

2024年4月23日

血糖測定機能をうたうスマートウォッチ（腕時計型デバイス）について

一般社団法人 日本糖尿病学会

昨今、非侵襲的に血糖値を測定できるとするスマートウォッチ（腕時計型デバイス）に関する広告が増加しています。

2024年2月21日、米国食品医薬品局（FDA）は皮膚への穿刺をせずに血糖測定できるとうたうスマートウォッチやスマートリングを使用しないよう警告しています。

[Do Not Use Smartwatches or Smart Rings to Measure Blood Glucose Levels: FDA Safety Communication](#)

2024年4月現在、指先穿刺や皮下センサー留置のための皮膚穿刺をすることなく、血糖値やグルコース値を測定できる医療機器はありません。