

整形外科外来だより

No.2 2005/07/01 けいゆう病院 整形外科 発行

◆ご迷惑をお掛けしています◆

7月から整形外科は医師が一人減りました。箱崎先生が転勤された後慶應大学の整形外科医局から交代医師の派遣がなくなりました。派遣できない理由は厚労相が決めた新しい研修医システムの影響で、2年間新しい医師が医局に入局しないためです。したがって当院ばかりではなく他の関連病院も同様の状態になっています。今後2年ぐらいたら次の医師がくると思いますのでもうしばらくお待ちください。

◆腰椎椎間板ヘルニアの原因が判明しました！◆

もうご存知の方もいるかと思いますが、腰椎椎間板ヘルニアの原因の一つが遺伝子にあることが判明致しました。この結果は5月2日発行の米科学誌「ネイチャー・ジェネティクス」(電子版)に発表されました。この結果ではある特定の遺伝子がある人はない人に比べ椎間板ヘルニアになる確率が1.6倍になることがわかりました。

これまで椎間板ヘルニアの原因として、肥満、重労働、筋力不足、姿勢などいろいろなことが考えられてきましたが、どれもはっきりした関連を見つけることはできませんでした。また、椎間板ヘルニアになりやすい家系があることは臨床的な経験からわかっていました。具体的には両親や兄弟、祖父、祖母などに椎間板ヘルニアの方がいると本人も椎間板ヘルニアになりやすいわけです。今回の結果はこの事実を科学的に証明したことになり、とても重要な意味があります。

実はこの研究には当院も参加していました。これまで何人かの患者さんには採血の協力をお願いしてきましたが、その結果がやっと出せました。難しい研究でしたが、すばらしい結果を出すことができご協力いただいた患者さんに報いることができたのでないかと思っています。この場を借りて御礼申し上げます。

脊椎疾患の治療は当院の最も専門にしている領域です。これからも最新の研究や進歩を導入してより良い治療を行ってまいりますので宜しくお願い致します。

(文責 鎌田修博)