

[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](#)

Wyniki II fazy badań klinicznych w projekcie Pharmeny



Biotechnologiczna spółka Pharmena opublikowała wyniki II fazy badań klinicznych nad innowacyjnym lekiem przeciwmiażdżycowym opartym na opatentowanej substancji czynnej 1MNA, z których wynika, że obniża ona istotnie statystycznie markery stanu zapalnego u pacjentów z dyslipidemią. W oparciu o uzyskane wyniki badań, Pharmena opracowała stosowne programy badawcze w obszarze chorób sercowo-naczyniowych oraz w reumatoidalnym zapaleniu stawów, które wkrótce zostaną zaprezentowane przemysłowi farmaceutycznemu.

Przedstawione przez Spółkę wyniki w obszarze przeciwzapalnym i przeciwmiażdżycowym potwierdzają wysoką skuteczność dla zastosowania leku 1-MNA i stanowią punkt wyjściowy do dalszego rozwoju projektu. Istotnie wpływają na redukcję markerów stanu zapalnego, które są odpowiedzialne za rozwój zmian miażdżycowych oraz ostrych incydentów wieńcowych u człowieka tj. hsCRP oraz TNF-alpha, niezależnie od uzyskanego wpływu na profil lipidowy. Wskazany proces odgrywa niezwykle istotną rolę i staje się celem terapeutycznym zarówno w przypadku chorób sercowo-naczyniowych, jak również w przypadku chorób zapalnych, takich jak: reumatoidalne zapalenie stawów, choroba Crohna, czy łuszczyca.

- Opublikowane wyniki badań, prowadzone w ramach II fazy, uzyskane w kwietniu tego roku, świadczą o istotnych możliwościach potencjalnego zastosowania naszego leku 1-MNA w zakresie chorób zapalnych i sercowo-naczyniowych. Badania wykazały, że nasz lek w sposób skuteczny redukuje główne markery stanu zapalnego powodujące m.in. groźne choroby wieńcowe i jednocześnie jest bezpieczny - jego przyjmowanie nie powoduje efektów ubocznych w odróżnieniu do innych, powszechnie stosowanych terapii na rynku. Opracowaliśmy programy badawcze dotyczące obszarów, w których uzyskaliśmy pozytywne wyniki i zamierzmy je przedstawić koncernom farmaceutycznym - mówi Konrad Palka Prezes Pharmena S.A.

Kluczowym kryterium kwalifikacji pacjentów do badania był poziom trójglicerydów (TG), którego wartość przewyższała dopuszczalne normy. W zakresie parametrów zapalnych badanie wykazało, że u pacjentów przyjmujących ustaloną dawkę leku TRIA-662 (1-MNA) obniżono istotnie statystycznie poziom dwóch głównych markerów: hsCRP i TNF-alpha o odpowiednio 16 proc. i 9 proc. W stosunku do placebo te wartości wyniosły odpowiednio 17 proc. i 14 proc. Przy czym u pacjentów z najwyższym poziomem wyjściowych TNF-alpha, lek TRIA-662 obniżał istotnie poziom tego markeru aż o 20 proc., natomiast w odniesieniu do placebo o 29 proc. W przypadku działania leku na profil lipidowy wskazane wartości były stosunkowo niższe. Jednocześnie badanie wykazało, że w grupie pacjentów przyjmujących 1-MNA nie stwierdzono istotnych działań niepożądanych, lek był bezpieczny i dobrze tolerowany.

Pharmena w oparciu o wyniki badań II fazy opracowała programy badawcze dotyczące obszarów, w których działanie leku 1-MNA wykazało pozytywne rezultaty, tj. obszar chorób sercowo-naczyniowych jak również chorób zapalnych. Wartość światowego rynku w tych obszarach szacowana jest na kilkadziesiąt mld USD i stanowi istotny potencjał dla docelowego zastosowania cząsteczki 1MNA w terapiach medycznych.

<http://laboratoria.net/przemysl/25810.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