

実は・・・

今回の帰郷で少し気になることがありました。それは親戚のおじさん家にご挨拶にいったときのことで。ちょうどその家の息子である、私のいとこも家族で帰っていました。少し後で一緒に花火に行った甥っ子も遊びに来たので、結局就学前のこどもの数が5人という動物園状態になりました。

こども達を避けるように、肩身狭くおじさんと話していたのですが、そこで気になったのが、おじさんの体調でした。元々、糖尿病を患っていたのですが、今度は「朝になると、脇腹が引きつるように痛くて、起きられない」ということでした。病院に行ったら「筋肉のリウマチ」いわれたそうです。あまり聞いたことなかったのですが、調べてみると、どうやら「リウマチ性多発筋痛症」のこのようでした。リウマチとはいっても、予後は比較的良好で、副腎皮質ステロイドが良く効くようなので、そこまで心配いらない病気のように思えます。

そこで、「知っ得コラム」の特集として今回から4回に分けて、皆さんも一度は聞いたことがあるであろう、「リウマチ」中でも「関節リウマチ」について触れたいと思います。第一回目の今回は関節リウマチの概略と診断基準についてお話ししたいと思います。

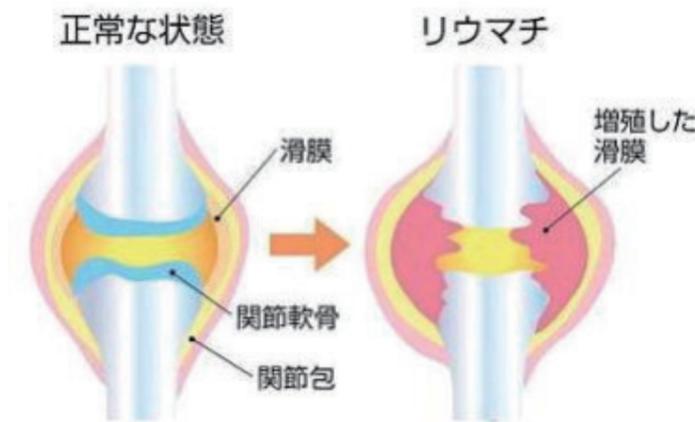
【知っ得コラム】

関節リウマチとは

関節リウマチは、免疫機構の異常により手や足の関節に重い関節炎が生じる病気です。

関節は、骨と骨を繋げる継ぎ目のことで、継ぎ目には、クッションの役割を果たす軟骨があります。そして関節の周りは滑膜といわれる薄い膜で覆われており、関節の隙間に滑液という液体を分泌することで、関節が潤滑に動きます。関節リウマチはこの滑膜に炎症が起き、関節の腫れや痛みが生じ、ひどくなると、軟骨や骨が破壊されてしまう病気です。年代的には幅広い層で起きますが、30～50歳代で多く、男女比では4～5倍で女性の方が多いです。

病気の原因は、よく分かっていませんが、人間の体を守るはずの免疫機能の異常が関わっていることが明らかになっています。



免疫？

免疫というのは、病原体などの異物（抗原）が体内に侵入してきたときに、その異物（抗原）を攻撃する武器（抗体）を作って、異物を体外へ排除するシステムのことです。



免疫の異常というと、花粉症や食物アレルギーなどが知られていますが、これらは体の外からの異物に反応しています。これが体の内部の成分の異常じゃないものを異常と間違えて攻撃してしまうことを自己免疫疾患といい、関節リウマチはこれに含まれます。

以前は、関節破壊や痛みに対して、病状の進行に合わせて対処する対症療法しかできませんでした。メトトレキサートなど抗リウマチ薬の登場により、関節破壊の進行を遅らせることができるようになりました。2003年にインフリキシマブという生物学的製剤なるものの使用が承認されてからは、治療効果は一段と大きく上がりました。治療方針も副作用に配慮しながら発症初期からグッと薬で抑えるというふうに変わってきたようです。

診断

関節に痛みを伴う病気はいろいろあるので、関節リウマチを正確に診断するには、目安となる診断基準が必要です。今までの診断基準では、関節リウマチと確定するのに時間がかかっていました。しかし、2010年ACR/EULAR新分類基準という分類が、早期の関節リウマチ診断に有効ということで、日本でも診断基準の主流となっています。分かりにくい内容ですが、以下のようなものになります。表の点数の合計が6点以上で関節リウマチと診断されます。

2010年ACR/EULAR 新分類基準	
【関節の状態】	
肩・膝・肘など大きな関節に1箇所以上腫れや痛みがある	0点
肩・膝・肘など大きな関節に2～10箇所以上腫れや痛みがある	1点
手や足の指など小さな関節に1～3箇所の腫れや痛みがある	2点
手や足の指など小さな関節に4～10箇所の腫れや痛みがある	3点
手や足の指など小さな関節に10箇所の腫れや痛みがある	5点
【抗体検査(RF、抗CCP抗体)】	
自分の組織や細胞を攻撃する、「自己抗体」の有無や程度を調べる2つの血液検査	
2つの検査(RF、ACPA)とも問題ない	0点
どちらか一方がちょっと問題がある	2点
どちらか一方が大分問題がある	3点
【滑膜炎持続期間】	
滑膜の炎症がおきて6週間未満	0点
滑膜の炎症がおきて6週間以上	1点
【炎症反応】	
炎症の有無や程度を調べる血液検査	
2つの検査(CRP、ESR)とも正常	0点
2つの検査(CRP、ESR)のいずれかが異常	1点

重要なことは、リウマチと似た病気ときちんと識別し、早期に効果的な治療を開始することです。そのためにはこの分類を用いても、熟練の専門医によ

る診断が必要といわれています。私たちが日頃お世話になっている病院で紹介させていただくと、

田辺中央病院 整形外科（京田辺市）

部長 小川 先生

北条 先生

市岡整形外科クリニック（八幡市）

医院長 市岡 先生

みやしまリウマチ整形外科クリニック（枚方市）

医院長 宮島 先生

がりウマチ専門医になられます。関節リウマチに似た症状の病気は結構あるので、気になる方は一度、診察してもらっても良いかもしれませんね。今回の特集についても上記先生方に監修していただいております。

関節リウマチは内容が多くなるので、今号はここまでにさせていただきます。次回は治療の移り変わりについて掲載しようと思います。🏠

【WCV 試乗会開催】



車いす用電動3輪バイクであるWCVの試乗会を下記日程で開催することになりました。

日時 平成24年10月28日（日曜日）

場所 ホームセンタームサシ京都八幡店 旧駐車場

申込締切 平成24年10月19日（金曜日）

定員 15名

申込方法 電話 0774-62-9566、FAX 0774-62-9667、

メール wcv@po-labo.com にてお願いします。🏠