

[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](#)

Zastrzyki steroidów mogą uszkadzać staw biodrowy i kolanowy

Kolejne badania wskazują na potencjalną szkodliwość wstrzykiwania kortykosteroidów do stawu biodrowego i kolanowego - informuje pismo "Radiology."

Zmiany zwyrodnieniowe stawu biodrowego i kolanowego należą do najczęstszych chorób stawów, często prowadzących do bólów w ich okolicy. Aby złagodzić ból i obrzęk coraz częściej wykonywane są śródstawowe zastrzyki kortykosteroidów. Jednak dowody na potencjalne korzyści z takiego leczenia są sprzeczne. Procedura jest powszechnie uważana za bezpieczną, a formularze zgody pacjenta wspominają głównie o ryzyku krwotoku i infekcji.

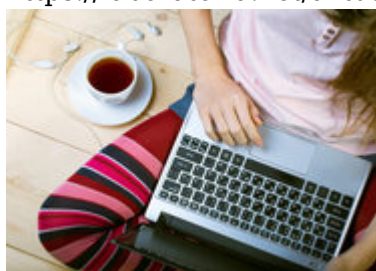
Jak wykazali naukowcy z Boston University School of Medicine (BUSM), u niektórych pacjentów ubocznym skutkiem podawania kortykosteroidów dostawowo może być przyspieszone zniszczenie stawu, związane z koniecznością wszczęcia protezy.

Badaniem objęto pacjentów, którym kortykosteroidy wstrzyknięto w staw kolanowy lub biodrowy w roku 2018. Powikłania - takie jak martwica kości, zwężenie szczeliny stawowej, złamanie warstwy podchrzęstnej czy przyspieszone zmiany zwyrodnieniowe - wystąpiły w sumie u 8 proc. z nich (10 proc. w przypadku stawów biodrowych i 4 proc. - kolanowych).

Jak podkreślił kierujący badaniami prof. Ali Guermazi, rozważając śródstawowe wstrzyknięcie kortykosteroidów, lekarz powinien brać pod uwagę wszelkie za i przeciw, a także przedyskutować je z pacjentem przed wyrażeniem zgody na zabieg -zwłaszcza w przypadku pacjentów młodszych i mających tylko niewielkie zmiany zwyrodnieniowe widoczne na zdjęciach rentgenowskich.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/29244.html>



30-03-2026

Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w

[sieci to jednak naukowcy...](#)

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

[Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

[Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

[Problem dezinformacji medycznej będzie narastał](#)

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące](#)

[osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)
[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy](#)
[sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)
[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to](#)
[jednak naukowcy mówili o nauce Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać](#)
[pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą](#)
[chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy