

Misja – Wizja – Cele



Strategia
na lata 2021-2023

Cezary Kilczewski
Prezes Zarządu

Dąbrowa Górnicza, czerwiec 2021



Zarząd i Rada Nadzorcza

PREZES ZARZĄDU

Cezary Robert Kilczewski

Absolwent PWSBiA w Warszawie, magister ekonomii, licencjonowany doradca podatkowy. Założyciel i Prezes Zarządu Medicoforma S.A.

Przewodniczący Rady Nadzorczej

Piotr Zawadzki

Absolwent Wydziału Biologii UW o specjalizacji mikrobiologia. W 1994 uzyskał tytuł Doktora Nauk Przyrodniczych na Uniwersytecie Wesleyan w USA. Od 1995 roku kierował działem Nowych Technologii Farmaceutycznych w Procter & Gamble, następnie był Dyrektorem do spraw rozwoju biznesu w firmie US Pharmacia i Valeant Pharmaceuticals. Autor kilkunastu publikacji naukowych w prestiżowych periodykach naukowych.

Członkowie Rady Nadzorczej

Piotr Bielecki

Absolwent SGGW, magister ekonomii. Od 2003 związany jest z rynkiem finansowym, zajmując kierownicze menedżerskie stanowiska w Banku Handlowym, ING Banku Śląskim. Członek zarządu Financewell Sp. z o.o. specjalizującej się w obszarze doradztwa gospodarczego i inwestycji.

Alicja Jabłońska

Absolwentka Szkoły Głównej Handlowej, magister ekonomii. Od 1994 na kierowniczych stanowiskach w firmach farmaceutycznych – US Pharmacia, Ruch S.A., Marcméd, Medicoforma S.A.

Michał Kijek

Absolwent Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, magister biologii. Od 1995 r. związany z przemysłem farmaceutycznym. Posiada doświadczenie zawodowe w zakresie organizacji badań, wytwarzania oraz wdrażania produkcji produktów leczniczych i wyrobów medycznych. Pełnił kierownicze stanowiska w Tarchomińskich Zakładach Farmaceutycznych Polfa i Zakładach Przemysłu Bioweterynaryjnego Biowet w Puławach. Od 2004r. pełni obowiązki Dyrektora ds. Zapewnienia Jakości (odpowiedzialny m.in. za GMP, ISO, i GLP) w Medicoforma S.A. w Radomiu.

Zbigniew Pawłucki

Manager z 25-letnim doświadczeniem w zakresie, restrukturyzacji przedsiębiorstw, zarządzania inwestycjami, projektowania i produkcji. Absolwent Wyższej Szkoły Technicznej w Kolonii (Niemcy), Politechniki Warszawskiej oraz Akademii Strategicznego Przywództwa, Harvard Business Review.

O Medicofarma Biotech:

Medicofarma Biotech wraz z Medicofarma S.A. oraz Vitama S.A. tworzą grupę innowacyjnych spółek z sektora life science, zajmującą się pracami nad innowacyjnymi lekami, wyrobami medycznymi i produktami biotechnologicznymi.

Misją Medicofarma Biotech jest projektowanie, udoskonalanie i wprowadzanie na rynek leków będących przełomem dla profilaktyki i leczenia chorób cywilizacyjnych ze szczególnym uwzględnieniem chorób nowotworowych.

Spółka Medicofarma S.A. działa na rynku od prawie 20 lat jako producent farmaceutyczny (w tym dla podmiotów zewnętrznych, we współpracy z farmaceutycznymi i kosmetycznymi zakładami produkcyjnymi oraz jednostkami naukowymi). W 2021 r. działalność badawczo-rozwojowa ukierunkowana na projekty biotechnologiczne o wysokim potencjale terapeutycznym stały się domeną Medicofarma Biotech S.A., która jest notowana na NewConnect.

