

[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](#)

Przełom w diagnostyce i profilaktyce zakażeń

Dzięki szczepieniom ochronnym i antybiotykom choroby zakaźne nie są tak groźne, jak były dla naszych przodków jeszcze kilkadziesiąt lat temu. Jednak drobnoustroje wciąż ulegają zmianom - powstają szczepy odporne na wiele różnych leków - a z drugiej strony coraz więcej jest pacjentów o obniżonej odporności na zakażenia, zwłaszcza wśród osób w starszym wieku.

Jednym z głównych problemów jest niedoskonała diagnostyka. Tylko w 55 procentach przypadków lekarze wiedzą, jaki szczep jest przyczyną zapalenia opon mózgowych, w przypadku sepsy czy zapalenia płuc bywa jeszcze gorzej. Tymczasem dokładna znajomość przeciwnika pozwala wykorzystać jego słabe punkty, leczyć skuteczniej i taniej - zdarzają się szczepy bakterii odporne na drogie i wyszukane leki, a ulegające zwykłej penicylinie.

Nowoczesne metody pozwalają dokonać rozpoznania bakterii na poziomie molekularnym, szybko i dokładnie określić, jakie są właściwe antybiotyki. Ale problemem są sprawy organizacyjne. Potrzebna jest także ocena sytuacji epidemiologicznej w całym kraju

Dlatego właśnie - z inicjatywy Krajowego Ośrodka Referencyjnego ds Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Ośrodkowego Układu Nerwowego (KOROUN) - powstał uruchomiony w czerwcu 2008 projekt BINet. Centralne gromadzenie informacji o zakażeniach pozwoli skuteczniej prowadzić politykę zdrowotną.

Oczywiście powodzenie programu będzie zależało od współpracy zlecających badania lekarzy, właściwego pobierania próbek, ich przesyłania i wykonywania badań. Pomogą w tym odpowiednio opracowane procedury. Do udziału w programie zaproszono wszystkie krajowe laboratoria - na razie zgłosiło się ich 120.

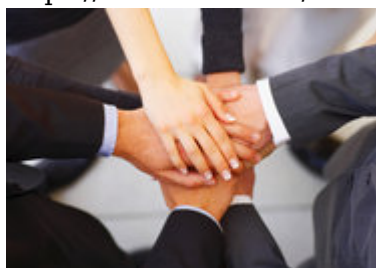
Dzięki ciągłemu monitorowaniu przyczyn zachorowań, możliwe będzie zebranie bogatego materiału porównawczego, który pozwoli wyciągać wnioski i podejmować skuteczne działania zapobiegawcze - przekonywała Hryniewicz.

Jak podkreślali uczestnicy konferencji, szczególne znaczenie w zapobieganiu zakażeniom odgrywają szczepionki. Finansowanie powszechnych, obowiązkowych szczepień leży, rzecz jasna, w interesie pacjentów, jednak mogłoby dać także znaczące oszczędności (związane z niższymi kosztami leczenia) Narodowemu Funduszowi Zdrowia.

Obecnie coroczne nakłady na szczepienia wynoszą około 60 mln zł, podczas gdy poziom zalecany przez specjalistów to 300-400 mln zł. Mniej więcej tyle (100 milionów euro) wydaje na szczepienia Holandia - kraj o trzykrotnie mniejszej liczbie mieszkańców niż Polska.

[PAP/Onet](https://laboratoria.net/aktualnosci/5172.html)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/5172.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