価し、低エストロゲン状態と骨質の関連性を評価、
	統計解析します。
研究期間	西暦 2019年 4月 1日 ~ 西暦 2019年 12月 31日
研究に用いる 試料・情報 の種類	
	情報:病歴、治療歴、検査データ等

本研究に関するご質問・ご相談等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画 書及び関連資料を閲覧することが出来ますので下記連絡先まで電話または FAX でお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方に ご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。その 場合でも患者さんに不利益が生じることはございません。

## 問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

〒232-0024 横浜市南区浦舟町 4-57

横浜市立大学附属市民総合医療センター 婦人科(研究責任者) 齊藤 真

電話番号:045-261-5656(代表) FAX:045-242-2275