



برچسب اندازه گیری قند خون به کمک بیماران دیابتی آمد

سازمان بهداشت انگلیس برچسب هایی را برای اندازه گیری قند خون عرضه کرده است. این برچسب ها مقدار قند موجود در سلول های پوستی را اندازه می گیرند.

سازمان بهداشت انگلیس برچسب هایی را برای اندازه گیری قند خون عرضه کرده است. این برچسب ها مقدار قند موجود در سلول های پوستی را اندازه می گیرند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دیلی میل، افراد دیابتی اکنون می توانند قند خون خود را بدون سوزن های دردناک اندازه گیری کنند.

مقامات بهداشت انگلیس اعلام کرده اند برچسب Freestyle Libre برای نخستین بار با نسخه سازمان NHS در اختیار بیماران قرار می گیرد.

این دستگاه یک حسگر در ابعاد سکه ای کوچک است و به طور خودکار سطح قند خون را از سلولی های زیر پوست ردیابی می کند و اطلاعات را به تلفن هوشمند ارسال می کند.

به عبارت دیگر لازم نیست بیماران از دستگاه های معمول که دارای سوزن هستند، قند خون خود را اندازه گیری کنند. این دستگاه به خصوص برای افرادی با دیابت نوع دوم کارآمد است.

به هرحال در این روش یک ورقه نازک با قطر سه تا موی انسان روی سطح پوست قرار می گیرد و سطح گلوکز را بین سلول های پوستی اندازه می گیرد. عمر هر برچسب دو هفته است و پس از آن باید تعویض شود.