

### [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



[Strona główna](#) > [Biznes laboratoryjny](#)

## Sanofi i Fraunhofer-Gesellschaft utworzą ośrodek badań nad produktami naturalnymi



**Sanofi (EURONEXT: SAN i NYSE: SNY) i Fraunhofer-Gesellschaft, jedna z wiodących europejskich organizacji w dziedzinie badań stosowanych, ogłosiły utworzenie ośrodka badań nad produktami naturalnymi w celu przyspieszenia prac nad identyfikowaniem i rozwojem nowych metod leczenia chorób**

**zakaźnych, które są drugą najczęstszą przyczyną śmierci na całym świecie. W 2011 roku zmarło z ich powodu 10 milionów ludzi.**

Na mocy zawartego porozumienia, Sanofi i Fraunhofer IME (Instytut Biologii Molekularnej i Ekologii Stosowanej im. Fraunhofera) nawiążą współpracę, mającą na celu identyfikowanie i optymalizowanie innowacyjnych, naturalnie występujących związków chemicznych lub biologicznych, głównie w dziedzinie chorób zakaźnych. Penicylina jest przykładem jednym z wielu antybiotyków otrzymywanych z produktów naturalnych. To podejście może zostać w przyszłości rozszerzone na inne wskazania, jak na przykład cukrzyca, ból i choroby rzadkie, w których substancje pochodzenia naturalnego odgrywają istotną rolę w zakresie leczenia i profilaktyki. Sanofi udostępni partnerowi swój zbiór szczepów (jeden z największych na świecie, obejmujący ponad sto tysięcy różnych mikroorganizmów), a także podzieli się z Towarzystwem Fraunhofer-Gesellschaft wiedzą na temat badań nad chorobami zakaźnymi.

Wspólnemu zespołowi naukowców przewodniczyć będzie prof. dr Peter Hammann z pionu badawczo-rozwojowego Sanofi, dyrektor komórki ds. innowacji zewnętrznych w dziale chorób zakaźnych, który będzie ściśle współpracował z prof. drem Andreasem Vilcinskasem, dyrektorem oddziału Giessen w Instytucie Fraunhofera. Praca zespołu będzie polegała na analizowaniu budowy genetycznej szczepów, hodowaniu ich w różnych warunkach, stymulowaniu do wytwarzania substancji czynnych i badaniu ich efektów. Oczekuje się, że współpraca zaowocuje rozległą wiedzą umożliwiającą odkrycie nowych antybiotyków przydatnych w leczeniu poważnych chorób zakaźnych.

Więcej informacji znajduje się na stronie [www.sanofi.pl](http://www.sanofi.pl)

Źródło: [www.farmacom.com.pl](http://www.farmacom.com.pl)

<https://laboratoria.net/biznes-i-przetargi/20679.html>

**Informacje dnia:** [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

**Partnerzy**