

دراسة الواقع المعزز (AR)

جامعة الشارقة
UNIVERSITY OF SHARJAH

كيف يمكن للواقع المعزّز دعم المتعايشين مع التصلب المتعدد

هل ترغبون في المساهمة في تطوير علوم إعادة التأهيل؟

تعمل جامعة الشارقة على دراسة بحثية لاستكشاف كيف يمكن للواقع المعزّز أن يساعد المتعايشين مع التصلب المتعدد في التعامل مع تحديات الحركة والقدرات الإدراكية. وتركّز الدراسة على تحديد الاحتياجات غير الملباة في إعادة التأهيل، من خلال الواقع المعزّز ومهام قصيرة قائمة على الألعاب تتتبّع حركة الجسم بالكامل وترصد تطوّر الحالة.

من يمكنه المشاركة؟

- من لا تقل أعمارهم عن 18 عاماً
- المتعايشين مع التصلب المتعدد التقدمي المرتقي الثانوي (RRMS) أو التصلب المتعدد الناكس (SPMS)
- القدرة على التنقل بشكل مستقل داخل الأماكن وخارجها
- في حال استخدام جهاز مساعد للحركة، يجب أن يكون بمقدور المشارك استخدامه بشكل مستقل

- د. إلهام الشرمان، الباحثة الرئيسية للدراسة

للتواصل معهم

هل تفكرون في المشاركة بالبحث؟

- المشاركة طوعية تمامًا
- يمكنكم طرح أي أسئلة قبل اتخاذ قراركم
- تُحفظ جميع معلوماتكم بسرّية تامة
- تُقدَّم جميع التقييمات المطلوبة دون أي تكلفة عليكم
- يمكنكم الانسحاب من الدراسة في أي وقت

تنويه

تجرى الدراسات بتمويل من الجمعية الوطنية للتصلب المتعدد ويقتصر دور الجمعية على تقديم الدعم المالي للبحث فحسب - دون أي دور في تصميم الدراسات أو استقطاب المشاركين أو جمع البيانات أو تحليلها أو تفسير النتائج أو إجراء البحث.