

家計も環境も快適に！ 締切間近！
省エネ家電購入ガキペイ応援キャンペーン

地球温暖化の原因となる温室効果ガスの削減と各家庭での省エネルギー活動を促進するため、省エネ家電を購入した市民を対象に、次のとおりデジタル地域通貨「ガキペイ」のポイント付与による支援を行っています。



- ▶対象／令和7年4月15日～12月15日に、市内の店舗で対象家電を購入し、市内の住宅に設置した人(インターネットでの購入は対象外)
- ▶対象家電／エアコン(目標年度2027年度の統一省エネラベル多段階評価が☆3.0以上)、電気冷蔵庫・冷凍庫(目標年度2021年度の統一省エネラベル多段階評価が☆3.0以上)
- ▶付与額／対象家電本体の購入合計額(税抜き)が、10万円以上20万円未満で1万円分、20万円以上で2万円分のガキペイポイント
- ▶受付期間／12月22日まで(必着) ※予算上限に達した場合は、終了
- ▶申請方法／市HP「電子申請サービス」から申込または、大垣市省エネ家電購入ガキペイ応援キャンペーン窓口(環境政策課内、☎47-8637)へ
- ▶募集件数／残りの件数は、市HPからご確認ください
- ▶備考／申請には、ガキペイアプリのインストールが必要



市HP

草木たい肥の無料配付

循環型社会の構築を目指し、ごみの減量化・資源化に取り組んでいます。その一環として、堤防の刈草などを活用した草木たい肥を無料配付しています。

- ▶とき／平日の午前8時30分～午後4時 ※無くなり次第終了
- ▶ところ／クリーンセンター
- ▶配付残量／市HPたい肥場の画像をご確認ください
- ▶持ち物／スコップ、袋、軍手など
- ▶備考／同センター事務所で受付後、各自でたい肥の積み込み作業を行っていただきます。堤防の刈草などが材料のため、ごみなどが混ざっている場合があります
- ▶申込／市HP「電子申請サービス」から申込または、同センター(☎89-9278)へ



詳細ページ



申込ページ

マイナンバーカードは更新が必要です

「マイナンバーカード」と「電子証明書(オンラインでマイナンバーカードを使用する際に本人であることを電子的に証明するもの)」には有効期限があります。有効期限はそれぞれに設定されており、更新手続きが必要です。

マイナンバーカードや電子証明書の有効期限を迎える人には、期限の2～3か月前を目途にお知らせが送付されますので、忘れずに更新の手続きをお願いします。

詳しくは各HPをご覧ください。窓口サービス課(☎47-8764)へ。



デジタル庁HP



市HP

勤労感謝の日の振替休日(11/24)
ごみ収集のお知らせ



問合せ クリーンセンター(☎89-4124)

収集日	もえるごみ	もえないごみ ペットボトル	プラスチック製 容器包装
11/24 (月・振)	収集を休みます この日が収集日の区域は、11/27(木)に収集します		

審議会などの傍聴ができます

まちづくり市民活動育成支援推進委員会 担当:市民活動推進課(☎47-7169)		
11/24(月・振)	9:30～11:30	情報工房2階 会議室4
・令和7年度市民活動助成事業(追加募集)の公開審議について ほか		
社会教育委員の会 担当:社会教育スポーツ課(☎47-8039)		
11/25(火)	9:00～11:00	市役所8階 大会議室
・社会教育推進員との意見交流 ほか		
第3回道の駅整備検討委員会 担当:都市計画課(☎47-8694)		
11/26(水)	19:00～21:00	市役所4階 情報会議室
・道の駅等整備基本方針(素案)について ほか ※一部非公開		
新しい学校の在り方検討委員会 担当:学校教育課(☎47-8034)		
12/9(火)	15:00～	市役所6階 教育委員会室
・学校における生成AIの活用について ほか		

市民病院・豊田院長の がんマーカー(腫瘍マーカー)
健康コラム No.20 ～役に立つけど慎重な判断が大切です～

皆さん、こんにちは。市民病院院長の豊田秀徳です。健康コラム第20回をお届けします。

皆さん、検診などで「がんマーカー」(腫瘍マーカー)を測定してもらったことはありませんか?今回はこの腫瘍マーカーのお話です。



腫瘍マーカーとは、一般に腫瘍(がん)ができた場合に上昇する血液の数値のことです。腫瘍があるかないかは、最終的にはCTや内視鏡など、画像によって「見る」検査で調べますし、悪性かどうかの確定は病理検査という細胞の検査(腫瘍の顕微鏡による検査)でなされますが、そういう詳しい検査を受けるきっかけとして腫瘍マーカーが上昇していたから・・・というのはいさしばあることです。

腫瘍マーカーは通常採血だけでできますので簡便で、定期的に繰り返し行う検査としても有用です。ただし、その解釈には注意が必要です。腫瘍マーカーはがんがなくても上昇することがしばしばあります。私の外来にも検診で腫瘍マーカーが高いと指摘されて、不安そうな顔で受診される人がいますが、CTや胃・大腸カメラなど、出来る限りの検査を行なっても何も異常のない人も少なくありません。また逆に腫瘍マーカーが正常だったら100%安心してよいというものでもありません。特に早期のがんでは上昇していないことが多いですし、中には腫瘍マーカーは正常なのに進行がんが見つかる人もいます。従って腫瘍マーカーはがんの発見・診断の補助と考えた方がいいでしょう。またそれぞれのマーカーは妊娠や喫煙など、がん以外の理由で上昇することもあり注意が必要です。

一方でがんが発生している可能性は腫瘍マーカーが正常の人に比べて上昇している人の方が高いのは間違いないので、やはり高ければ詳しい検査を受けるに越したことはありません。またどの腫瘍マーカーでも

非常に高値な場合にはがんのできている可能性が高いです。

腫瘍マーカーには何種類もあって、がんの種類によって上昇するマーカーは異なります。ある腫瘍マーカーが正常でも、そのマーカーとは関係のないがんが発生しているかどうかは分かりません。また腫瘍マーカーによって信憑性もかなり異なっています。例えばPSAという前立腺がんのマーカーは上昇していればがんが発生している可能性はかなり高いですが、CA19-9という腫瘍マーカーは非常に高値でもがんのないことがしばしばあります。

医師は日常の診療で腫瘍マーカーをよく測定します。先述のようにがんの診断は画像の検査によって行われますが、中にはがんかどうか(悪性かどうか)判断が難しいことがあります。その場合には腫瘍マーカーが高いかどうかを一つの判断材料にします。またがんになって治療した患者さんのその後の経過観察で、再発してきていないかどうかを監視する方法の1つとして腫瘍マーカーをチェックしています。

医学の発展により今後より信憑性の高い、そしてごく早期から高値を示す腫瘍マーカーが出てくるのが予想されます。それによってがんの早期発見率が上昇することを期待したいですね。

コラムで取り
上げてほしい話
題などは、入力
フォームへ



入力フォーム

一般的な腫瘍マーカーとがんの種類 ※例外も多数あり

CEA	腺がん(肺がん・胃がん・大腸がん・膵臓がん・胆管がん・胆嚢がん・甲状腺がん・乳がん・子宮がんなど)
CA19-9	膵臓がん・胆管がん・胃がん・大腸がん・子宮がんなど
CA125	婦人科がん(子宮がん・卵巣がんなど)
CA15-3	乳がん
SCC	扁平上皮がん(食道がん・咽頭がん・喉頭がん・肺がん・子宮頸がんなど)
PSA	前立腺がん
AFP	肝細胞がん
PIVKA-II	肝細胞がん
NSE	小細胞肺がん