

# A Case of the Week

Case 403

## 好酸球性腸炎

## 好酸球性腸炎

30代 男性

### 30代 男性

初診：2025年4月

紹介元：なし

主訴

現病歴；普段便秘、9日前から徐々に軟便→泥状便/嘔氣  
3,4日前に嘔吐した。

下痢症がひどかったのが、4日前で、4.5回  
1週間前 焼き肉のゆっけをたべた  
下痢1日5回以上 血便なし 発熱38.5度

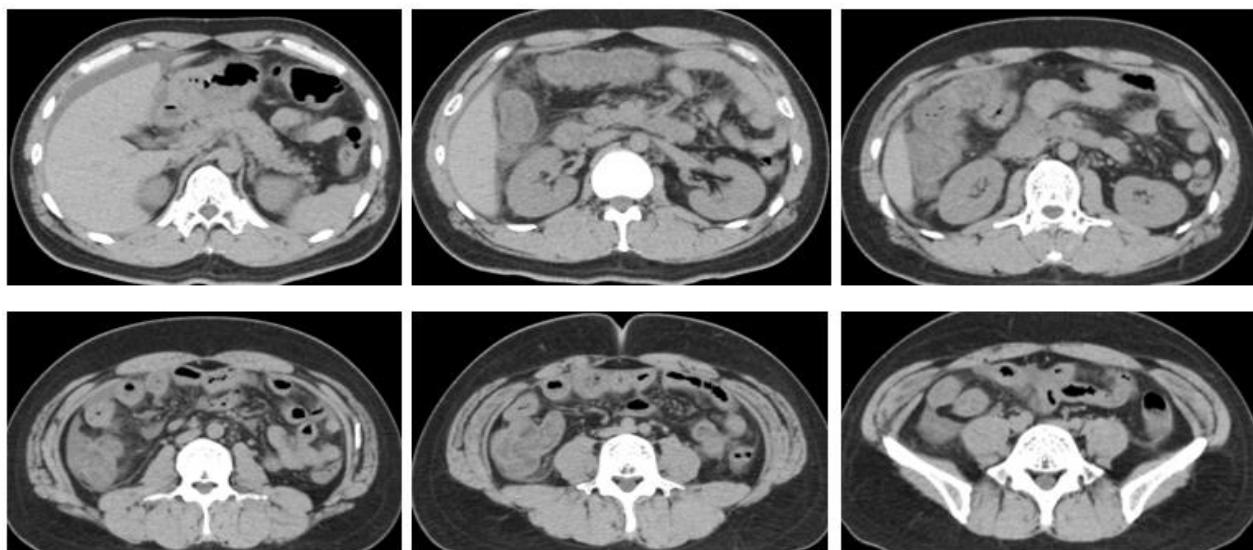
CRP 0.48

WBC 37400/mm<sup>3</sup>

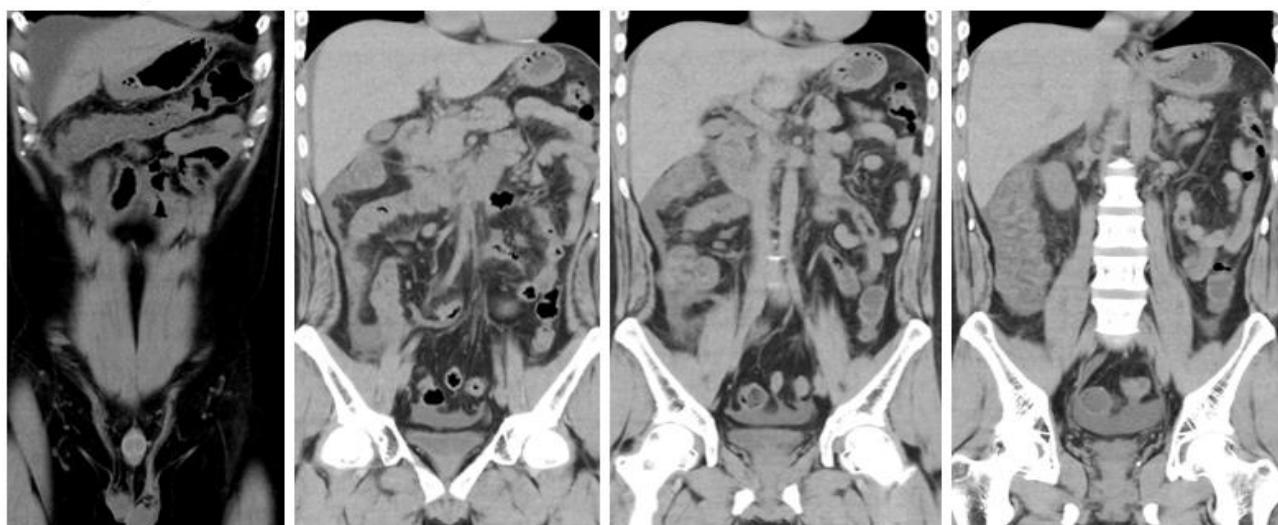
好酸球 46.2% (17279/mm<sup>3</sup>)