O rynku

Rynek biotechnologiczny - zarówno na świecie, jak i w Polsce - stale się rozwija, wartość rynku i inwestycji rośnie, powiększa się liczba firm, badań klinicznych i personelu. W najbliższych latach spodziewany jest dalszy, dynamiczny rozwój rodzimego rynku biotechnologii i med-tech.

O kluczowym znaczeniu biotechnologii dla polskiej gospodarki świadczy też fakt powoływania instytucji rządowych wspierających sektor oraz programów dofinansowań, mających na celu opracowanie, preformulację oraz produkcję medykamentów.

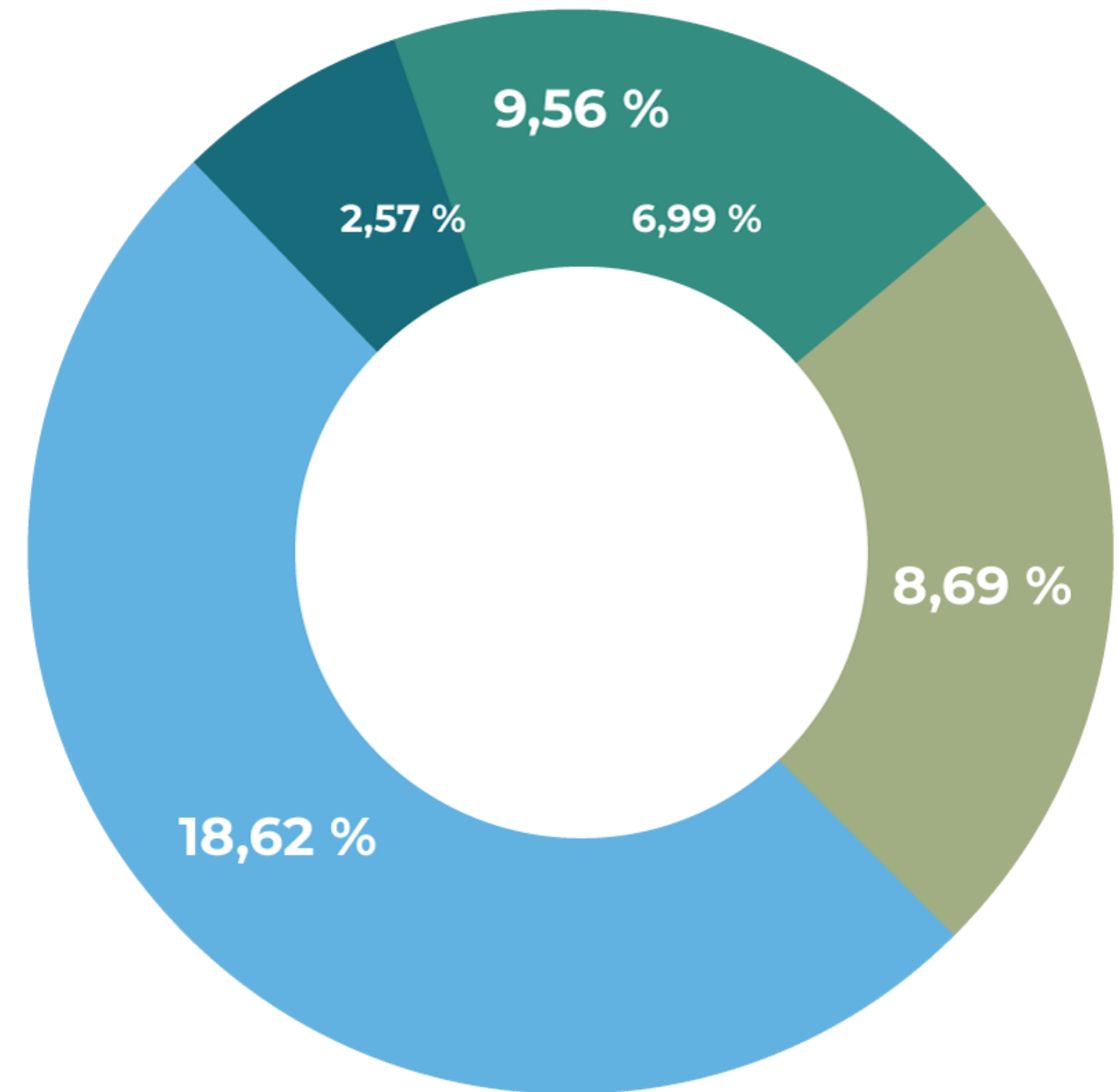
Według FDI Intelligence, Polska w 2010 roku znalazła się na 5. miejscu (razem z Rosją) w światowym rankingu ilości projektów inwestycyjnych w sektorze biotechnologii.

Światowy rynek badań biotechnologicznych siedem lat temu był wart 270 mld USD, trzy lata temu prawie 400 mld USD, w tym roku przekroczy 600 mld USD, a za pięć lat urośnie do niemal 730 mld USD - szacuje Grand View Research.



Akcjonariat

- 18,62% – ABS Investment S.A.
- 9,56% – Cezary Kilczewski wraz z Wooller Limited sp. z o.o., Medicofarma S.A. i Vitama S.A.
- 2,57% – Medicofarma S.A.
- 6,99% – Vitama S.A.
- 8,69% – Jakub Dębski



Najważniejsze wydarzenia

z okresu Q4 2020 – Q2 2021

- Umowa inwestycyjna umożliwiająca przejęcie przez Medicofarma S.A. i Vitama S.A. kontroli nad Inbook S.A.;
- Zmiana nazwy Spółki z Inbook na Medicofarma Biotech;
- Wygaszenie dotychczasowej działalności (handel internetowy);
- Zmiana członków Zarządu i Rady Nadzorczej;
- Zmiana przedmiotu działalności;
- Podwyższenie i wniesienie kapitału (14,7 mln PLN gotówką; wniosek czeka na rejestrację w KRS);
- Podpisanie umowy o współpracy z Instytutem Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu;
- Wynajem laboratorium w Poznaniu (planowane uruchomienie 1 lipca 2021);



Najważniejsze wydarzenia

z okresu Q4 2020 – Q2 2021

Przeniesienie części aktywów Medicofarma S.A. i Vitama S.A. do Spółki

- Licencja na produkcję testów RT PCR na COVID-19;
- Planowane wydzielenie przedsiębiorstwa z Vitama S.A. (nowocześnie wyposażone laboratorium badawcze w Lublinie, realizujące program badawczy objęty dofinansowaniem unijnym);
- Zatrudnieni w Lublinie pracownicy staną się po przeniesieniu zorganizowanej części przedsiębiorstwa pracownikami Spółki;



Unikalna grupa firm

o dużym potencjale synergii

Medicofarma S.A. (po zarejestrowaniu podwyższenia kapitału zakładowego Spółki dominujący akcjonariusz Medicofarma Biotech S.A.) produkuje leki od 2004 roku. Skierowanie uwagi na sektor biotechnologii był naturalnym wyborem opartym na wieloletniej wiedzy i kompetencji zarówno produkcyjnych, jak i badawczych, uzyskanych przez Medicofarma S.A. przez lata obecności na rynku.

Dlatego też możemy mówić o unikalnym miksie kompetencji:



- tworzenie innowacyjnych produktów



- posiada nowoczesny zakład farmaceutyczny;
- może wdrażać do produkcji wyniki prac badawczych Medicofarmy Biotech;



- doświadczony dział rejestracji, mogący prowadzić proces rejestracyjny leków i wyrobów medycznych opracowywanych przez Medicofarmę Biotech;
- hurtownia farmaceutyczna;
- dwa zespoły profesjonalnych przedstawicieli medycznych;



Medicofarma
Biotech

Misja

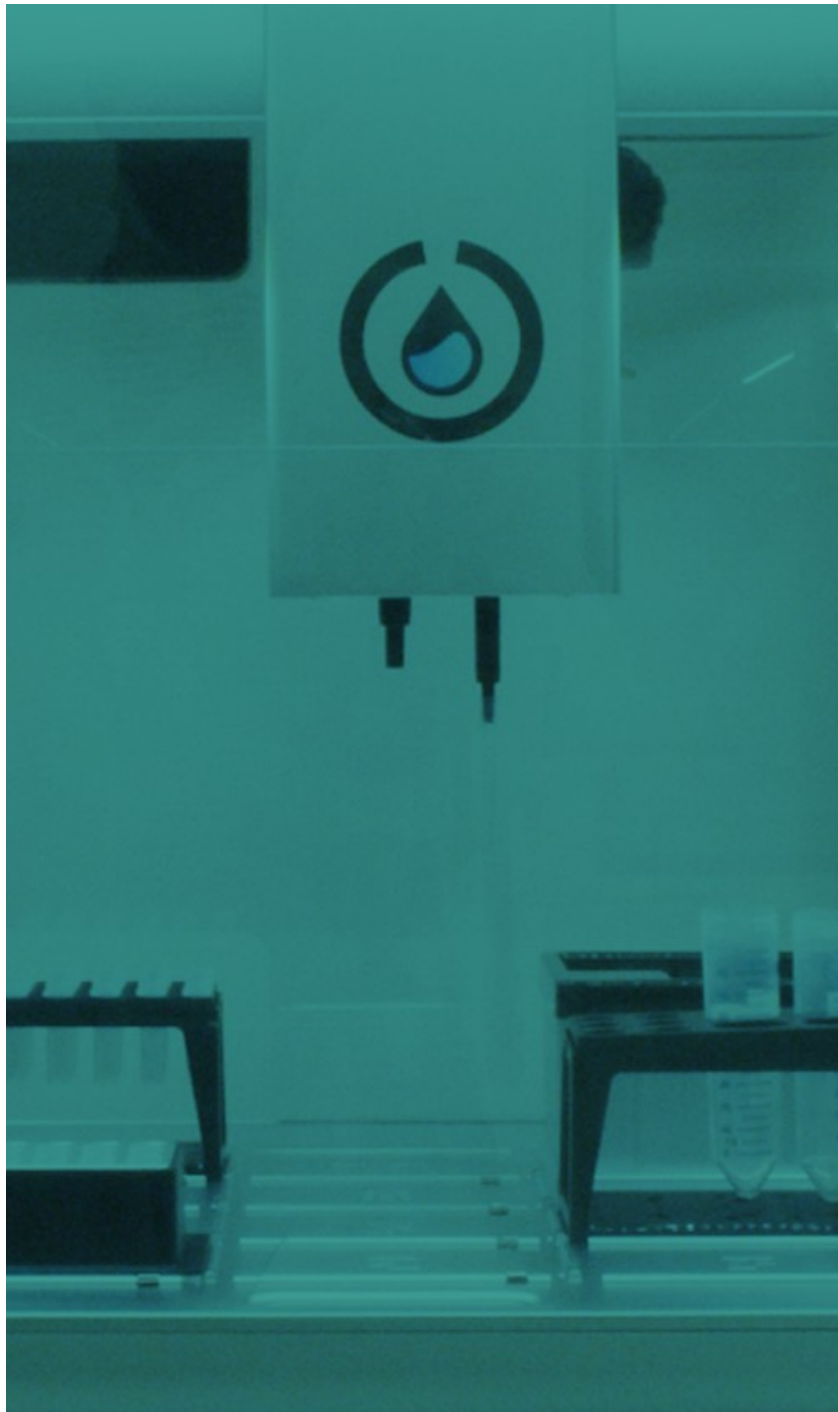
Naszą misją jest tworzenie innowacyjnych produktów, aby poprawiać jakość życia i stan zdrowia pacjentów, konsumentów i społeczeństwa.

Wizja

Naszym kierunkiem działania jest by za 5-6 lat Spółka:

- była w gronie największych spółek biotechnologicznych w Europie Środkowej;
- zakończyła z sukcesem co najmniej drugą fazę badań klinicznych minimum dwóch innowacyjnych leków;

Cele strategiczne 2021 - 2023



- badawcze
- finansowe
- związane z rynkiem kapitałowym
- operacyjne

Cele badawcze

Mając na względzie ekonomikę prac rozwojowych oraz dbałość o zapewnienie cash – flow, postanowiliśmy dobierać projekty w taki sposób, by jak najszybciej miały wpływ na przychody Spółki:

Cele długookresowe

Projekty, które będą wymagały dłuższego okresu prac przy większych nakładach, ale w przypadku komercjalizacji powinny zapewnić znaczące wpływy.

Cele krótkookresowe

Projekty obarczone mniejszym ryzykiem, nie wymagające znacznych nakładów oraz długiego czasu na komercjalizację.

Komercjalizacja może nastąpić szybciej, ale zapewni znacznie mniejsze wpływy niż którykolwiek z zakończonych sukcesem projektów długookresowych.

Cele badawcze Centrum B + R Lublin

Projekt LIVER CANCER

Potencjalny lek przeciwnowotworowy do leczenia raka wątroby o znacznie zredukowanej toksyczności, zmniejszającej obciążenie organizmu oraz potencjalnie zwiększającej długość życia i przeżywalność.

Projekt POST-RADIO and CHEMOTHERAPY RECOVERY

Potencjalny produkt leczniczy o działaniu adaptogennym, pochodzenia roślinnego, poprawiający odporność, koncentrację, samopoczucie, przyspieszający regenerację i oczyszczanie organizmu szczególnie po chemio- i radioterapii.

Projekt MOUTH DISEASES SUPPORT AND RECOVERY

Suplement diety do zapobiegania i pomocniczo w chorobach jamy ustnej.

Projekt 4 - wybór i rozpoczęcie prac nad produktem leczniczym wymagającym specjalnych warunków wytwarzania

Projekt 5 - innowacyjny w formie produkt lifestylowy (w trakcie oceny - wyboru)

Projekt 6 - innowacyjny wyrób medyczny/suplement (w trakcie oceny - wyboru)

