

厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患等政策研究事業）  
難治性炎症性腸管障害に関する調査研究  
分担研究報告書（平成 30 年度）

UC、CD、IBDU、IC における診断変遷症例の検討

研究分担者 岡崎和一 関西医科大学内科学第三講座 教授

研究要旨：IBD の診断において UC と CD の鑑別が困難な場合には、これまで（欧米の IBDU を包括した概念として）IC の名称が用いられてきた。鑑別困難例は少なからず存在するものの、IBDU・IC の多くは経過中に UC ないし CD に典型的な臨床所見を呈するとされる。しかし、一部の症例では確定診断が得られず IBDU・IC のまま経過することもあり、実態は明らかでない。UC、CD、IBDU、IC における診断変遷症例の実態を明らかにし、少しでも早い時期に正しい診断を下し、適切な治療法を選択できるよう、診断に有用な所見を抽出することが主要な目的である。

共同研究者

濱田 円（関西医科大学附属病院消化管外科）  
吉岡和彦（関西医科大学総合医療センター）  
仲瀬裕志（札幌医科大学医学部消化器内科学講座）  
妹尾 浩（京都大学大学消化器内科学講座）  
松浦 稔（京都大学大学消化器内科学講座）  
中村志郎（兵庫医科大学炎症性腸疾患学講座内科）  
渡辺憲治（兵庫医科大学炎症性腸疾患学講座内科）  
池内浩基（兵庫医科大学炎症性腸疾患学講座外科）  
金井隆典（慶應義塾大学医学部消化器内科）  
緒方晴彦（慶應義塾大学医学部消化器内科）  
久松理一（杏林大学医学部第三内科学）  
平井郁仁（福岡大学筑紫病院）  
鈴木康夫（東邦大学医療センター佐倉病院）

表時の討議内容を元に、調査項目・解析方法の問題点の考察、再検討。

H31（予定）：1）調査項目・解析方法の最終決定。再検討した調査項目での臨床研究倫理審査申請。2）（各施設からの詳細な経過、検査所見等をもとに）2）-i）臨床経過中や術後などに、UC、CD、IBDU、IC の間において診断が変更された症例と、特に IBDU、IC における内視鏡所見 2-ii）同病理学的所見 2-iii）同、その他各種検査所見等の特徴の解析を行う。

（倫理面への配慮）  
特になし

A. 研究目的

UC、CD、IBDU、IC における診断変遷症例の実態を明らかにし、少しでも早い時期に正しい診断を下し、適切な治療法を選択できるよう、診断に有用な所見を抽出すること。

B. 研究方法

H29：1）総会における演題発表、提案 2）予備調査アンケート実施・解析、演題発表  
H30：1）予備調査アンケートの結果と演題発表

C. 研究結果

予備調査アンケートを回収（アンケート送付 97 施設、有効回答 40 施設）し、H29 年度第 2 回総会で発表した。対象が診断困難例であり、調査が曖昧になること、解析項目が膨大になる可能性を、その際指摘された。

アンケート結果を報告・解析し、CQ を明確化・単純化する方向で再検討した。

< 調査予定項目 >

1) 各施設の IBD（UC、CD、IBDU、IC）患者数

2) 上記患者の内、過去に診断が変更された患者数。(UC CD, UC IBDU, UC IC; CD UC, CD IBDU, CD IC; IBDU UC, IBDU CD, IBDU IC; その他)

3) 2)の患者の診断変更の契機(決め手)となった検査等(上部内視鏡所見 小腸内視鏡所見 カプセル内視鏡所見 小腸X線造影検査 大腸内視鏡所見 注腸X線造影検査 生検所見 切除術後標本所見 CT、MRI検査 その他、理学所見・肛門所見など)と、その際の検査所見。

4) 2)の患者における変更前の診断(誤診)における、特徴的な所見(誤った診断に典型的な所見) および非典型的な所見(変更した診断に典型的な所見)

5) 1)の IBDU, IC 患者における内視鏡所見、病理所見、各種検査所見の特徴。

今後共同研究者と共に調査項目の最終決定と並行し、倫理審査申請を予定している。

#### D. 考察

当初の予定では解析事項が膨大になる可能性が高いので、CQを明確化・単純化し、症例を診断が確かな症例に限定して解析を行う必要があると考えられた。

#### E. 結論

IBDU、診断変更例の予備アンケート調査・発表を行なったが、問題点を指摘され解析事項、対象を絞り込む必要があった。

調査項目・解析対象を絞り込み、明確な回答が得られるよう質問項目を絞り込んだ。

共同研究者とのコンセンサスを得た上で予備調査回答施設に本調査を依頼する。

#### F. 健康危険情報

なし

#### G. 研究発表

1. 論文発表

なし

2. 学会発表

なし

#### H. 知的財産権の出願・登録状況

(予定を含む)

1. 特許取得

なし

2. 実用新案登録

なし

3. その他

特になし