

腫瘍マーカーとは
 腫瘍マーカーという言葉を目にしたことはあるでしょうか。一般的な血液検査では測定しない項目ですが、癌が疑われる場合や、癌の診断後の経過観察などで利用されています。人間ドックで利用されているものもありますが、項目によっては偽陰性や偽陽性が多く含まれるため、結果の解釈には注意が必要です。CEA（癌胎児性抗原）はよく利用される血液検査項目の一つです。大腸癌、胃癌、肺癌、乳癌、膵臓癌など様々な癌で上昇することがある一方で、喫煙、肝硬変、糖尿病、腎不全、加齢などで軽度上昇することもあります。消化器癌での陽性率は1〜5割とばらつきがあります。例えば胃癌での陽性率は2割台の報告

腫瘍マーカーとは

七ヶ宿町国民健康保険診療所 医師

が多いですが、胃癌の中で最も進行したstage IVでの陽性率は4割程度です。リンパ節転移や遠隔転移の無い大腸癌では感度を高く設定しても3〜4割程度です。このような検査なので数値が低くても癌が無いとはいえず、検診での利用は勧められていません。CEAが特に有用なのは癌再発の検出で、胃癌術前にCEA高値だった方の9割以上が再発時に上昇するといわれます。現時点で検診でも有用とされる腫瘍マーカーは大腸癌における便潜血検査と前立腺癌におけるPSA（前立腺特異抗原）のみです。

Yoshino Yuki
 吉野 祐貴



いちじく診療所

所長 吉野 祐貴

「一本日〇〇医師は学会出張のため代診医の診察となります」他の病院でこのような案内を見かけたことがあるでしょうか。当診療所でも様々な出張で代診となったり、休診時間が早まったりと住民の皆様にはご迷惑をおかけしております。一口に学会と言っても、実は色々なものがあります。消化器内科の医師がよく所属しているものでは、日本内科学会（以下、日本は省略）、消化器病学会、消化器内視鏡学会、肝臓学会、膵臓学会、超音波医学会、消化器がん検診学会など、科名の何倍もの学会があります。それぞれの学会が年一回は全国規模の大会を開催するため、必要なものに都合をつけて参加します。色々な病院からの数分間の発表や有名な先生の講演を聞いたり、専門の技術についての研修会が開催されたりもします。複数の部屋で同時に発表があるので、プログラムを見ながら興味のある部屋に移動します。そのほか、多くの学会では医学書の出店があります。大きな学会であれば本屋だけでなく一つのホールが占拠され、ショッピングカートまで用意されています。一般の書店では取り扱われていない分野なので目新しい本を買うことも多いです。以前より医学が進歩したとはいえ新しいことが次々と出ているため、医療関係者は取り残されないよう勉強することが必要です。縁がなければなかなかわかりにくい世界ですが、「そんなものか」程度にでも思っていただければ幸いです。

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
内 たかはし内科 ☎ 22-2535 外 刈田病院 ☎ 25-2145	ペットボトル	午前：湯原出張診療	歯科診療 もやせるごみ	関診療所代診 午後4時～休診 缶	歯科診療	
9	10	11	12	13	14	15
内 海上内科 ☎ 25-1501 外 刈田病院 ☎ 25-2145		午前：湯原出張診療	歯科診療 もやせるごみ	関診療所代診 午後4時～休診 ビン・紙類	歯科診療 容器包装プラ	
16	17 海の日	18	19	20	21	22
内 水野内科 ☎ 25-2736 外 刈田病院 ☎ 25-2145	内 梅津内科 ☎ 24-3571 外 おおはし整形 ☎ 22-2888	午前：湯原出張診療 午後3時30分～ 関診療所休診	歯科診療 もやせるごみ	関診療所代診 午後4時～休診 その他プラ	関診療所代診 午後4時～休診 歯科診療	
23	24	25	26	27	28	29
内 引地泌尿器科 ☎ 26-2823 外 大泉記念病院 ☎ 22-2111		午前：湯原出張診療	歯科診療 もやせるごみ	関診療所代診 午後4時～休診 もやせないごみ・紙類	歯科診療 容器包装プラ	
30	31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5
内 塚本内科 ☎ 26-1026 外 大泉記念病院 ☎ 22-2111		午前：湯原出張診療	歯科診療 もやせるごみ	関診療所代診 午後4時～休診 缶	歯科診療	

※生ごみを出す場合は、水気を十分に切ってください。また全てのごみ袋は、袋の口をしっかりと結んで出すようにしてください。
 ※休日歯科診療は、白石市健康センター2階で9時から17時までです。
 ※医師の出張や健診などにより、診察時間が変更になることがありますので予約外で受診される場合は、事前に診療所に電話でご確認頂くことをお勧めします。
 ※休日当番医は、都合により変更になる場合があります。

今月の納税	戸籍の窓	町の人口
固定資産税 第2期 国民健康保険税 第1期 後期高齢者保険料 第1期	平成29年6月21日現在 ◆出生おめでとうございます 松本 樹久 大樹・志敏（関） ◆お悔やみ申し上げます 柴田 正美 79歳（湯原） 二瓶 豊子 67歳（関）	平成29年5月31日現在 男 739人（-1） 女 742人（-1） 計 1,481人（-2） 世帯数 659戸（0） （ ）先月比
この社会 あなたの税が 生きている	納期及び口座振替は7月31日（月）です。 納期内納入にご協力をお願いします。 事前に預貯金の残高を確認しましょう。	

わらじ作りのスタッフ募集！

第31回わらじで歩こう七ヶ宿で使用する「わらじ」を7月3日から製作を開始します。今年は5人で製作をしますが、人員が不足していますのでわらじ作りに興味がある方はご連絡ください。

●お問い合わせ シルバー人材センター
 ☎ 37-2231（担当：増子）

はみだしケイゴ

このコーナーでは、編集の都合上、載せたかったけど記事に入り切らなかった写真、情報を掲示して紹介するコーナーです。