

## تقرير الرصد اليومي



### الرؤية

"الريادة والابتكار في التعليم العالي، البحث العلمي وخدمة المجتمع على المستويين المحلي والدولي."

### الرسالة

"ستواصل جامعة الإمارات إسهامها الإيجابي في تقدم دولة الإمارات العربية المتحدة من خلال تقديم برامج علمية عالية الجودة في مرحلتي الدراسات الجامعية والدراسات العليا، وتطوير القدرات البحثية في الدولة، إلى جانب الشراكة الفاعلة محلياً ودولياً لتعزيز إنتاج ونشر المعرفة ودعم التنمية الوطنية"



uae\_u\_news



UAEUNews



@uaeunews



uae\_u\_news



TheUAEUMedia

# تقرير الرصد اليومي

الخميس 10 مايو 2018



## باحثون من جامعة الإمارات يبتكرون علاجاً للأمراض وراثية باستخدام تقنية التعديل الجيني

نجح مجموعة من الباحثين في كلية الطب والعلوم الصحية بجامعة الإمارات العربية المتحدة وللمرة الأولى في دولة الإمارات باستخدام تقنية حديثة في التعديل الجيني تسمى "كريسبر- كاس9 CRISPR-Cas9" لحذف جين من سلسلة الخلايا البشرية المستزرعة وقد استخدم الفريق البحثي سلاسل خلوية للكشف عن آليات بعض الأمراض الوراثية الموجودة في دولة الإمارات الأمر الذي يبنى بإمكانية تطوير علاجات جديدة. وقد استخدم الفريق البحثي بالجامعة الخلايا المستزرعة مخبرياً.



UAEUNews



uae\_u\_news



@uaeunews



Uaeu\_news



TheUAEUMedia

