



رئيس التحرير  
يوسف خالد المرزوق

كويتية يومية سياسية شاملة، تأسست عام 1976  
تطبع في مطابع «الأنباء»  
تصدر عن شركة باب الكويت للصحافة ذ.م.م.  
الشويخ، طريق المطار، شارع الصحافة  
ص.ب. 23915 الصفاة، الرمز البريدي 13100 الكويت  
editorial@alanba.com.kw

اللهم احفظ بلادنا من كل شر.

أبوالمطف

اللهم من أراد الكويت بسوء فاشغله بنفسه  
ورد كيدته في نحره.

واحد

## مقالات الزهلاء كتاب «الرأي» 36

## الديوانيات وبرامج الفضائيات الكبرى في رمضان 38

## التحليل الجيني للعب للكشف عن سرطانات الفم والحلق

في الدم يبدو أكثر فعالية في كشف الأورام الحاصلة على مستوى الحلق مثل الحنجرة والبلعوم السفلي والبلعوم. وخلص أجراء إلى أن «دمج التحاليل الجينية للدم واللعاب قد يكون من هذا المنطلق المقاربة الأفضل لكشف كل أنواع السرطان في المخ والرقبة». وفي هذا الدراسة، قدم 93 مريضاً جرى تشخيص إصابتهم أخيراً لأحد هذه السرطانات عينات من اللعاب، و47 قدّموا عينات من الدم. وتم التعرف بشكل صحيح على كامل الإصابات السرطانية الـ 46 في تجويف الفم بفضل تحاليل جينية لللعاب. وجرى التعرف على 16 من الأورام الـ 34 في البلعوم وسبعة من الأورام في الحنجرة (70٪ منها) واثنين من السرطانات الثلاثة في البلعوم السفلي. أما فحوص الحمض النووي لكشف السرطان بالاستعانة بعينات من الدم فقد سمحت بكشف 91٪ من الأورام في البلعوم و86٪ من أورام الحنجرة و100٪ في منطقة البلعوم السفلي. وأشار معدو البحث إلى ضرورة إجراء دراسات عن هذه التقنية لكشف الحمض النووي السرطاني على مجموعات أكبر من المرضى والأشخاص المعافين قبل التثبت من فعاليتها.

تقنية جديدة فعالة في الكشف عن هذه الأمراض. وقال نيشانت أغروال، خبير الأمراض السرطانية وأستاذ جراحة المخ والعنق في كلية جونز هوبكينز للطب بولاية ميريلاند الأميركية والمشرف الرئيسي على هذه الأعمال التي نشرت نتائجها مجلة «ساينس ترانسلايشنل ميديسين» الأميركية، «أثبتنا إمكان كشف وقياس الحمض النووي الخاص بهذه السرطانات في الدم واللعاب».

وأوضح أن «اختبارنا تشير إلى أن التحليل الجيني لللعاب هو الوسيلة الأفضل لكشف سرطانات تجويف الفم (اللسان والثآليل والشفقتان) في حين أن الحمض النووي السرطاني

أ.ف.ب: توصلت دراسة إلى أن التحليل الجيني لللعاب هو الوسيلة الأفضل لكشف سرطانات تجويف الفم، وأظهرت أن الحمض النووي يبدو أيضا أكثر فعالية للكشف عن أورام الحلق. كشف باحثون في جامعة كاليفورنيا عن سرطانات الحلق عدة من سرطانات الحلق والحنق في اللعاب والدم، حسب ما أظهرت دراسة من شأنها فتح الطريق أمام



## الأمطار الموسمية تغطي الهند بالكامل قبل موعدها



مومباي- رويترز: قال مكتب الأرصاد الجوية في الهند إن الأمطار الموسمية غطت البلاد بأكملها قبل موعدها المعتاد بأكثر من أسبوعين. ومن شأن عودة الأمطار الموسمية إلى مناطق زراعة الحبوب بشمال غرب البلاد ووسطها الإسراع بزراعة المحاصيل الصيفية الأساسية مثل الأرز والذرة والصويا والقطن. وساعد هطول الأمطار بأعلى من ربيع المعدلات المعتادة منذ بداية الموسم الممتد من يونيو إلى

سبتمبر على تهدئة المخاوف من حدوث أول موجة جفاف خلال ست سنوات. وتعد الأمطار حيوية في قطاع الزراعة بالهند الذي يمثل نحو 15٪ من اقتصاد البلاد البالغ حجمه نحو تريليوني دولار. ويعيش ثلثا سكان الهند البالغ عددهم نحو 1,2 مليار نسمة في الريف. وغطت الأمطار الموسمية البلاد العام الماضي بعد موعدها المعتاد بيومين مما أثر على حجم إنتاج المحاصيل.

