

東海大学医学部付属病院では、受診時に患者さんから得られた試料や
診療情報等を使用して下記の臨床研究を行っています。

下記臨床研究は「東海大学医学部 臨床研究審査委員会」にて病院長の承認を得て実施しています。
当該試料・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处理が行われており、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試料・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担当者にご連絡ください。なお、その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。

【研究課題名】

関節疾患に対する多血小板血漿(PRP)の作用機序の解明および調製方法による
治療効果の差異の検証

【研究の目的】

下記の試料・診療情報等を利用し、PRPのメカニズムを解明することを目的としています。

【研究の対象となる方】

2018年9月1日 から 2026年12月31日 までの間に、当院の整形外科で

「18R-134：膝関節疾患に対する多血小板血漿治療効果に関する研究」

「23R-064：膝関節疾患に対する多血小板血漿の治療効果に関する研究」

「09R-070：細胞シートの安全性並びに性状評価に関する研究」

「23R-085：細胞シートの安全性並びに特性評価に関する研究」

のいずれかに参加された方

【利用期間（研究実施期間）】

2022年3月23日 から 2027年3月31日 まで

【研究に用いる試料・診療情報等の項目】

- ・試料：18R-134・23R-064に参加した方—血液・余ったPRP・臨床評価データ
09R-070・23R-085に参加した方—切除した関節軟骨や滑膜などの組織
- ・診療情報等：年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像）

【利益相反に関する事項】

この研究は、特定企業等からの資金提供はないため利益相反はありません。

【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：5285）

研究責任者 整形外科 佐藤 正人

問い合わせ担当者 整形外科 佐藤 正人

ボランティア募集

臨床研究にご協力ください

研究課題名

「関節疾患に対する多血小板血漿の作用機序の解明
および調製方法による治療効果の差異の検証」

対象と協力条件

◎年 齢：20～80 歳の方、 性別：不問

内 容

- ① 一般的な採血方法により、血液試料を約30mL採取させていただきます。
- ② 頂いた血液より多血小板血漿を調製し、含まれる血球成分やタンパク質を調べたり、どのような働きをしているかを基礎実験により調べます。
- ③ 頂いた血液より免疫細胞を分離し、多血小板血漿から免疫細胞がどのような影響を受けるかを基礎実験により調べます。

募集人数 50名

募集期間 2022年1月31日 ～ 2026年12月31日
(応募者が定員に達した段階で募集を締め切らせていただきます)

当院外へお名前や個人情報ができることはありません。

必要なデータや情報のみを集計し、個人情報管理には十分に配慮いたします。
なお、個人情報などの管理方法を含むこの研究の実施については、
当院の臨床研究審査委員会の審査による病院長の承認を得ています。

* 詳細は下記にお問い合わせ下さい

—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)

担当診療科 整形外科

研究責任者 佐藤 正人

担当者名 佐藤 正人 (内線/PHS：5285)