## 好酸球性消化管疾患 (Eosinophilic gastrointestinal disorders, EGIDs)

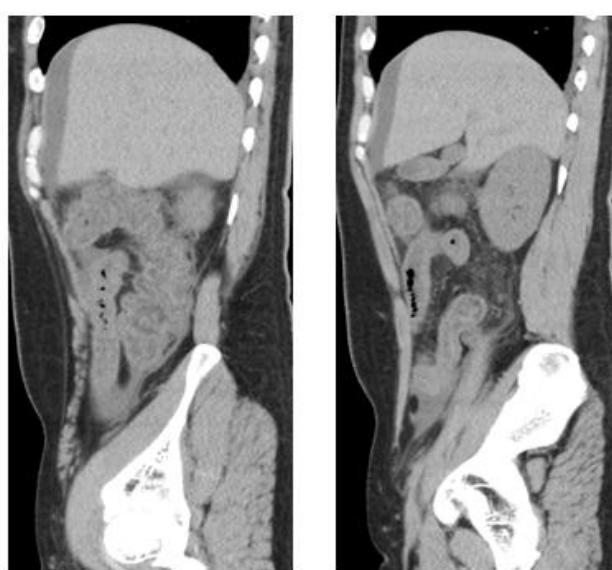
- 好酸球性食道炎 (Eosinophilic esophagitis, EoE) 、
  - 好酸球性胃炎 (Eosinophilic gastritis, EG)
  - 好酸球性胃腸炎 (Eosinophilic gastroenteritis, EGE)
  - 好酸球性大腸炎 (Eosinophilic colitis, EC)
- 
- 80%以上の例で500個/ $\mu$ l以上の末梢血好酸球の増加
  - 組織診 顕鏡 400倍 20個以上



腹水と回腸遠位部、末端　盲腸　上行結腸、横行結腸の壁の浮腫性肥厚を認める。



腹水と回腸遠位部、末端　盲腸　上行結腸、横行結腸の壁の浮腫性肥厚を認める。



腹水と回腸遠位部、末端　盲腸　上行結腸、横行結腸の壁の浮腫性肥厚を認める。

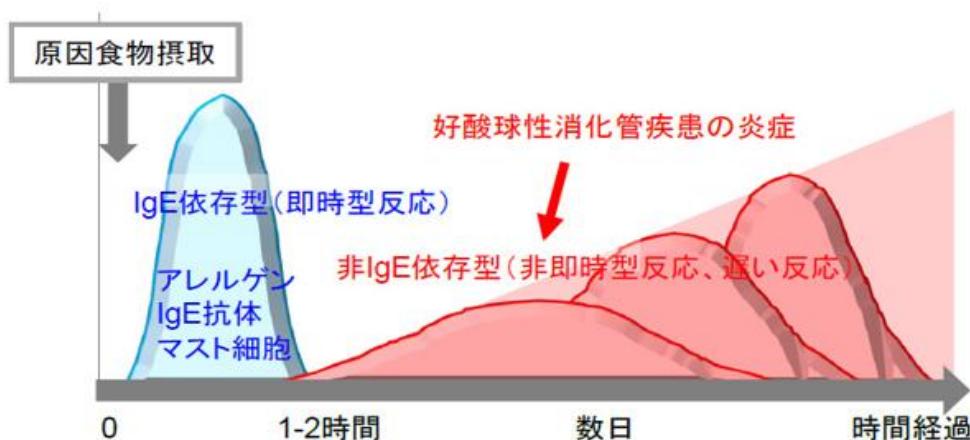
## 好酸球性腸炎：成因

- ・好酸球は寄生虫感染時に対応する血球
- ・寄生虫感染のないことが前提(他の炎症性腸疾患を除外)
- ・寄生虫の攻撃を受けたと勘違いしてHelper T リンパ球が好酸球（寄生虫をやっつける免疫細胞）を呼び寄せ、炎症を起こす
- ・食物内の何らかの成分が 寄生虫の抗原と類似

## 好酸球性腸炎：症状

- ・嘔吐、腹痛、腹部の張り、血便、腹水などの症状が一ヶ月以上
- ・持続型 半年以上
- ・間歇型 半年以内で完全回復 再発
- ・単発型 半年以内で完全に回復

## 好酸球性腸炎：発症時期



- ・非IgE依存型反応（非即時型反応）時には2週以上で発症
- ・抗原認識細胞が存在する部位（本症例であれば消化管）に限定

# 好酸球性腸炎 画像 内視鏡

- CTスキャン：胃、腸管壁の肥厚  
腹水が存在し、腹水中に多数の好酸球が存在
- 内視鏡検査：胃、小腸、大腸に浮腫、発赤、びらん

## 好酸球性腸炎：治療

- グルココルチコイド：プレドニゾロン

20 - 40mg/日 8週間

減量スピード、中止の時期、治療抵抗例に対する対応、再発、再燃時の対応については一定の見解はない

English page

2025.9.12