Cele badawcze Centrum B + R Poznań

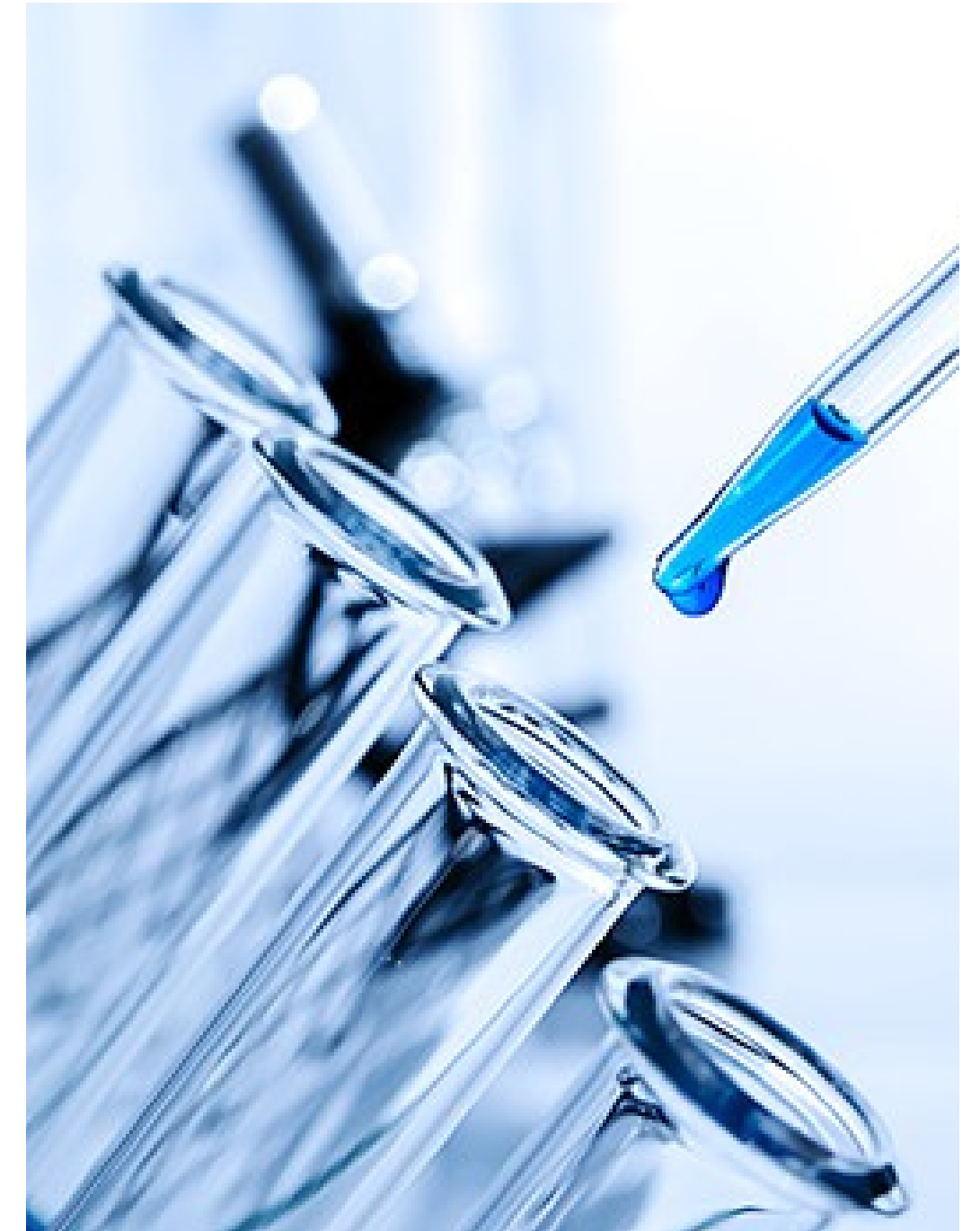
Badania nad zastosowaniem mRNA w tworzeniu innowacyjnych terapii leczniczych

Wykorzystanie technologii kwasów nukleinowych (dsRNA, siRNA, etc.) oraz związków niskocząsteczkowych pochodnych kwasów nukleinowych do obniżania poziomu ekspresji białek współtworzących macierz pozakomórkową (ang. extracellular matrix; ECM) – nowy cel terapeutyczny.

Zastosowanie lipidowych nanocząstek (zatwierdzonych w szczepionkach COVID-19) jako nośników substancji o potencjale terapeutycznym.

Nowotwory: glejak wielopostaciowy, rak piersi, rak jajnika, rak płuca, rak jelita grubego – nowotwory w których ECM odgrywa kluczową rolę w progresji i metastazie.

Badania przedkliniczne oparte o organoidy oraz biodrukowalne modele komórkowe pozyskane z tkanek pacjentów – ang. patient-specific ex vivo models of human tumours (współpraca ze szpitalami klinicznymi) - takie modele odtwarzają naturalne warunki panujące w nowotworach.



Cele badawcze Centrum B + R Poznań

Rozwój platformy CANCER - PRINT i projekt BREST/OVARY ATN

Tworzenie nowych modeli tkankowych nowotworów raka piersi, jajnika, płuc, jelita grubego oraz guzów mózgu do badania innowacyjnych kandydatów na leki opartych o technologię biodruku 3D żywych tkanek. Trójwymiarowe modele pozwalają na dokładne naśladowanie interakcji komórkowych w mikrośrodowisku tkankowym, poprawiając w ten sposób dokładność wyników.