## تنظيم الوجبات يحمي الطفل من مضاعفات السكري



القاهرة - وكالات: مع بداية تشخيص إصابة الطفل بسكر النوع الأول، يتأهب الوالد بشعور بالخوف والحزن، وذلك لتخليهما أنه سيتعرض للمضاعفات كالقدم السكري أو الاعتلال الشبكي أو الموت في سن صغيرة. حول ذلك يتحدث د. هشام الحفناوي عميد معهد السكر والغدد الصماء بالقاهرة مؤكداً أن هناك بعض النصائح، والطرق الوقائية لتجنب تعرض الطفل لأي مضاعفات ناتجة عن الإصابة بمرض السكري، منها تنظيم كميات الأكل في الوجبات وعمل جداول تحاليل لقياس السكر في المنزل بصفة مستمرة حسب تشخيص الطبيب، وضرورة متابعة السكر على فترات منتظمة مع الطبيب المعالج لتعديل جرعات الأنسولين.

كما يؤكد د. هشام الحفناوي على ضرورة إجراء التحاليل والكشف المبكر من 3 إلى 6 أشهر، لتحليل الكلى والكبد والدهون والزرال في البول والغدة الدرقية وفحص قاع العين، لافتاً أنه من خلال هذه النصائح يتجنب الطفل أي مضاعفات تؤثر على صحته.

ويضيف أنه عند ظهور أي أعراض على الطفل، يجب استشارة الطبيب المختص، لتلقي العلاج ومن الضروري الانتباه للطفل في حالة تكرار شكاوه وعدم تجاهلها، حيث إن الطفل لا يعلم ما يصيبه، ويؤكد أنه يمكن للطفل ممارسة حياته بشكل طبيعي باتباع هذه النصائح.

حالة الطقس	حالة البحر
<p>أعلى مسد: 7,29 ص - 8,33 م أدنى جزر: 00,23 ص - 2,33 م</p>	<p>حار والرياح شمالية غربية منيرة للبحر سرعتها من 15 الي 40 كلم/ ساعة الغظفي: 45 الصغرى: 28</p>

## ديوانياتكم في «الأنباء» خلال رمضان المبارك

تقدرا من النساء للدور الاجتماعي للديوانيات في الكويت، وتحميها لمكاتها وأثرها الإيجابي بين المواطنين من خلال تبادل الزيارات، فإننا نحرص على نشر أسماء اصحاب الديوانيات ونعاوين وهواعيد ديوانياتهم خلال شهر رمضان المبارك. فعلى الراغبين من اصحاب الديوانيات في نشر بيانات ديوانياتهم إرسال اسم الديوانية والعنوان والموع على فاكس رقم: 22272830.  
• اوابيل: editorial@alanba.com.  
• وكل عام والجميع بالخير.

## العم عبدالعزيز العدساني في ذمة الله

وتراثها من خلال العمل على تنمية وتحديث المؤسسات البلدية والمحلية في المدن العربية. ومنذ عام 1995 شغل العم عبدالعزيز العدساني منصب نائب الرئيس لشؤون الإقليم العربي في الاتحاد الدولي للسلطات المحلية ومقره هولندا.



المغفور له بإذن الله العم عبدالعزيز العدساني

فقدت الكويت امس احد رجالاتها البارزين برحيل رئيس ديوان المحاسبة العم عبدالعزيز العدساني عن عمر يناهز الـ 84 عاما. شغل الراحل الكبير مسؤوليات ومناصب عديدة في أجهزة الدولة منذ عام 1972 حيث تولى منصب نائب رئيس المجلس البلدي حتى عام 1974، كما تولى رئاسة المجلس حتى عام 1984.

بالإضافة لعضويته في المجلس الأعلى للتخطيط.

كما خاض رحمة الله انتخابات مجلس الامة عام 1992 وأصبح نائبا عن دائرة كيفسان حتى عام 1996، وترأس الراحل عام 2009 ديوان المحاسبة ليكون الرئيس السابع للديوان. كما حظي الفقيد الكبير العم عبدالعزيز العدساني بسمعة طيبة خارج نطاق الكويت، حيث تولى منصب امين عام منظمة المدن العربية التي أسست عام 1967 واتخذت الكويت مقرا دائما لها وتهدف الى الحفاظ على هوية المدن العربية

التي تركت بصماتها في المواقع المتعددة التي شغلها ففي عام 1990 نال وساما ملكيا برتبة قائد من المملكة المغربية. وفي عام 1993 قلدت الجمهورية الألمانية الفقيه العدساني وساما برتبة ممتاز، كما حاز عضوية الزمالة الفخرية لجمعية الفكر المحاسبي عام 2006. وبهذه المناسبة الأليمة تتقدم «الأنباء» بآح التعازي الى أسرة الراحل الكبير، داعين الله عز وجل أن يتغمده بواسع رحمته ويلهم ذويه الصبر والسلوان، إننا لله وإنا إليه راجعون.



