

[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



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

[Strona główna](#) > [Przemysł](#)

Selvita S.A.: 17,5 mln zł na realizację projektu EPTHERON



Selvita S.A., w roli lidera konsorcjum naukowego, zawarła z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR) umowę dot. wartego 19,9 mln zł projektu EPTHERON, którego celem jest opracowanie nowych, unikalnych na skalę międzynarodową terapii epigenetycznych znajdujących zastosowanie w onkologii.

Po tym jak w ubiegłym roku NCBiR umieścił projekt pn.: "Terapie epigenetyczne w onkologii" (EPigenetic THERapies in ONcology, EPTHERON) na liście wniosków rekomendowanych w programie STRATEGMED, jego realizacja znalazła się na liście celów emisyjnych w przeprowadzonej przez Selvitę w grudniu 2014 r. ofercie publicznej akcji. W ramach projektu EPTHERON Selvita uruchomi epigenetyczną platformę badawczo-rozwojową, trzecią z kolei po platformie kinazowej i metabolicznej.

Całkowita wartość projektu wynosi 19,9 mln zł netto, z czego dofinansowanie dla konsorcjum przekroczy 17,5 mln zł. Brakujące środki sfinansuje Selvita, której bezpośredni udział sięgnie 9,4 mln zł, z czego 7,1 mln zł pochodzić będzie z grantu badawczego, a ponad 2,3 mln zł ze środków własnych. Realizacja projektu zakończy się w 2017 r.

Celem projektu jest opracowanie nowych cząsteczek o działaniu przeciwnowotworowym, działających precyzyjnie wobec konkretnych nieprawidłowości epigenetycznych oraz powiązanych z nimi zmian metabolicznych. Epigenetyka jest badaniem cech dziedzicznych, które nie zależą od pierwotnej sekwencji DNA. Istnieje wiele chorób, m.in. nowotworowych, związanych bezpośrednio lub pośrednio z zaburzeniami natury epigenetycznej, które odgrywają równie istotną rolę w procesie nowotworzenia co nabyte mutacje DNA. Zrozumienie roli zmian epigenetycznych oraz rozwój terapii opartych na modulacji tych zmian jest jednym z najbardziej obiecujących kierunków rozwoju nowych terapii przeciwnowotworowych.

W skład konsorcjum, którego Selvita jest liderem, wchodzi również sześć renomowanych jednostek naukowych: Instytut Biologii Doświadczalnej PAN z siedzibą w Warszawie, Instytut Hematologii i Transfuzjologii z siedzibą w Warszawie, Instytut Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej Curie z siedzibą w Warszawie, Małopolskie Centrum Biotechnologii (MCB) z siedzibą w Krakowie, Politechnika Wrocławska oraz Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego (WBBiB UJ) z siedzibą w Krakowie.

- Czuję ogromną satysfakcję, że do realizacji projektu EPTHERON przyłączyło się tak wielu uznanych partnerów. To kooperacja pomiędzy biznesem, a światem nauki na skalę rzadko spotykaną nie tylko w Polsce, ale również na arenie międzynarodowej. Powstałe konsorcjum łączy w sobie wszelkie niezbędne do sukcesu naukowego i biznesowego kompetencje z obszarów: biochemii, biologii molekularnej i obliczeniowej, chemii medycznej, diagnostyki, komercjalizacji projektów biotechnologicznych, , a także doświadczenie w terapii pacjentów onkologicznych - tłumaczy dr Krzysztof Brzózka, Wiceprezes Zarządu i Dyrektor Naukowy Selvita S.A.

Projekt EPOTHERON będzie realizowany w ramach programu "Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych STRATEGMED" finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

<http://laboratoria.net/przemysl/23631.html>

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy