

### [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 szczebla 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/](http://www.ga2len.net/)

Karta informacji o projekcie: [http://cordis.europa.eu/projects/rcn/74155\\_pl.html](http://cordis.europa.eu/projects/rcn/74155_pl.html)

Źródło: [www.cordis.europa.eu](http://www.cordis.europa.eu)

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



09-10-2024

## **Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych**

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

## **Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik**

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

## **Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca**

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

## [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#)

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024

## [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#)

A Polak ma publikację w "Nature", bo... grał w grę.



09-10-2024

## [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...](#)

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

## [Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób](#)

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

## [Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka](#)

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

**Informacje dnia:** [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak](#)

[niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

## **Partnerzy**