# DEVECAL®





## 早期がんの発見に有用な「p53抗体検査」と「男女特有のがん検査」をセットしました。

# がんリスクチェックシリーズ



## がんリスクチェッカー 男性向け

#### 検査項目

- p53抗体 ─ 大腸、食道など比較的早期の がんリスク腫瘍マーカー
- ●PSA ――― 前立腺がん腫瘍マーカー

男性特有の前立腺がんに加え、大腸、食道などのリスクを チェックします。がんリスクの指標の一つとしてご利用くだ さい。



## がんリスクチェッカー 女性向け

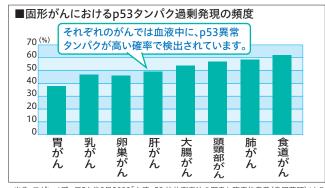
#### 検査項目

- ●p53抗体 大腸、食道、乳がんなど比較的早期の がんリスク腫瘍マーカー
- ●CA15-3 乳がん腫瘍マーカー

女性に多い乳がんに加え、大腸、食道がんなどのリスクを チェックします。がんリスクの指標の一つとしてご利用くだ さい。



早期段階ではがん細胞のタンパク質を測定するだけでは判定が難しいが、異常タンパク質に反応して作り出された抗体を測定し、早期段階での高い陽性発見率を得られる。



出典:モダンメディア54 巻8号2008「血清p53 抗体測定法の開発と臨床的意義(島田英昭)」より

### 「早期に発見」することが「がん検診」では重要

従来の腫瘍マーカーは、がん細胞から分泌される物質の血中濃度を測定するものが多く、比較的早期のがんでは大部分が陰性でしたが、「p53抗体検査」は微量のがん細胞であっても検出できる可能性があることが最大の特長です。

## 血液中のp53異常タンパクを検出して 早期がんをチェック!

p53遺伝子は、DNA修復などの機能を有するがん抑制遺伝子の一つです。このp53遺伝子の突然変異は、各種がんにおいて高い頻度で認められています。

p53抗体は、遺伝子変異を起こしたp53タンパクの蓄積に伴い産生される抗体で、従来の腫瘍マーカーでは診断が難しかった早期の食道がん、大腸がん、乳がんでの検出が報告されています。

比較的早期の段階から陽性となること、従来の腫瘍マーカーとの重複が少ないことなどが特長であり、臨床上の有用性が高いと考えられます。

※平成19年11月よりp53抗体検査は「食道がん」「大腸がん」「乳がん」において保険収載されている検査です。

## 取扱代理店 入交クリエイト株式会社

〒105-0013 東京都港区浜松町2丁目7番19号KDX浜松町ビル8階

TEL 0120-28-7721

#### 

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-33-8 アクセスビル2F

TEL:03-5645-7371 FAX:03-5645-7039 http://www.leisure.co.jp

「DEMECAL」「デメカル」および  $\overline{DEMECAL}$  ロゴは株式会社リージャーの登録商標です。無断使用・転載は固くお断りいたします。