

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Apple Watch ułatwi badania medyczne

Nowy zegarek firmy Apple w połączeniu z oprogramowaniem ResearchKit powinien pozwolić na prowadzenie badań medycznych w prosty sposób i na ogromną skalę - informuje „New Scientist”.

Zaprezentowany na konferencji firmy Apple inteligentny zegarek ma być dostępny w USA dopiero od 24 kwietnia i w cenie od 349 do ... 17 tys. \$. Oprócz odbierania rozmów i maili, ma umożliwiać także monitorowanie parametrów życiowych użytkownika, na przykład tętna.

Przeznaczony dla iPhone'a program ResearchKit może korzystać z danych zebranych przez zegarek i pozwala jego użytkownikowi brać bezpośredni udział w badaniach medycznych. Na razie istnieje pięć aplikacji - do badań nad chorobą Parkinsona, cukrzycą, astmą, rakiem piersi oraz chorobami serca. Firma zadbała o możliwość przesyłania danych od setek milionów osób bezpośrednio do instytucji badawczych - od University of Oxford po szpital Xuanwu w Pekinie.

Dotychczas prowadzone na wielką skalę badania medyczne były bardzo kosztowne i czasochłonne, często także przeprowadzano je w mało realistycznych warunkach laboratoryjnych. Dzięki zegarkowi zbieranie danych stanie się równie proste, co publikowanie zdjęć i filmów na Instagramie i będą one dotyczyły prawdziwego życia.

Firma Apple zapewnia, że sama nigdy nie będzie mieć dostępu do poufnych danych dotyczących zdrowia użytkowników jej produktów - trafią wprost do instytucji badawczych. Ogromna skala badań pozwoli na przykład sprawdzić, czy ludność stosuje się do zdrowotnych zaleceń specjalistów.

Źródło: www.pap.pl

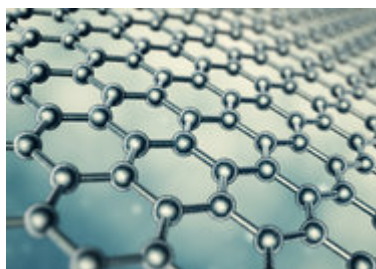
<http://laboratoria.net/aktualnosci/23195.html>



02-07-2024

[Ekran dotykowy bez problematycznego indu](#)

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

Świat atomów i cząsteczek

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

Żyjemy w czasach multitożsamości

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#) [Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach](#)

[multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy