

## 研究協力のお願い

この度、当院において下記の内容にて観察研究を行うことになりました。ご理解・ご協力のほど、よろしくお願い致します。

京都第一赤十字病院  
消化器内科

### 記

研究課題名：抗血栓薬服用者に対する胃内視鏡的粘膜下層剥離術後の後出血リスク因子の検討ーリスクアセスメントシート並びに標準的後出血予防法の確立

研究の意義：私たちのグループでは以前、胃酸分泌抑制薬であるプロトンポンプ阻害剤(PPI)1剤より、PPIと胃粘膜保護剤である防御因子増強薬の併用が、胃腺腫や早期胃癌といった胃腫瘍性病変に対する内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)の偶発症である後出血リスクを低下させることを論文報告しました。しかし、1施設の少数例での検討であり、また動脈硬化や血栓症といった疾患に用いられる血液を固まりにくくする薬剤(抗血小板薬と抗凝固薬をあわせて抗血栓薬といいます)の取り扱い、以前のガイドラインに準じて休薬したうえでESDを行った報告でした。2012年に日本消化器内視鏡学会が作成した新しいガイドラインでは、ESDのような偶発症として出血を伴う可能性がある内視鏡処置に際して、抗血栓薬を休薬せずに継続して処置を行うことが許容され、更に新しい抗凝固薬の発売もあり2017年に新ガイドラインの追補版が発表されました。新ガイドライン作成後、多施設での多数例を集めた研究の報告はなく、どのような背景がある場合に後出血を来しやすいのか、あるいはどのような薬剤を用いれば後出血を減らせるのかを明らかにすることで、抗血栓薬を使用している場合の胃ESDにおける後出血に関するリスク推定表の作成と、標準的な後出血予防法を確立することができるものと考えます。

研究の目的：抗血栓薬を使用している場合の胃ESDにおいて、どのような背景がある場合に後出血を来しやすいのか、あるいはどの薬剤を用いれば後出血を減らせるのかを明らかにすることで、抗血栓薬を使用している場合の胃ESDにおける後出血に関するリスク推定表の作成をします。また、標準的な後出血予防法を確立することを目的として、その各因子のデータを使用します。

研究の対象：早期胃癌、胃腺腫に対してESDを施行した患者

研究の方法：カルテ情報より対象患者の年齢、性別、身長、体重、嗜好、基礎疾患、腎機能(クレアチニンクリアランス)、上部消化管手術歴、上部消化管内視鏡治療歴、H. pylori感染の状態、胃粘膜萎縮の程度、病変径、病変位置、病変形態、切除標本の病理結果、ESD処置時間、処置後内視鏡(セカンドルック)の有無、術中穿孔、食事再開、ポリグリコール酸シートの使用、NSAIDs服用歴、ステロイド服用歴、抗血栓薬の種類、用量、ヘパリン置換の有無、胃酸分泌抑制薬、防御因子増強薬を取得しretrospectiveに検討する。

※ご自身の既存試料・情報を研究に使用させて頂くことに対して同意頂けない場合は、下記の申し出先までご連絡ください。申出された場合は、当該研究への利用はいたしません。しかしながら、研究結果が出た後の参加拒否の申し出については、データを研究結果から削除することができかねますので、予めご了承ください。

※対象者の方の申し出により、他の対象者の方の個人情報保護や当該臨床研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、当該臨床研究計画及び当該臨床研究の方法に関する資料を入手又は閲覧できます。

※本研究にて取得しました試料・情報は、当該研究に関わる者と個人情報の管理者(京都第一赤十字病院消化器内科副部長 戸祭直也医師)が利用いたします。

研究期間：倫理委員会承認後～2021年7月9日

個人情報の内容およびその利用目的、開示等の求めに応じる手続き：利用目的は本研究のデータの整理・解析のためであり、対象者本人からの開示希望があった場合は情報を開示しますので相談窓口へご相談下さい。

個人情報の取り扱いに関する相談窓口：京都第一赤十字病院消化器センター  
利益相反について：本院は臨床研究を含む自らの研究成果について積極的に地域社会へ還元することで、社会から求められる研究拠点を目指しております。一方で研究に関連して研究者が企業から経済的利益を得ている場合には研究の成果が歪められる、または歪められているとの疑念を抱かれる可能性があります。このような利益相反の状態を適切に管理し、研究の透明性、信頼性及び専門性を確保、または確保していることを社会に適切に説明する必要があります。本研究は、本院の規程に基づき、研究者が京都第一赤十字病院倫理審査委員会に必要事項を申請し利益相反についての審査を受けた上で、実施されております。研究資金源は共同研究機関の大阪医科大学第二内科講座研究費です。

研究者名：研究責任者：消化器内科 部長 吉田憲正

主任研究者：消化器内科 副部長 戸祭直也

分担研究者：分担研究者：消化器内科 副部長 奥山祐右

消化器内科 医長 山田真也

消化器内科 医長 中津川善和

消化器内科 医長 土井俊文

消化器内科 医師 中野貴博

消化器内科 医師 小林玲央

消化器内科 医師 朝枝興平

消化器内科 医師 角埜徹

消化器内科 医師 福間泰斗

消化器内科 医師 黄哲久

消化器内科 医師 土井はるな

問い合わせ、参加拒否の申し出先：〒605-0981 京都市東山区本町 15 丁目 749  
京都第一赤十字病院 消化器内科 戸祭直也  
TEL 075-561-1121 (代表)