

研究実施のお知らせ

2022年5月9日 ver.1.0

研究課題名

Helicobacter pylori 未感染胃における腺窩上皮型胃腫瘍と過形成性ポリープの臨床像および内視鏡像の比較

1. 研究の対象となる方

1) 2016年1月から2022年4月の間に島根大学医学部附属病院で、ピロリ菌未感染の腺窩上皮型胃癌または未感染の胃過形成性ポリープと診断され、内視鏡的切除術を受けた方

2. 研究の目的と意義

ピロリ菌は幼少期のヒトに経口感染して、胃癌の主な原因となります。しかし最近では、日本のピロリ菌罹患率は激減しており、将来的に胃癌も激減し、その多くはピロリ菌未感染の胃癌になると考えられています。一般にピロリ未感染胃癌は大きさが小さく、発育も遅く、一見して良性病変に見えることが多いと言われています。とりわけ「腺窩上皮型胃癌」と呼ばれるピロリ未感染胃癌の1つは5mm以下の小さな病変で、見た目は過形成性ポリープと呼ばれる良性ポリープによく似ているため、これまで見逃されてきた癌と言われていました。組織検査でも両者の鑑別が難しい場合も多く、診断のためには内視鏡で切除して診断することもしばしば必要となります。

今回、私たちは両者の内視鏡所見を詳しく調べることで、その鑑別に有用な所見を見つけたいと考えています。これにより、病変を切除しなくても、内視鏡所見でピロリ未感染腺窩上皮型胃癌を検出できるようになると考えています。

3. 研究方法

島根大学医学部附属病院で胃癌と診断され、ヘリコバクターピロリ菌未感染の腺窩上皮型胃癌または未感染の胃過形成性ポリープと診断され、内視鏡的切除術を受けた患者さんの診療情報をもとに、その鑑別に有用な内視鏡所見を検討します。診断時にカルテに記録された情報（病理報告書）からデータを収集し、足りないデータは診療で取得された既存の検体に対して追加免疫染色を行うことがあります。診療録から収集する内容は以下のとおりです。

① 年齢、②性別、③既往歴、④内服薬、⑤診断・治療日、⑥病変部位、⑦病変径、⑧内視鏡所見

この研究は当院の過去の診療録の調査を行うものであり、必要に応じて検体の追加染色を行い、不足情報を収集します。研究によって個人の不利益や危険性が生じる可能性はありません。

収集した情報は島根大学医学部内科学第二の外部から容易にアクセスできないパソコンに保管し、パソコンにはセキュリティを設定して、データの入ったファイルはパスワードを付け使用可能な研究者を制限します。この収集データには氏名、患者IDなどすぐさま個人を特定する情報は含まれません。

研究対象者の識別は研究用の識別番号により行い、氏名、患者IDの記載がある研究対象者リストでひもづけされます。研究対象者リストは、収集データとは別に島根大学医学部内科学第二医局内の施錠可能な場所で保管します。

研究に関するデータおよび関連資料は研究の終了を報告してから少なくとも5年間保管し、その

後、氏名、患者IDを削除し、特定の個人を識別することができない状態で破棄します。

4. 研究期間

2022年6月（研究許可後）より2023年5月31日まで

5. 研究の公表

この研究から得られた結果は、医学関係の学会や医学雑誌などで公表します。その際に、個人の特定につながる可能性のある情報は一切用いません。

6. 研究組織

この研究は次の機関が行います。

研究責任者（研究で利用する試料（検体）・情報の管理責任者）

島根大学医学部附属病院 光学医療診療部 柴垣 広太郎

研究を行う機関

島根大学医学部附属病院 光学医療診療部

7. 試料（検体）・情報の利用停止

ご自身の情報をこの研究に利用してほしくない場合には、ご本人または代理人の方からお申し出いただければ利用を停止することができます。

なお、利用停止のお申し出は、2022年12月31日までにお願いいたします。それ以降は解析・結果の公表を行うため、情報の一部を削除することができず、ご要望に沿えないことがあります。

8. 相談・連絡先

この研究について、詳しいことをお知りになりたい方、ご自身の試料（検体）・情報を研究に利用してほしくない方、その他ご質問のある方は次の担当者にご連絡ください。

研究代表者：

島根大学医学部附属病院 光学医療診療部 しばがき こうたろう
柴垣 広太郎

〒693-8501 島根県出雲市塩冶町 89-1

電話 0853-20-2190 FAX 0853-20-2187