

## مبعوث الأمير سلم رسالة إلى خادم الحرمين تعلق بأخر المستجدات الإقليمية والدولية



خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز خلال لقائه بمبعوث صاحب السمو الأمير

قام مبعوث صاحب السمو الأمير الشيخ صباح الأحمد رئيس جهاز الأمن الوطني الشيخ محمد الخالد بتسليم رسالة خطية من سموه إلى أخيه خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود ملك المملكة العربية السعودية تتعلق بالملاقات الأخوية الطبية التي تربط بين البلدين والشعبين الشقيقين وسبل تعزيز مسيرة التعاون في المجالات كافة بما يخدم مصالحهما المشتركة كما تعلق

## رئيس الوزراء تسلم رسالة من علي عثمان طه



سمو رئيس الوزراء الشيخ جابر المبارك مستقبلاً وزير المالية والاقتصاد السوداني

استقبل سمو الشيخ جابر المبارك رئيس مجلس الوزراء في قصر بيان أمس وبحضور وزير المالية ووزير الصحة مصطفى الشمالي وزير المالية والاقتصاد السوداني علي محمود عبدالرسول والوفد المرافق له حيث سلم سموه رسالة خطية من النائب الأول لرئيس جمهورية السودان علي عثمان محمد طه تتناول العلاقات الخائفة الوطيدة بين البلدين الشقيقين وسبل تعزيزها في شتى المجالات. حضر المقابلة الوكيل بديوان سمو رئيس مجلس الوزراء الشيخ فهد

## الخالد تلقى رسالة من نظيره الطاجيكستاني

تلقى نائب رئيس مجلس الوزراء الخارجية وزير الدولة لشؤون مجلس الوزراء الشيخ صباح الخالد رسالة خطية من وزير خارجية جمهورية طاجيكستان همرخان ظرفي. وذكر بيان للخارجية ان الرسالة تتعلق بالعلاقات الخائفة بين البلدين وبحث سبل تطويرها.

## لأول مرة في الكويت علاج جراحي لمرضى السكري الفئة 2



د. ميشيل جانيه - رئيس قسم الجراحة

### البروفيسور ميشيل جانيه

Professor Michel Gagner MD, FRCS, FACS

رائد الجراحة في العالم

من مؤسسي مركز التدخل الجراحي البسيط في كليفاند

• حائز على جائزة SLS EXCEL لسنة 2011 من بين 25 جراح في العالم

• حائز على جائزة أفضل الأطباء في الولايات المتحدة الأمريكية لسنة (2006, 2007, 2008, 2009, 2010)

• رئيس وعضو في العديد من الجمعيات الطبية

• رئيس قسم جراحة المناظير في مستشفى كليفاند كلينك (1995 - 1998)

• رئيس قسم جراحة المناظير في مستشفى نيويورك برسبيثيريان (2003 - 2007)

إذا كنت تعاني من مرض السكري (2) ولم تتجاوز 10 سنوات من الإصابة بهذا المرض،  
الآن مستشفى السيف تمكنك من التخلص منه للأبد

8 أسابيع بعد العملية	قبل العملية
• الوزن 120 كيلوجرام	• الوزن 140 كيلوجرام
• عدم استخدام أي نوع من أدوية السكر	• 400 وحدة من حقن الإنسولين بالإضافة إلى نوعين آخرين من أدوية السكر
• كتلة الجسم (BMI) 36	• كتلة الجسم (BMI) 44
• ارتفاع ضغط دم مستقر مع استخدام 2 أدوية للعلاج	• ارتفاع ضغط دم غير مستقر حاد مع استخدام 4 أدوية للعلاج
• استقرار وانخفاض نسبة السكر في الدم ولا يعاني من السكري النوع الثاني حيث أن نسبة السكر الصائم أقل من 5.5 وبعد الإفطار بساعتين 6.5	• يعاني من ارتفاع وعدم استقرار السكري النوع الثاني حيث أن نسبة السكر الصائم 18 وبعد الإفطار بساعتين 27
• نسبة السكر التراكمي (HbA1c) 4.7	• نسبة السكر التراكمي (HbA1c) 12.9
• انخفاض نسبة البتول إلى مرتين في اليوم	• البتول بكثرة: كل 40 دقيقة
• عدم الشعور بالعطش	• عطش متواصل
• التنفس بشكل طبيعي خلال النوم	• عدم التنفس بشكل طبيعي خلال النوم
• النوم بعمق	• عدم المقدرة على النوم بعمق
• انعدام الشخير	• شخير
• انعدام الشعور بالتعب المتواصل	• الشعور بالتعب المتواصل



للحجز والاستفسار: 60014054 | www.alseef-hospital.com | 881122



مستشفى السيف  
أبهر برعايتك



# بايماني..

أن أسلمة القوانين ضرورة  
أن الشباب هم المستقبل  
أن التنمية ضرورة مستحقة



أخوكم المهندس

بها سنحقق ما نريد..

عبدالله فهاد العنزي

نتشرف بدعوتكم لحضور الندوة الختامية

والتي هي بعنوان: "ولكم الكلمة"

في مقركم في منطقة الجهراء بجانب السنترال

اليوم الثلاثاء الموافق 31 يناير 2012 - بعد صلاة العشاء والدعوة عامة.

### الوقاية من الكبريت في الماء: محاضرة في الأبحاث

أكد الباحث العلمي في دائرة التكنولوجيا الحيوية في معهد الكويت للأبحاث العلمية د. خليل ماتي ان البكتيريا بشكل عام تؤثر في كل المياه المستخدمة في الخزانات والسخانات وكذلك الآبار، وبشكل خاص تزداد أهمية تأثير البكتيريا المسؤولة عن تأكسد الحديد والبكتيريا المسؤولة عن اختزال وتأكسد الكبريت، نظراً للدور الكبير لهذين النوعين في تآكل الخزانات مما يسبب خسائر مادية كبيرة.

جاء ذلك في محاضرة علمية نظمها المعهد تحت رعاية مدير عام معهد الكويت للأبحاث العلمية د. ناجي محمد المطيري حول: «الوقاية والعلاج من بكتيريا الحديد والكبريت في الماء»، في قاعة المنهل في المقر الرئيسي للمعهد في الشويخ أمس. وأوضح د. ماتي انه بالرغم من ان هذه الأنواع من البكتيريا غير مسببة للأمراض، إلا انها تسبب خسائر مادية كبيرة نتيجة اتلافها للخزانات والتديدات الصحية وغيرها.