



## مختصرات : البول مصدر للطاقة الكهربائية !

تمكن باحثون من إنتاج طاقة كهربائية باعتماد البول كمصدر. وتعتمد هذه التقنية على خلايا الوقود الميكروبية (MFC) التي تحتوي على عضيات دقيقة تعيش عن طريق تفكيك الجزيئات المتواجدة بالبول مما يؤدي إلى إنتاج الكهرباء. أصبح الآن في متناول سكان المخيمات و اللاجئين إنتاج الطاقة الكهربائية باعتماد هذ الجهاز .

إعداد : الحسين اطرقي

المصدر : [1](#)