

[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](#) [Szkolenia](#) [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](#)

Problemy ze słuchem zwiększają ryzyko upadków

Zaburzenia słuchu mają bezpośredni wpływ na równowagę i ryzyko upadków u osób starszych - informuje pismo „JAMA Otolaryngology-Head & Neck Surgery”.

Naukowcy z centrum New York Eye and Ear Infirmary of Mount Sinai (NYEE) przeanalizowali 28 dotychczasowych prac dotyczących słyszanych dźwięków i równowagi, w których wzięło udział 700 osób - zarówno zdrowych, jak i z zaburzeniami słuchu, widzenia i czucia głębokiego.

Badacze potwierdzili, że rodzaj dźwięku ma duże znaczenie dla zachowania równowagi. Korzystnie działał na przykład szum w tle - podczas gdy osoby, którym w słuchawkach odtwarzano dzwoniący dźwięk przeskakujący z jednej słuchawki na drugą, miały problemy z utrzymaniem równowagi.

Rodzaj dźwięku miał także znaczenie w sytuacji, w której badani mieli wykonać trudne zadanie, wymagające utrzymania równowagi. W przypadku osób z zaburzeniami widzenia czy równowagi dźwiękowa fala stojąca pomagała utrzymywać lepszą postawę.

„Te wyniki sugerują, że dźwięk może działać stabilizująco; stanowić pewnego rodzaju kotwicę, gdy inne zmysły stają się zawodne. Problemy ze słuchem mogą zatem sprzyjać zaburzeniom równowagi i zwiększać ryzyko upadków” - komentuje autorka badań dr Maura Cosetti.

Podczas kolejnych badań dr Cosetti zamierza sprawdzić czy zastosowanie implantów ślimakowych może pomóc zmniejszyć ryzyko upadków u osób z uszkodzonym słuchem.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/29508.html>



21-05-2026

[Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Resort nauki udostępnił go.



21-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków.



21-05-2026

[Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy](#)

W ciągu 8 lat przeżywalność pacjentów z tym nowotworem wzrosła o 20 proc.



21-05-2026

[Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#)

Bez zapylaczy nie ma części produkcji żywności.



21-05-2026

[Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#)

Elektrodę, która przepuszcza aż 94 proc. promieniowania podczerwonego.



21-05-2026

[Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

To wynik badania, w którym brało ponad tysiąc par matka-dziecko.



21-05-2026

[Problemy ze snem związane z ryzykiem choroby Alzheimera u kobiet](#)

Informuje „Journal of Prevention of Alzheimer's Disease”.



21-05-2026

[Zespół policystycznych jajników zmienił nazwę](#)

Informuje "The Lancet".

Informacje dnia: [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczzerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz](#)

[to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

Partnerzy