العدساني في مجلس الأمة

## ألماني يسعى لتحطيم الرقم القياسي لعبور مضيق فلوريدا بزورق

هافانا - أ.ف.ب: يعتزم الألماني روغر كلوه عبور مضيق فلوريدا على متن زورق سريع للانتقال من كوبا إلى الولايات المتحدة في غضون ساعتين فقط، في مسعى منه للمشاركة على طريقته في جهود المصالحة بين البلدين. وقال النحار الألماني البالغ خمسين عاما في هاافانا إن «الرياضات المائية يمكن أن تمثل جسرا مستقبليا بين كوبا والولايات المتحدة». ويؤي كوه تحطيم الرقم القياسي للانتقال بحرا بين كي ويست وهاافانا في الأول من أغسطس المقبل. ويعود الرقم القياسي الأخير

إلى العام 1958 عندما انتقل الأميركي فوريست إي. جونسون إلى هاافانا بحرا في غضون ست ساعات وثلاث وعشرين دقيقة، أي أكثر بثلاث مرات من الوقت الذي حدده الألماني كلوه. وبعد خمسة أشهر على هذا الإنجاز، تسلم فيدل كاسترو الحكم في الجزيرة وأعقبت ذلك توترات دبلوماسية بين واشنطن وهاافانا أدت إلى انتهاء المسابقات المائية بين البلدين. كذلك أكد البحار الألماني خلال تقديمه زورقه في نادي هيمنغواي المائي في هاافانا «في الماء، هذا الزورق يكتب التاريخ».

## البناء لله

فاطمة عبد الله أحمد الغريب، زوجة إبراهيم خليل راشد القلاف - 68 عاما - الرجال: الدعية - حسينية بوعلينان - ت: 97131555 - النساء: بيان - ق2 - الشارع الثالث - م26 - ت: 66000084.  
حسن علي صفر اشكناني - 54 عاما - الرجال: الحسينية الاشكنانية - ميدان حولي - مقابل نقابة العمال - ت: 99064487 - النساء: الأندلس - ق13 - ش10 - م21 - ت: 99706382.  
حسين هاشم إبراهيم البلوشي - 63 عاما - الرجال: حسينية البلوش الجابرية - ق11 - ش108 - ت: 94090607 - 97299699 - النساء: اشبيلية - ق4 - ش423 - م62 - ت: 65444123.  
محمد عبد محمد العصور - 61 عاما - العدلية - ق3 - شارع عيسى العسوسي - م33 - ش17 - ت: 99558558 - 99299000.  
عبر صالح عبد اللطيف العثمان، زوجة عبداللطيف عبدالله الخميس - 52 عاما - الرجال: ضاحية عبدالله السلام - ق3 - شارع عبداللطيف العثمان - ديوان عبداللطيف سليمان العثمان - ت: 22526323 - النساء: ضاحية مبارك عبدالله الجابر - ق1 - ش103 - م7 - ت: 99666704.  
سهير محمود غنفي، أرملة ضيف الله عبدالله المظبيري الرشيد - 61 عاما - الفردوس - ق6 - ش1 - م17 - ت: 99555451.  
أحمد محمد عبدالله الكندري - 87 عاما - الرجال: الشعب - ديوان الكنادرة - ق4 - ش40 - ت: 66141314 - النساء: الصباحية - ق3 - ش2 - م471 - ت: 50993404.  
مراه حبيب علي الخياط - 61 عاما - الرجال: الدعية - مسجد الجحانة - ت: 65066000 - النساء: سلوى - ق12 - ش1 - م115 - من ناحية الخط السريع.  
محمد سعود بن شفيان العجمي - 84 عاما - الرجال: العارضية - القسائم - ق2 - طريق خالد الراجحي - مقابل الدائري الخامس - ت: 99443337 - النساء: العارضية - ق2 - ش3 - م35 - ت: 9668080.  
غالية قصاد جالي، أرملة سيف سعد الهدب - 84 عاما - الرجال: الجهراء - قسائم العثمان - ق5 - ش1 - م55 - ت: 97883323 - النساء: الجهراء - ق5 - ش1 - م27 - ت: 99811770.



يا أيها الرحمن الرحيم  
بسم الله الرحمن الرحيم  
الحمد لله رب العالمين  
والصلاة والسلام  
على سيدنا محمد  
آله الطيبين الطاهرين  
الطاهرين

alanbaa.newspaper alanba\_news\_kw alanbanews

تابعونا واتصلوا معنا