

### [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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Burze mają związek z astmą

Nowe badanie potwierdza związek burz z gwałtownym wzrostem liczby wizyt na szpitalnych oddziałach ratunkowych (SOR) z powodu astmy - informuje pismo „Annals of Allergy Asthma & Immunology”.

„Astma burzowa” (gwałtowny wzrost zaostrzeń astmy podczas lub krótko po burzach) to dobrze udokumentowane zjawisko występujące na całym świecie, ale badania w Stanach Zjednoczonych na obszarach o dużym zapyleniu były ograniczone. Według Światowej Organizacji Alergii (WAO) burze są uważane za czynnik ryzyka ataków astmy u pacjentów cierpiących na alergię na pyłki.

Nowe badanie wykazało, że burze mogą powodować gwałtowny wzrost liczby wizyt na SOR-ach związanych z astmą, co podkreśla znaczenie przygotowania na burze u osób z astmą. Autorzy przeanalizowali 4439 wizyt na SOR-ach w związku z astmą w trzech szpitalach w Wichita w stanie Kansas (USA), w okresie od stycznia 2020 r. do grudnia 2024 r. Na podstawie danych meteorologicznych zidentyfikowali 38 dni burzowych w tym okresie.

Średnia liczba wizyt na oddziałach ratunkowych z powodu astmy podczas burz wynosiła prawie 18 dziennie, w porównaniu do zaledwie 3 w dni bez burz. 14 proc. wszystkich wizyt związanych z astmą (627 przypadków) miało miejsce w zaledwie 38 dniach burzowych, co stanowiło tylko 2 proc. dni kalendarzowych w badanym okresie.

Starszy wiek był jedynym czynnikiem demograficznym powiązaniem ze zwiększonym ryzykiem z powodu astmy związanym z burzą. Płeć, miejsce zamieszkania ani fakt przyjęcia lub wypisania pacjentów nie miały istotnego wpływu na prawdopodobieństwo wizyty podczas burzy.

„Te wyniki potwierdzają, że burze mogą stanowić poważne zagrożenie dla zdrowia osób z astmą, nawet w USA” – powiedziała dr Diala Merheb, główna autorka badania. Naukowcy zauważają, że wzrost liczby przypadków astmy związany z burzami stanowi znaczne obciążenie dla oddziałów ratunkowych. Rozpoznając związek między burzami a zaostrzeniami astmy, społeczności i systemy opieki zdrowotnej mogą opracować strategie gotowości, aby chronić wrażliwe grupy i zmniejszyć obciążenie szpitali.

„Jeśli ty lub twoje dziecko chorujecie na astmę, warto myśleć o burzach w taki sam sposób, jak przygotowujecie się na dni z wysokim stężeniem pyłków lub zimną pogodę. Zrozumienie czynników wyzwalających i posiadanie jasnego planu może pomóc uniknąć wizyt na izbie przyjęć”- wskazała Selina Gierer, alergolog, jedna z autorek badania.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/32657.html>



12-05-2026

## [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#)

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

## **Kleszcz to tylko pośrednik**

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

## **Jak rower zmienił świat**

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

## **Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...**

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

## **Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością**

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

## **Norowirusy - biegunka brudnych rąk**

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

## **Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży**

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

## **Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem**

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

**Informacje dnia:** [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

## **Partnerzy**