

[Akceptuję](#)

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](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



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

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

Newsletter

zapisz się



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

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

Klawiatura wykryje chorobę Parkinsona



Wykrycie choroby Parkinsona w początkowej fazie, dającym największe szanse na skuteczne powstrzymanie jej skutków przez długi czas, jest trudne - objawy są bardzo łagodne i diagnoza często stawiana jest zbyt późno. A podziałość na korzyść mogą tu bardzo zwykłe klawiatury.

Naukowcy z MIT przeprowadzili ostatnio eksperymenty, z których wynika, że osoby, których funkcje motoryczne zostały nawet lekko zaburzone (na przykład w wyniku wczesnego stadium choroby Parkinsona) wciskają klawisze na klawiaturze w zupełnie odmienny sposób, na każdym z klawiszy ich palec spędza nieco dłużej czasu, choć początkowo jest to zmiana dla nas niezauważalna.

Można ją jednakże bez problemu wykryć z pomocą specjalistycznego oprogramowania mierzącego jak długo wciskamy każdy z klawiszy, dzięki czemu wczesna diagnoza choroby Parkinsona będzie teraz dużo łatwiejsza. Rzecz jasna podłoże utraty funkcji motorycznych może być inne, ale to już będą mogli stwierdzić lekarze podczas klasycznych badań.

Źródło: [MIT](#)

<http://laboratoria.net/technologie/23458.html>

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy