

人を対象とする医学系研究についての「情報公開文書」

研究課題名：炎症性腸疾患に対する治療成績と予後予測因子の検討

・はじめに

潰瘍性大腸炎とクローン病に代表される炎症性腸疾患は若年者を中心に好発し再燃寛解を繰り返す、原因不明の慢性難治性炎症性疾患です。近年患者が急増し、世界で最も増加している疾患の一つとされます。新規薬剤の登場によりその治療成績は飛躍的に向上していますが、難治例や炎症性発癌の問題もあるため外科治療は必要とされ続けています。炎症性腸疾患の外科治療の適応は難治性、穿孔、発がんなどありその手術のタイミングや術式の選択は症例ごとに異なり慎重に検討する必要があります。当院において、炎症性腸疾患に対し、外科治療を施行した症例を検討し、各々の治療成績ならびに治療効果予測因子を明らかにすることを目的とします。

こうした研究を行う際には、血液、組織、細胞など人のからだの一部で、研究に用いられるもの（「試料」といいます）や診断や治療の経過中に記録された病名、投薬内容、検査結果など人の健康に関する情報（「情報」といいます）を用います。ここでは、既に保管されているこうした試料や情報の利用についてご説明します。

・研究に用いる試料や情報の利用目的と利用方法について

群馬大学医学部附属病院総合外科で炎症性腸疾患に対し、外科治療を施行された患者さんの診療情報を使います。術前画像診断や術後病理組織診断などの診療情報を評価し、治療成績ならびに治療効果予測因子を検討し考察します。この研究を行うことで、患者さんに日常診療以外の余分な負担が生じることはありません。

・研究の対象となられる方

群馬大学医学部附属病院総合外科において 2011 年 1 月 1 日から 2024 年 5 月 31 日までに炎症性腸疾患に対して外科治療を受けられた 15 歳以上の方で約 80 名を対象に致します。

対象となることを希望されない方は、相談窓口（連絡先）へご連絡ください。希望されなかった方の情報は、研究には使用しません。なお、代諾者の方からの申し出も受け付けます。この場合の代諾者とは、研究の対象となられる方の配偶者、父母、兄弟姉妹、子・孫、祖父母、同居の親族又はそれら近親者に準ずると考えられる方（未成年者を除く）といたします。

ただし、対象となることを希望されないご連絡が論文等に公表される以降になった場合には、ご希望に添えない可能性があることをご了承ください。

・研究期間

研究を行う期間は医学部長承認日より 2027 年 3 月 31 日までです。

・研究に用いる試料・情報の項目

群馬大学医学部附属病院総合外科で炎症性腸疾患に対して外科治療を施行された方の情報を収集します。電子カルテから、背景因子(年齢、性別、既往歴、身長、体重、入院日、手術日、退院日、術式、出血量、手術時間、輸血量、術後合併症)、CT、MRI、PET による術前画像診断、病理組織診断、臨床検査といった情報を収集します。収集した情報を解析し、治療成績ならびに治療効果予測に関連する因子について明らかにします。

・予想される不利益(負担・リスク)及び利益

この研究を行うことで患者さんに日常診療以外の余分な負担が生じることはありません。また、本研究により被験者となった患者さんが直接受けることのできる利益及び不利益(リスク)はありませんが、将来研究成果は炎症性腸疾患の治療を受ける方の治療成績向上の一助になり、多くの患者さんの治療と健康に貢献できる可能性があると考えています。

・個人情報の管理について

個人情報漏洩を防ぐため、群馬大学大学院医学系研究科総合外科学講座においては、個人を特定できる情報を削除し、データの数字化、データファイルの暗号化などの厳格な対策を取り、第三者が個人情報を閲覧することができないようにしております。また、本研究の実施過程及びその結果の公表(学会や論文等)の際には、患者さんを特定できる情報は一切含まれません。

・試料・情報の保管及び廃棄

この研究に参加している間、あなたの健康状態、治療内容などの個人データは、あなたの個人情報が記載されていない匿名化したデータ(コード化したデータ)として、厳重に保管されます。あなたの個人データは、管理責任者(佐伯浩司)が規制要件などに従って定められた期間保管します(個人データは本研究成果の発表から 10 年間保存する)。臨床データは群馬大学外科学講座研究室内のネット ワークに接続されていない PC に、PC およびファイルにパスワードをかけた状態で保管します。保存期間が終了した後または同意を撤回された

場合、あなたの個人を識別できる情報を取り除いた上で廃棄いたします。

保管場所:群馬大学大学院医学系研究科総合外科学講座

・研究成果の帰属について

この研究により得られた結果が、特許権等の知的財産を生み出す可能性があります。その場合の特許権等は研究者もしくは所属する研究機関に帰属することになり、あなたにこの権利が生じることはありません。

研究資金について

この研究を行うために必要な研究費は、群馬大学で管理されている総合外科学講座の委任経理金にて行います。

・利益相反に関する事項について

研究グループが公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではない、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われられないのではない(企業に有利な結果しか公表されないのではない)などといった疑問が生じることがあります。これを利益相反(患者さんの利益と研究グループや製薬企業などの利益が相反している状態)と呼びます。この研究の利害関係については、群馬大学利益相反マネジメント委員会の承認を得ております。また、この研究過程を定期的に群馬大学利益相反マネジメント委員会へ報告などを行うことにより、この研究の利害関係について公正性を保ちます。

・研究対象者への経済的負担または謝礼の有無とその内容について

研究対象者への経済的負担はありません。また、研究対象者への謝礼は行いません。

「群馬大学 人を対象とする医学系研究倫理審査委員会」について

この研究を実施することの妥当性や方法については、多くの専門家によって十分検討されています。群馬大学では人を対象とする医学系研究倫理審査委員会を設置しており、この委員会において科学的、倫理的に問題ないかどうかについて審査し、承認を受けています。

(ホームページアドレス: <https://www.rinri.amed.go.jp/>)

・研究組織について

この研究を担当する研究責任者、研究分担者は以下のとおりです。

研究責任者

所属:群馬大学大学院医学系研究科総合外科学講座 消化管外科

職名:助教

氏名：白石 卓也

連絡先：027-220-8224

研究分担者

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：助教

氏名：大曾根 勝也

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：教授

氏名：佐伯 浩司

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：助教

氏名：岡田 拓久

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：助教（病院）

氏名：柴崎 雄太

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：医員（大学院生）

氏名：小峯 知佳

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：助教（病院）

氏名：塩井 生馬

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：医員

氏名：片山 千佳

連絡先：027-220-8224

所属：群馬大学大学院 医学系研究科 総合外科学

職名：医員（大学院生）

氏名：清水 祐太郎

連絡先：027-220-8224

・ 研究対象者の権利に関して情報が欲しい場合あるいは健康被害が生じたときに連絡をとるべき相談窓口について

「研究対象者がこの研究および研究対象者の権利に関してさらに情報が欲しい場合、または研究対象者に健康被害が発生した場合に、研究対象者が連絡をとる担当者は下記のとおりです。何かお聞きになりたいことがありましたら、どうぞ遠慮なくいつでもご連絡ください。

試料・情報を研究に用いることについて、対象者となることを希望されない方は、下記連絡先までご連絡下さい（代諾者の方からの連絡も受け付けております）。研究対象者とならない場合でも不利益が生じることはありません。

【問合せ・苦情等の相談窓口（連絡先）】

所属・職名：群馬大学医学部附属病院外科診療センター 消化管外科 助教

氏名：白石 卓也

連絡先：〒371-8511

群馬県前橋市昭和町 3-39-22

Tel：027-220 - 8224

上記の窓口では、次の事柄について受け付けています。

- （１）研究計画書および研究の方法に関する資料の閲覧（又は入手）ならびにその方法 他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護等に支障がない範囲内に限られます。
- （２）研究対象者の個人情報についての開示およびその手続（手数料の額も含まれます。）
- （３）研究対象者の個人情報の開示、訂正等、利用停止等について、請求に応じられない場合にはその理由の説明
- （４）研究対象者から提供された試料・情報の利用に関する通知
試料・情報の利用目的および利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む。）

利用し、または提供する試料・情報の項目

利用する者の範囲

試料・情報の管理について責任を有する者の氏名または名称

研究対象者またはその代理人の求めに応じて、研究対象者が識別される試料・情報の利用または他の研究機関への提供を停止すること、およびその求めを受け付ける方法