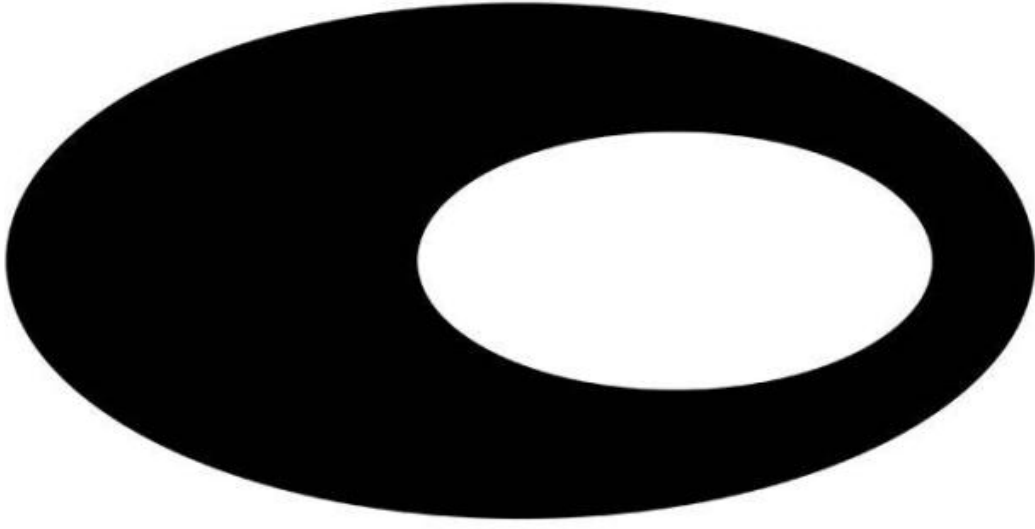


«سلسلة علمية وثائقية تناقش «البشرية المعززة بالتكنولوجيا»



مؤسسة دبي للمستقبل
DUBAI FUTURE FOUNDATION

البشر الافتراضيون والتوائم الرقمية جيل جديد في الرعاية الصحية •

دبي: عهد النقبي

قدمت «مؤسسة دبي للمستقبل» على منصتها الخاصة «يوتيوب»، سلسلة وثائقية علمية بعنوان «ماذا يحمل لنا المستقبل» وشهدت الحلقة الثانية وهي بعنوان «البشرية المعززة بالتكنولوجيا»، وبالتعاون مع «دبي الصحية»، نقاشاً ثرياً وآراء لمختصين وخبراء وأطباء في الرعاية الصحية، عن ما إذا كان ممكناً أن يكون لدى البشر توائم رقمي يشبهنا ويتصرف مثلنا تماماً، وكيف يؤثر ذلك في مستقبل الرعاية الصحية، وقدرة التكنولوجيا على مساعدة الذين فقدوا أطرافهم أو أصيبوا بالشلل، لعيش حياتهم الطبيعية مرة أخرى.

كما عرضت في الحلقة مقترحات في أنه لا بدّ من اجراء تغييرات في المجال الطبي، بوجود بعض الرفض والخوف، في حين أن البشر الافتراضيين والتوائم الرقمية جيل جديد في المجال الطبي، بحيث سيكون الطب للمرة الأولى تنبئاً

وشخصياً بالفعل. وظهور الذكاء الاصطناعي أخيراً ودخوله في كل المجالات، جعل البشر يخوضون تجربة اعتماد تقنياته، ولا تشبه أي تقنيات ظهرت من قبل.

الخبراء يرون في هذه الحلقة أن الفرصة متاحة لتحسين نظام الرعاية الصحية، حيث يُمكن إنقاذ عشرات الملايين من الأشخاص في كل عام، بتحسين هذه التقنيات وتسخيرها لخدمة الإنسان.

واستعرضت الحلقة تجربة مؤلفة كتب الأطفال والمستشارة في دمج ذوي الإعاقة «جيسكا سميث» التي ولدت من دون ذراعها اليسرى، من دون معرفة السبب الحقيقي وراء حالة طبية كهذه، ولكنها تستخدم يداً إلكترونية طوال العام الماضي، حيث إن اليد تعمل بالاستشعار الكهربائي العضلي، وتستخدم تلك اليد عبر أوامر استشعارية تصل للدماغ، عبر إرسال إشارات لحاسوب اليد الإلكترونية، باستخدام تطبيق هاتفي خاص بها، ما سهل لها الكثير من الأفعال السهلة والصعبة، وجعلها تشيد بابتكار رائع كهذا في التكنولوجيا.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.