

長引く痛みで悩んでませんか？

モヤモヤ血管が原因かもしれません

●はじめに

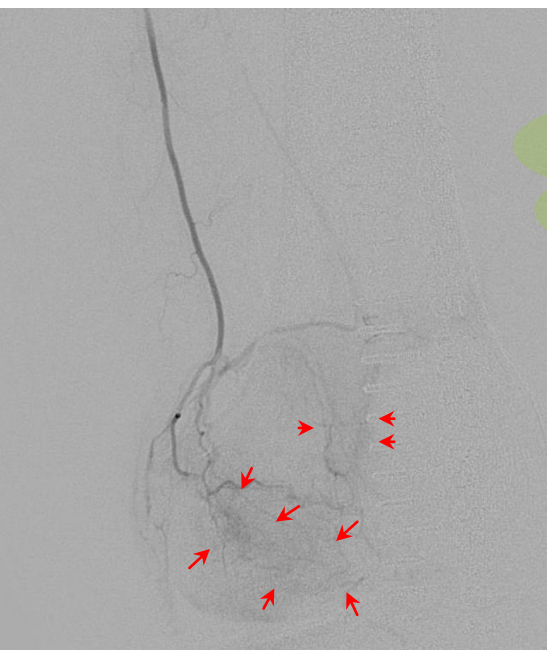
高岡みなみハートセンターでは、難治性の慢性疼痛に対してカテーテル治療を提供しております。手術、安静、リハビリ、局所注射など、一般的な治療で症状の軽減が得られない人にお勧めしています。

運動器カテーテル治療とは、五十肩などの慢性疼痛に対して動脈塞栓術により疼痛の軽減を図る新しい治療法です。まだ新しい治療であり、保険診療には指定されていないため、自費診療となります。



●そのメカニズム

慢性の痛みの原因の一つに、疼痛部位に生じている炎症があります。炎症が生じると異常血管（**モヤモヤ血管**）が発達し、周囲に神経線維も同時に発達することが知れています。この**モヤモヤ血管**を減らすことにより、炎症が沈静化し、痛みも軽減するといわれています。



『慢性的な膝の痛み』、
『夜間の疼き』などを長年
抱えていた60歳代の女性
にみられたモヤモヤ血管

カテーテル治療後、
モヤモヤ血管が消失
し、痛みも軽減



●運動器カテーテル治療

このモヤモヤ血管を減らす治療が運動器カテーテル治療です。動脈（鼠径部、手首など）からカテーテルという細くて柔らかい管を挿入し、疼痛部位の異常血管（モヤモヤ血管）を造影剤にて同定します。もやもや血管が同定されたら、さらに細いマイクロカテーテルという管から塞栓物質を注入しモヤモヤ血管を減らします。*運動器カテーテル治療の考案者である奥野祐次氏の指導のもと治療を行っております。

対象疾患

CM関節症、ヘバーデン結節、五十肩、テニス肘、変形性膝関節症、肩こりなど慢性的な痛みのある方

モヤモヤ血管簡単チェック（Okuno ClinicのHPより引用）

- 自分の指で押してみると、明らかに痛い場所がある
- じっとしているときや寝ているときも痛い
- 朝起きた時の動き出しが痛い
- 動かしてしばらくすると改善する
- ズキズキ、ジンジン、チクチク、重く感じるなどの痛み
- 痛い場所が赤くなったり、腫れることがある（腫れている）
- 天気によって痛みが変わる　クーラーにあたると痛い
- お酒を飲んだ後、または次の日に痛みが増す
- 激しく運動した後に痛みが増す

料金（自由診療になります）

初診料：5,500円、再診料：3,300円（税込）

CM関節症/ヘバーデン結節：33,000円（税込）

五十肩/変形性膝関節症：297,000円（税込）

お問い合わせ・診療のお申込みは

 0766-63-1113（代表）

 hospital@takaoka-minami.jp

<http://takaoka-minami.nss-h.com/>



医療
法人

高岡みなみハートセンター

みなみの杜病院