番号

慢性消化器疾患

疾病名

慢性特発性偽性腸閉塞症

慢性特発性偽性腸閉塞症

まんせいとくはつせいぎせいちょうへいそくしょう

概念・定義

慢性特発性偽性腸閉塞症(Chronic Idiopathic Intestinal Pseudo-Obstruction: CIIP) は、消化管運動機能障害のために、解剖学的な腸管 の閉塞がないにもかかわらず、腹部膨満、嘔気・嘔吐、腹痛、腸管拡張 などの腸閉塞様症状をきたす原因不明の難治性疾患である。

消化管内容物の輸送を妨げる物理的閉塞がないにも関わらず、腸閉塞 様症状を呈し画像検査で腸管拡張や鏡面像を認める偽性腸閉塞症

(Pseudo-Obstruction) には、Hirschsprung 病 (腸管無神経節症) のよ うに消化管病変よる原発性(Primary)のものと甲状腺機能低下症、膠原病、 中枢神経疾患などの全身疾患や薬剤に伴う続発性 (Secondary)のものと がある。小児期発症の慢性偽性腸閉塞症 (Chronic Intestinal Pseudo-Obstruction: CIPO)の多くは、特発性(idiopathic)である。

症状

腹部膨満、嘔吐、便秘、下痢で発症し、特徴的なものとしては激しい 腹痛をきたす症例がある。慢性の経過をたどるものが多いが、消化管の 安静により症状が軽快する場合もある。しかし、多くの症例は増悪を繰 り返しながら病状は進行する。消化管の減圧が奏功しない場合は、穿孔 をきたしたり、腸炎から敗血症へと至り死亡する症例も存在する。

治療

新生児期や乳児期に腸閉塞症状で発症し診断や治療のために緊急手術 が必要なものや、年長児になって徐々に症状が進行するものもある。い ずれにおいても長期に治療や経過観察が必要な疾患である。重症例では 消化管減圧のためのチューブ挿入や腸瘻造設、栄養や水分の補給のため に埋め込み型の中心静脈カテーテルの留置が必要となる。腸瘻造設術や 蠕動不全腸管切除術を行っても残存腸管にも機能異常が存在するため、 術後も腸閉塞症状は軽快や増悪を繰り返すことが多い。このため試験開 腹術、腸瘻造設術、腸管切除術、腸瘻閉鎖術など多数回の手術が行われ ることもある。このような症例では繰り返し長期入院管理が必要になり、 外来管理を行う場合でも経静脈栄養や経腸栄養、腸瘻管理などのために 患者の日常生活は著しく制限される。2001-2010年の全国調査92例では 52%に腸瘻造設術が、4%に小腸移植が行われていた。このように小腸移 植単独あるいは多臓器移植を必要とする症例も存在する。

抜粋元: http://www.shouman.jp/details/12 21 34.html