

[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](#)

Wspólne badania i edukacja sposobem na uporanie się z alergiami



Dofinansowany ze środków unijnych projekt GA2LEN (Globalna sieć europejska ds. alergii i astmy), nad którym prace rozpoczęły się w 2004 r., stał się główną siłą w walce z chorobami alergicznymi. Sieć, złożona z ponad 60 ośrodków w ponad 20 krajach europejskich, stale się poszerza.

Ostatnio dołączył do niej szpital Ospedale Pediatrico Bambino Gesù w Watykanie - placówka specjalizująca się w nieżycie nosa, astmie oskrzelowej i alergicznym zapaleniu spojówek. Poprzez tworzenie systemu tego typu centrów doskonałości sieć dąży do przyspieszenia zastosowania wyników badań w praktyce klinicznej.

Podjęcie działań jest bez wątpienia potrzebne. Alergie mogą mieć śmiertelne następstwa. Według danych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) astma - pospolite zapalenie dróg oddechowych, które może być wywołane przez alergeny - zabija w Europie jedną osobę na godzinę.

Alergicy doświadczają także poważnych niedogodności w życiu codziennym. Na przykład dzieci często opuszczają szkołę lub rezygnują z uprawiania sportu, a problemy oddechowe i skórne mogą podkopywać ich wiarę w siebie.

A problem sam nie zniknie. Wedle Europejskiej Federacji Stowarzyszeń Pacjentów Cierpiących na Alergie i Choroby Dróg Oddechowych, sama tylko astma odpowiada za, jak się szacuje, utratę dziewięciu miliardów dni roboczych w UE rocznie. Naukowcy z projektu GA2LEN oceniają, że alergie kosztują rok rocznie gospodarkę UE około 100 mld EUR.

Sieć GA2LEN stara się zapewnić wsparcie poprzez integrację europejskich działań badawczych i pobudzanie do zacieśniania współpracy podmiotów aktywnych w tej dziedzinie. Naukowcy opracowali także europejską bazę danych badań porównawczych - zwanych kohortowymi. W przyszłości powinna ona posłużyć naukowcom za wsparcie w przeprowadzaniu wiarygodniejszych analiz czynników genetycznych i środowiskowych, które wywołują alergie.

W ramach projektu powstała także sieć "warsztatów nt. alergii" we współpracy z Europejską Akademią Alergologii i Immunologii Klinicznej (EAACI). Tego typu warsztaty, które odbywają się zimą i latem, mają sprzyjać kontaktom społecznym między młodymi ludźmi zainteresowanymi alergią i immunologią kliniczną.

Kursy są organizowane we współpracy z towarzystwem posiadającym status krajowego członka EAACI w danym państwie przyjmującym. Obejmują wykłady na temat epidemiologii - nauki zajmującej się powstawaniem i szerzeniem się chorób w populacjach, czynnikami ryzyka, diagnostyką i leczeniem. Przeprowadzane są także interaktywne pokazy praktyczne testów skórnych i immunoterapii.

Sieć zamierza też podnieść profil alergii do szczybla polityki europejskiej, zapewniając temu

zagadnieniu priorytetowe miejsce. Mimo iż poczyniono postępy, niezbędne są dalsze, wspólne działania badawcze, aby w pełni poznać problem.

Obecnie partnerzy GA2LEN starają się na przykład dowiedzieć, dlaczego w przypadku dzieci wychowywanych w gospodarstwach rolnych lub niemowląt karmionych niepasteryzowanym świeżym mlekiem prawdopodobieństwo rozwoju alergii jest znacznie niższe.

Ponadto projekt GA2LEN zdecydowanie wspiera inicjatywy dążące do lepszego poznania pojawiających się trendów alergicznych w całej Europie - na chwilę obecną nie analizuje się nawet stężeń pyłków dla wszystkich regionów.

Prace nad projektem GA2LEN, koordynowane przez Uniwersytet w Gandawie, Belgia, zakończyły się w styczniu 2010 r. Wkład UE w projekt wyniósł 14 mln EUR.

Więcej informacji:

GA2LEN, www.ga2len.net/

Karta informacji o projekcie: http://cordis.europa.eu/projects/rcn/74155_pl.html

Źródło: www.cordis.europa.eu

<https://laboratoria.net/aktualnosci/19670.html>



27-04-2026

Studenci opracowali system zapobiegający zaśnieżeniu za kierownicą

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji

wodoru

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



13-04-2026

Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.

Informacje dnia: [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne](#)

[nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny](#) [Torbay Pharma](#) [Mity na temat epilepsji](#)

Partnerzy