

所属	著者名	種類	題目	掲載誌名	巻数:頁(始~終)	発表年月日
内科	神原 健太	症例	A Case of Pulmonary Amyloidosis Presenting with Pulmonary Hypertension Diagnosed by Transbronchial Lung Cryobiopsy.	Respir Endosc.	2024;2(2):68-73	2024. 7. 30

A Case of Pulmonary Amyloidosis Presenting with Pulmonary Hypertension Diagnosed by Transbronchial Lung Cryobiopsy. *Respir Endosc.* 2024;2(2):68-73

#### Abstract

Pulmonary hypertension due to amyloidosis is rare. We report a case of AL-type amyloidosis who presented with pulmonary hypertension. A 48-year-old woman presented with dyspnea on exertion. She was diagnosed with pulmonary hypertension by pulmonary artery Swan-Ganz catheterization. Imaging examinations, such as chest computed tomography and ventilation-perfusion scintigraphy failed to reveal the etiology of pulmonary hypertension. However, a transbronchial lung Cryobiopsy revealed the diagnosis of pulmonary amyloidosis. Thus, transbronchial lung Cryobiopsy might be useful for the diagnosis in cases presenting with pulmonary hypertension of unknown etiology.

#### Keywords

Pulmonary hypertension, Pulmonary amyloidosis, Transbronchial lung Cryobiopsy (TBLC)

所属	著者名	種類	題目	掲載誌名	巻数:頁(始~終)	発表年月日
外科	荒木 美聡	原著	術前診断が困難であったIgG4関連硬化性腸間膜炎の1例	日本臨床外科学会雑誌	85巻11号 Page1542-1546	2024. 11

## 術前診断が困難であった IgG4 関連硬化性腸間膜炎の 1 例

荒木 美聡(富山県済生会高岡病院 外科), 吉田 徹, 大澤 宗土, 藤井 努

日本臨床外科学会雑誌(1345-2843)85 巻 11 号 Page1542-1546(2024.11)

論文種類: 原著論文

症例は75歳,男性.前立腺癌の放射線治療後,通院中であった.経過観察目的に撮影した腹部単純CTで小腸間膜に3cm大の石灰化を伴う不整形の腫瘤性病変を指摘され,精査加療目的に当科に紹介となった.FDG-PET 検査では同部位にのみ集積を認めており,3年前と比較し増大していることから,悪性リンパ腫,結核性腹膜炎などが疑われ切除の方針となり,腫瘤を含めた空腸部分切除術を施行した.病理診断では腫瘤部に一致して粗密なリンパ球・形質細胞浸潤を認め,免疫染色では IgG4 陽性形質細胞浸潤を認めた.これにより IgG4 関連疾患が疑われ,血清 IgG4 を測定したが18mg/dL と正常範囲内であった.以上より,2020年改訂 IgG4 関連疾患包括診断基準からは3項目中2項目を満たす正確診群の IgG4 関連疾患,硬化性腸間膜炎と診断した.硬化性腸間膜炎は稀な疾患であり,近年 IgG4 との関連性も注目されてきており,文献的考察を加えて報告する.(著者抄録)