

健診センターだより～Vol.4

腫瘍マーカーの主なセット料金

※その他男女別の4項目セットもございます。

人気3項目セット (¥6,424)

- ・CEA (消化器系がん、肺がんなど)
- ・CAI9-9 (胆道がん、膵がんなど)
- ・AFP (肝がんなど)



男性2項目セット (¥4,884)

- ・CEA (消化器系がん、肺がんなど)
- ・PSA (前立腺がん)

女性2項目セット (¥5,214)

- ・CEA (消化器系がん、肺がんなど)
- ・CAI25 (卵巣がんなど)

腫瘍マーカーはがんの種類によって分かれますが、お値段も1430円～2310円と手頃(別途検査判断料1474円)。特に前立腺がんのPSA(前立腺特異抗原)検査は早期発見に有用とされるほか、臓器ごとに複数マーカーの組み合わせも可能です。当センターでは、男女別のセットもご用意しております。

◆
ただ、腫瘍マーカーはがんの有無や発症場所、再発や転移し

人間ドックのお申し込みはコチラ!



筑波学園病院
健診センター

☎029(836)1983
(平日 13:00～17:00、土曜 8:30～12:00)

おしえて!ともよし
第4回
Q&A

腫瘍マーカー



石川 智義(いしかわ・ともよし)
東京下町生まれ。1983年筑波大入学後つくば市民に。日本外科学会外科専門医、日本乳癌学会認定医、日本内分泌・甲状腺外科学会専門医、介護支援専門員、日本医師会認定産業医、健康スポーツ医。当院乳腺内分泌外科部長・健診センター副センター長。59歳。

参考サイト：国立がん研究センターがん情報サービス



Q 気軽にがんの診断ができる腫瘍マーカー」という検査があるって聞きました。想像ですが、蛍光ペンのようなマーカーを塗って皮膚に反応が出るとか、そんな検査でしょうか? 詳しく教えてほしいです。
(つくばみらい市、36歳男性、タフなローズさん)



A 体内にがんができると、がん細胞や、がん細胞に反応した細胞から特殊なタンパク質や酵素、ホルモンなどの物質が作られます。これを「腫瘍マーカー」といいます。残念ですが、蛍光ペンやインクの類とは関係ありませんでしたね(笑)。

検査は、他の血液検査で採取した検体そのまま使えるため体への負担は小さく、一般的な検査として採血や採尿した検体を分析して値を測定します。また、標準検査で反応しない異常を検出しがんを含む疾患の発見率が向上する、測定結果が数値で示されるためがんが診断された後の経過や治療の効果がみられる等のメリットもあります。

腫瘍マーカーはがんの種類によって分かれますが、お値段も1430円～2310円と手頃(別途検査判断料1474円)。特に前立腺がんのPSA(前立腺特異抗原)検査は早期発見に有用とされるほか、臓器ごとに複数マーカーの組み合わせも可能です。当センターでは、男女別のセットもご用意しております。

◆
ただ、腫瘍マーカーはがんの有無や発症場所、再発や転移し

ているかどうかなどは確定できないため、画像検査などその他の検査結果も合わせた医師の総合的な判断が必要です。肝障害、腎障害、飲酒や喫煙などの生活習慣、常用薬、がん以外の病気の影響などに、がんの有無とは無関係に高い値になることもあるほか、がんがあっても値が高くないこともあります。もし、腫瘍マーカー検査の値が高かった場合は医療機関に相談し、医師が必要と判断した場合は精密検査を受けましょう。