

الخدمة المدنية: البديل الإستراتيجي لا يضر  
أي فئة وظيفية.

• حيرتونا بالبديل مالكم.. كل يوم براي!

واحد

بوتين: العلاقات الأميركية - الروسية ضمانة  
للأمن العالمي.

• والدليل ما يجري في الشرق الأوسط!

أبوالمطف

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 كويت  
editorial@alanba.com.kw



# الأنباء

## باحثان كويتية وبحرينية تعالجان حالات سرطانية



الكويتية د.مريم مرزوق مع البحرينية د.دانا عاشور

الأولى التي يتم فيها إنتاج هذا البروتين باستخدام البكتريا القولونية للمرة الأولى كذلك التي يتم فيها إنتاج أجسام مضادة يكون بإمكانها التمييز بين طفرتين جينيتين مختلفتين لذات البروتين». وقالت ان ذلك «يساهم بشكل كبير في معالجة العديد من حالات السرطان جينياً وتطوير العلاجات الطبية الشخصية».

من ناحيتها، قالت د.دانا عاشور في تصريح صحفي ان «البحث يساعد في تطوير علاجات مناعية للعديد من الأمراض».

مجلس التعاون وتم تحديد الطفرات الجينية والوراثية التي لها علاقة بالإصابة بمرض السرطان»، موضحة انه «تم التوصل الى نتائج جديدة تظهر وجود طفرات جينية فريدة خاصة بسكان دول المجلس فقط دون غيرهم من الأجناس والسلالات البشرية الأخرى».

وقالت مرزوق انه «بعد إنتاج وتنقية البروتين الذي يحمل الطفرة الجينية الأكثر انتشاراً بسكان دول المجلس تم استخدامه لإنتاج الأجسام المضادة»، مؤكدة انها «للمرة

متعلقة بالجوانب الجينية الخاصة بشعوب دول مجلس التعاون». وأوضحت ان «كل شعب له بصمة وراثية محددة به وعلى أساسها تتحدد نسبة استجابته للعلاج المخصص له»، مضيفة انه «من خلال التعرف على البصمة الوراثية الخاصة يمكن اختيار الأجسام المضادة التي تستهدف الأورام الشريانية الخاصة بتلك الشعوب».

وبينت انه «تم أخذ عينات عديدة لأنواع مختلفة من حالات السرطان من دول

المنامة - كونا: تمكنت دراسة طبية لباحثين كويتية وبحرينية من تطوير وإنتاج أجسام مضادة تدخل في مجالات علاج أمراض لحالات سرطان خاصة بدول مجلس التعاون من الناحية الجينية».

وقالت الباحثة الكويتية د.مريم مرزوق في تصريح صحفي ان «الدراسة التي أعدتها بالشراكة مع البحرينية دانا عاشور في جامعة الخليج العربي تناولت إنتاج أجسام مضادة تساهم في معالجة حالات السرطان

مقالات الزملاء  
كتاب «الرأي»

11

الوفيات

46

للبدل قسيمة 600م

في توسعة الوفرة رواق القطعة أول صفة الشارع  
قطعة 5 رقم 510 بطن وظهر- للبدل مع سد

السعر 30 ألف قابل للتفاوض

ت : 51506536

Gattinoni

تشكيلة جديدة  
ت ٢٥٧٢٦٢٧٠

samba\_q8

سامبا

تابعونا وتواصلوا معنا

alanbanews

alanba\_news\_kw

alanbaa.newspaper

الصفحة  
الأهوية

45

على كل شيء 75% يعني على كل شيء

ريفر River

الري - الشارع الرئيسي 24 71 46 46

## في شهر الخيرات تهل البركات.



نجومنا أقرب في شهر رمضان المبارك: تفضل الآن بزيارة معرض عبدالرحمن البشر وزيد الكاظمي وقم باختيار نجمة أحلامك من بين سيارات مرسيدس - بنز واستفد بتوفير يصل إلى 3500 دينار كويتي.\*

يصل إلى 3500 د.ك.



Mercedes-Benz  
الأفضل، ولا شيء سواه.

\* قيمة التوفير تختلف حسب السيارة التي يتم شرائها  
ساري حتى 2015/7/31

1 أيار 2015/2015