

SOCIAL PROFILES



CATEGORIES

➔ General

➔ Sports News

➔ Political News

➔ Economics News

➔ Cultural News

➔ Education

➔ Medical

➔ Entertainment

FACEBOOK



Saudi A...

Like Page

Be the first of your friends to like this



Saudi Arabia News Gazette

shared a link.

April 15 at 3:46pm



BROWSE PAGES

➔ About Us

➔ Contact Us

➔ Home

➔ Submit News

CULTURAL NEWS

Loyalty to Resistance: Decision to ban Manar TV political

12:00 am

The Loyalty to the Resistance bloc on Thursday deprecated a fresh decision by Egyptian-owned NileSat

Read More »

US court lifts blockade, freeing Argentina to pay off hedge funds

12:00 am

New York, Rajab 07, 1437, -- Argentina on Wednesday took a decisive step towards

Read More »

April 18, 2016 | General

ميد جينوم تقدم تقارير سريرية قائمة على علم الجينوم في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

بجالدور في 18 إبريل/نيسان 2016 / بي آر نيوز واير/ -بدأت "ميد جينوم" MedGenome، وهي شركة أبحاث وتشخيص قائم على علم الجينوم، بتقديم فحوصات جينية متقدمة في علم الأورام وأمراض الأعصاب وطب العيون وأمراض القلب. وينصب التركيز على حقيقة أن علم الجينوم يلعب دورا حيويا في مجال الرعاية الصحية في السنوات القليلة الماضية، والذي تم اعتماده بسرعة بين ممارسي الرعاية الصحية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. وتشير الدراسات إلى أن الحيب الخلقي والأمراض الوراثية سائدة في المنطقة، والتي ترجع إلى ارتفاع معدلات زواج الأقارب (بنسبة تتراوح ما بين 25-60%) والأعمار المتقدمة للأم والأب والشعوب المتجانسة فضلا عن العوامل الانتقائية والبيئية التي تحرر استمرار بعض الصفات الوراثية. وفي الوقت الحاضر، تعد التشوهات الخلقية هي السبب الرئيسي لوفيات الرضع في المنطقة. وينتشر سرطان الثدي والقولون، اللذان وُجد أن لهما صلات وراثية كامنة على حد سواء، للغاية في المنطقة حيث تشير التقديرات إلى أن سرطان الثدي يمثل حوالي 42٪ من جميع حالات السرطان في المنطقة.



MedGenome Logo

(شعار: <http://photos.prnewswire.com>

/prnh/20160112/784044

ومكنت تقنيات التسلسل مثل تسلسل الحمض النووي NGS من تحديد وتحليل المتغيرات الجينية

[<http://medgenome.com/oncology-disease>] لدى الفرد، وهو ما يعطي معلومات مهمة حول الطفرات في المحتوى الجيني للرجل أو المرأة، مما يسهل عملية التشخيص الدقيق للمرض المصاب به الفرد والإدارة الفعالة له ووضع استراتيجيات فعالة وهادفة العلاج. وعلاوة على ذلك، يعد التسلسل الكامل للجينوم WGS والتسلسل الكامل للإكسوم WES بمثابة أدوات قوية تمكن من تحديد وتوصيف الأمراض الجديدة، كما وسعت الأنماط الظاهرية للأعراض المعروفة. وهناك بعض المبادرات على نطاق واسع في المنطقة – مثل مشروعي السعودية وقطر للجينوم البشري – تهدف إلى الاستفادة من علم الجينوم كأداة للوصول إلى نتائج صحية أفضل للسكان.

وتقدم شركات الدراسات الجينية فحص ما قبل الزواج لتحديد ما إذا كان الفرد حامل للمرض ونهج توجيهي للعائلات من أجل الوقاية وبرامج لفحص حديثي الولادة وفحص ما قبل الولادة لرصد أي تشوه في الكروموسومات والتشوهات الخلقية والتشخيص الوراثي قبل عملية الزرع واختبار العلامات، البيولوجية الوراثية وخاصة في أمراض السرطان وتقديم المشورة الوراثية، للأطباء ومختبرات التشخيص في المنطقة لتقديم تشخيص قائم على علم الجينوم بأسعار معقولة وفي فترة زمنية مقبولة لإصدار نتائج الفحوصات.

وتمتلك "ميد جينوم" معملًا متطورًا لتعريف التسلسل الجيني للجيل القادم يستخدم أساليب فحص فائقة الجودة مع شهادات تثبت كفاءته لمعايير الصناعة ومجهز بأحدث منصات "إيلومينا" للتكنولوجيا.

تبدء عن شركة "ميد جينوم":

توفر "ميد جينوم" <http://www.medgenome.com>، شركة الأبحاث الرائدة في مجال التشخيص القائم على علم الجينوم والموجودة في الهند، أفضل رعاية صحية من خلال فك شفرة المعلومات الجينية الموجودة في المحتوى الجيني للفرد. وتسعى الشركة بنشاط لإيجاد شركاء إضافيين في المنطقة.

لمزيد من المعلومات، يرجى مراسلة: contact@medgenome.com

هيرانجيث جي. إتش

مدير إدارة اتصالات الشركة

هاتف رقم:

1-888-440-0954 الرقم الداخلي: 102

بريد الكتروني: hiranjith.gh@medgenome.com

صورة: <http://photos.prnewswire.com/prnh/20160112/784044>

المصدر: "ميد جينوم" MedGenome

Arabic, MENA

Share 0 Share 0

Related Post

تكرم شركة هيميسفيركس (Hemispherx Biopharma) اتفاقية تجارب سريرية لعقار ألفا ن-3 (Alfa-n3 Interferon) ومبيعات، وتسويق، وتوزيع، وتوريد مع شركة بريمر فارما السعودية (Premier Pharma) لمكافحة متلازمة الشرق الأوسط التنفسية الفتالة

مايند تري تحقق نموا صناعيا رائدا بـ22% في السنة المالية 2016، وتوصى بتوزيع نهائي للارباح