

### [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](#)

## Polskie badanie może pomóc wcześniakom

Niekomercyjne badanie polskich naukowców może przyczynić się do zmniejszenia odsetka wcześniaków z poważnymi zaburzeniami oddychania - poinformowała Agencji Badań Medycznych, która finansuje projekt.

Obecnie naukowcy są na etapie rekrutacji pacjentów do udziału w badaniu klinicznym REFSAL pt. „Ocena częstości występowania przetrwałego nadciśnienia płucnego noworodków w grupie noworodków, urodzonych pomiędzy 32. a 42. tygodniem ciąży, leczonych salbutamolem”.

Jak przypominają specjaliści w informacji prasowej przysłanej PAP przez Agencję Badań Medycznych, jedną z najczęściej występujących przyczyn niewydolności oddechowej u najmłodszych jest tzw. przemijający szybki oddech noworodka (transient tachypnoe of the newborn - TTN). Przeważnie występuje on u dzieci urodzonych przedwcześnie lub drogą cięcia cesarskiego. Na przykład stwierdza się go u 10 proc. noworodków urodzonych między 33. a 34. tygodniem ciąży. W niektórych przypadkach zaburzenie to może prowadzić do przewlekłego nadciśnienia płucnego u noworodków (PPHN).

Lekarze od lat szukają sposobu na to, by zredukować liczbę noworodków z zaburzeniami oddychania po urodzeniu, w tym noworodków cierpiących na ciężkie nadciśnienie płucne.

Z obserwacji niektórych ekspertów oraz z dotychczasowych badań klinicznych można wnioskować, że wczesne zastosowanie wziewnego salbutamolu może złagodzić przebieg ciężkiej postaci TTN. Jest to lek z grupy beta-mimetyków, który powszechnie stosuje się w astmie. Brak jednak wyników badań klinicznych, które pozwalałyby stosować go standardowo u dzieci z TTN.

Dlatego naukowcy zaprojektowali badanie REFSAL, w którym salbutamol w roztworze do nebulizacji będzie oceniany pod kątem skuteczności i bezpieczeństwa w zapobieganiu nadciśnienia płucnego u noworodków mających przejściowe zaburzenia oddychania.

"Sprawdzimy, jak często występuje przewlekłe nadciśnienie płucne u noworodków z TTN oraz zbadamy efekty zastosowania salbutamolu" - skomentowała główna badaczka w projekcie prof. Renata Bokiniec ze Szpitala Klinicznego im. ks. Anny Mazowieckiej.

"Jeśli badanie REFSAL potwierdzi nasze założenia, mamy szansę skutecznie zapobiegać groźnym powikłaniom, zmniejszyć częstotliwość występowania zagrażającego życiu przewlekłego nadciśnienia płucnego noworodków, a tym samym skrócić czas ich leczenia, przebywania w inkubatorze oraz rozłąkę z matką" - podkreśliła prof. Bokiniec.

REFSAL jest pierwszym od lat niekomercyjnym projektem badań w dziedzinie neonatologii, finansowanym ze środków Agencji Badań Medycznych. Liderem przedsięwzięcia jest Warszawski Uniwersytet Medyczny, a do udziału zaproszono osiem specjalistycznych ośrodków z całej Polski - z Warszawy, Krakowa, Poznania, Zielonej Góry, Bydgoszczy, Rzeszowa, Bytomia, ze Szczecina - oraz ekspertów z Kanady.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/32233.html>



29-05-2026

## Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu

Wynika z danych IMGW-PIB.



29-05-2026

## Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości

Wykazało badanie Uniwersytetu SWPS.



29-05-2026

## Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach...

Czy możliwa jest komunikacja bez użycia głosu i ruchu?

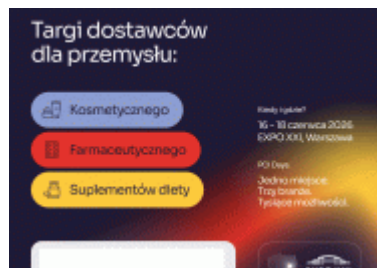


29-05-2026

## Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku

## badawczego

Są jeszcze miejsca, gdzie modele AI przegrywają w starciu z ludzkim intelektem.



29-05-2026

## Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026

W dniach 16-18 czerwca 2026 r. w EXPO XXI Warszawa



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.

**Informacje dnia:** [Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu](#) [Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości](#) [Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach mózgowych](#) [Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego](#) [Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu](#) [Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości](#) [Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach mózgowych](#) [Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego](#) [Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

**Partnerzy**