



صورة لتقنية جديدة في جراحة الدماغ عبر خد المريض

توصل علماء من جامعة "فاندربيلت" (Vanderbilt University) الأمريكية، إلى تقنية جديدة في جراحة الدماغ لدى مرضى الصرع، والتي تعتمد على الخدين كنقطة انطلاق للدخول إلى أدمغة المرضى. ومن المتوقع أن تعرف هذه التقنية الجديدة انتشارا واسعا في السنوات القليلة القادمة.

إعداد: حسن بوكيتا/ التدقيق اللغوي: علي توعدي



الطريقة المعتمدة حاليا في جراحة الدماغ هي الحفر مباشرة على مستوى جمجمة المريض وتدمير الأنسجة المصابة. لكن الأطباء يريدون الوصول إلى منطقة الحصين (the hippocampus) الذي يوجد في المنطقة الخلفية من الدماغ. وهذا قاد الباحثين قبل خمس سنوات، إلى التساؤل: هل هناك طريقة أفضل؟

المصدر: [21](#)