

下記臨床研究は「東海大学医学部臨床研究審査委員会」の承認および研究機関の長の許可を得て実施しています。当該診療情報等の使用については、研究計画書に従って匿名化処理が行われており、研究対象者の氏名や住所等が特定できないよう安全管理措置を講じた取り扱いを厳守しています。

本研究に関する詳しい情報をご希望でしたら問い合わせ担当者まで直接ご連絡ください。また、本研究の成果は学会や論文等で公表される可能性があります。個人が特定される情報は一切公開しません。

本研究の研究対象者に該当すると思われる方又はその代理人の方の中で診療情報等が使用されることについてご了承頂けない場合は、下記お問い合わせ先までご連絡ください。研究対象から除外させていただきます。但し、そのお申出は研究成果の公表前までの受付となりますのでご了承願います。なお、同意の有無が今後の診療等に影響することはありません。

大学アスリートにおけるストレスバイオマーカーの解析研究 ～アスリート健診の結果から～に関する研究

1. 研究の対象

2022年4月1日 から 2027年3月31日 までの間に、当院でアスリート健康診断を受けられた方

2. 研究実施期間

(機関の長の許可日) から 2030年3月31日 まで

3. 研究目的・方法

《目的》

下記の診療情報等を利用し、大学アスリートにおけるストレスバイオマーカーについて解明することを目的とした研究を実施するため、当院においてアスリート健診を受けられた方の健診データをもとに、スポーツ活動によるストレスバイオマーカーについて調べます。

《方法》

この研究に使用する情報として、診療情報から項目4に記載する情報を抽出し使用させていただきますが、氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できる情報は削除しデータは匿名化した上で用いられます。また、あなたの情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

4. 研究に用いる情報の種類

【全員共通】

所属クラブ、ポジション、年齢、性別、身体組成（身長、体重、体脂肪率、除脂肪体重、骨格筋量）、問診内容（既往歴・アレルギー・服用薬・食事・睡眠・ストレス関連）

【2022年4月1日 から 2025年3月31日の間に受診された方】

血液検査（白血球数・赤血球数・ヘモグロビン・ヘマトクリット・血小板数・MCV・MCH・MCHC・網状赤血球数・白血球 NEUT・白血球 LYMPH・白血球 MONO・白血球 EOSINO・白血球 BASO・総蛋白・アルブミン・A/G・AST (GOT)・ALT (GPT)・LD (LDH)・ALP・ γ -GT・CK・尿素窒素 (UN)・クレアチニン・尿酸 (UA)・ナトリウム (Na)・クロール・カリウム (K)・カルシウム (Ca)・無機リン・鉄 (Fe)・マグネシウム・TIBC・UIBC・LDL-コレステロール・HDL-コレステロール・TG (中性脂肪)・グルコース・尿中 Na・尿中 K・CRP 定量・HbA1c・ミオグロビン・コルチゾール・遊離型テストステロン・フェリチン・尿比重・エリスロポエチン・抗利尿ホルモン）

【2025年4月1日 から 2027年3月31日の間に受診された方】

血液検査（白血球数・赤血球数・ヘモグロビン・ヘマトクリット・血小板数・MCV・MCH・MCHC・白血球 NEUT・白血球 LYMPH・白血球 MONO・白血球 EOSINO・白血球 BASO・総蛋白・アルブミン・A/G・AST (GOT)・ALT (GPT)・LD (LDH)・CK・尿素窒素 (UN)・クレアチニン・尿酸 (UA)・ナトリウム (Na)・クロール・カリウム (K)・鉄 (Fe)・TC (総コレステロール)・LDL-コレステロール・HDL-コレステロール・TG (中性脂肪)・グルコース・フェリチン

5. 情報の提供先・提供方法

本研究では情報の提供は行わないため、記載事項はございません。

6. 利益相反に関する事項

この研究は、研究促進費、並びに文部科学省 高度医療人材養成拠点形成事業に基づく資金提供により実施されます。

7. お問い合わせ先

東海大学医学部付属病院 （電話：代表 0463-93-1121 内線：2722）

研究責任者 整形外科学 教授 酒井大輔

問い合わせ担当者 整形外科学／スポーツメディカルコーディネーター 相馬葉月