

「モヤモヤ血管」が要因とされる五十肩、肩こりの改善に。 中・四国初の「運動器カテーテル治療」を開始。

「『モヤモヤ血管』ってご存知ですか？ ちょっとユニークな名称ですが、実は体の痛みの原因部位にできる『異常な血管』のことで、特に肩こりや五十肩、腰痛、膝の痛みなど、治りにくい関節の痛みには、そのような異常な血管が関与していることがさまざまな研究結果で確かめられています」と話す吉岡医師。

続けて江草医師は、「ちなみに『モヤモヤ血管』は、いびつな構造でモヤモヤとして見えるため『モヤモヤ血管』と呼ばれています。人間の体には生命を維持するのに欠かせない『正常な血管』だけでなく、病気の原因となる『異常な血管』もあるということです。そうしたことを踏まえ、当院では今年七月から循環器内科と整形外科が連携して『運動器カテーテル治療（TAME）

治療』による『モヤモヤ血管』の肩の治療を行なっています」。

では、なぜ『モヤモヤ血管』は痛みを発生するのか？「人間の身体は、『血管と神経が一緒になって伸びる』という基本ルールがあり、血管が増えているところには神経も一緒に増え、この余計に増えた神経から脳に痛みの信号が送られてしまいます」と吉岡医師。「残念なことに、『モヤモヤ血管』と神経は一度できてしまうと簡単には減りません。若い方でも野球やテニスなどのスポーツや仕事で繰り返し負担をかけている部位にできやすいといわれています」と江草医師は続けた。

「TAME治療」の手順と特長を吉岡医師はこう説明する。「足の付け根や手首からカテーテル（太さ〇・六ミリ）を血管のな

かに挿入し、『モヤモヤ血管』ができている部位に異常な血管を減らす作用のある薬剤を直接注射し、塞栓します。全身麻酔の必要がなく、挿入箇所の局所麻酔のみで行なえます。治療時間は一時間程度で、治療後は一時間ほど、安静にいただきます。入院の必要はありません。治療後は、歩いて帰宅することができます」。

リスクや副作用について江草医師は、「『TAME治療』で用いる薬剤は、二〇年以上前から『抗生物質（細菌を退治する薬）』として認可、使用されているものです。『モヤモヤ血管』は通常の血管とは違い、新しくできたろうい血管のため、一時的に薬剤で詰まらせるだけで再開通することなく壊死します。いづほう、通常の血管は血流が再開通するため、薬剤が流れても体の組織に影響を与える可能性は低いといえます。現在までに全国で五〇〇〇人以上の人がこの治療を受けていますが、今のところ重大な副作用報告はありません」。

循環器内科と整形外科がそれぞれの専門領域を生かし、取り組む「TAME治療」。慢性痛に悩む患者にとって、新たな治療の選択肢として注目を集めている。

お問合せ 岡山旭東病院
086・276・3231

「運動器カテーテル治療（TAME治療）」は国内ではまだ保険診療と認められていないため、全額自己負担となります。詳細は医師にご確認ください。治療回数は1回です。入院の必要はありません。

肩の痛み（五十肩・肩こりなど）

片側／295,000円（税込価格:324,500円）

両肩／365,000円（税込価格:401,500円）

※治療効果の保証制度付

診察費用

初診察費用：7,000円（税込価格:7,700円）

再診察費用：5,000円（税込価格:5,500円）

※目安：治療後1～4回

■ TAME治療で用いる薬剤「イミベネム・シラスタチン」は20年以上前から抗生物質として認可、使用されていますがモヤモヤ血管の治療に対しては認可されていないため、「未承認医薬品」になります。
■ モヤモヤ血管に対して、「イミベネム・シラスタチン」と同一の成分や性能を有する国内承認医薬品はありません。
■ アメリカのFDAで先進医療として承認されています。

承認日:2021年10月13日 使用者数:250人 副作用報告:重大な副作用報告はありません。



動画配信のご案内

当院のYouTubeチャンネルにて、転倒予防を中心に健康情報を配信しています。運動方法や自宅の環境整備についてなど、愉しく学べる動画を毎月更新しています。ぜひチャンネル登録してみてください。



岡山旭東病院
YouTube チャンネル▶

No.120

おとな、暮らし、ときどきプレミアム

2022
11-12月号

850円
(本体773円)

オセラ



日常に小さな幸せを

おでかけ& 新店ランチ

まちみち案内
岡山市・足守町並み保存地区

大人のためのご馳走。

毎日が愉しくなる、
MY FAVORITE LIFE

サイクリングを愉しもう

心躍る、手土産・お取り寄せ手帖。

とっておきを探しに。／Doctor's Eye