Wykorzystanie technologii biodruku do wytwarzania konstrukcji tkankowych zwiększa potencjał do ulepszenia modeli kultur 3D.

W ramach współpracy z odpowiednimi szpitalami klinicznymi, fragmenty tkanek nowotworowych, w warunkach laboratoryjnych będą przetwarzane, a następnie wprowadzane do biodruku, tak aby otrzymać powtarzalne kopie „mini guzów” nowotworowych.



Cele badawcze Centrum B + R Poznań

Projekt **POST-COVID-19 RECOVERY**

Analiza molekularnej maszynerii kontroli epigenetycznej choroby COVID-19.

Projekt dostarczy ważnych danych na temat zmian epigenetycznych i podstaw molekularnych choroby COVID-19, które stanowią platformę do dalszych badań kluczowych cząsteczek, które będą mogły być użyte w tworzeniu strategii terapeutycznych.

Wykorzystanie opatentowanych przez Medicofarma Biotech S.A. związków niskocząsteczkowych pochodzenia naturalnego do przyśpieszenia regeneracji tkanek po przejściu choroby COVID-19.

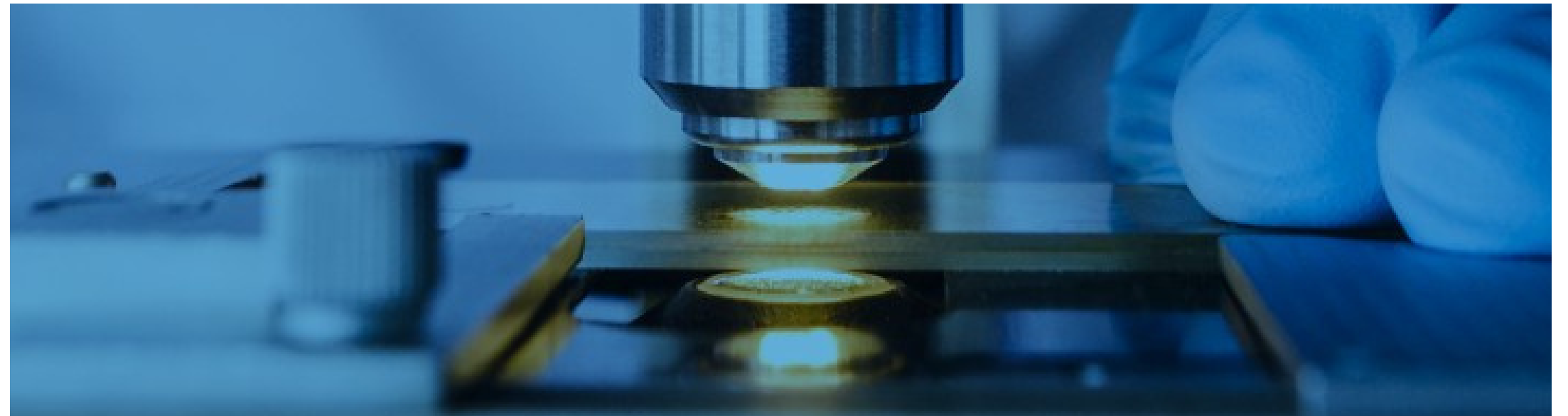


Cele finansowe

- zapewnienie środków umożliwiających realizację projektów badawczych



- projekty z potencjałem na komercjalizację części z nich do Q2 2022;
- pozyskiwanie dotacji;
- działalność usługowa w Lublinie dla innych podmiotów jako źródło dodatkowych przychodów:
 - badania fizyko-chemiczne dla przemysłu farmaceutycznego i spożywczego;
 - prace R&D (w tym formulacje) – leki, wyroby medyczne i suplementy diety;
- pozyskanie finansowania na rynku kapitałowym;



Cele operacyjne

- Zakończenie certyfikacji GLP dla Centrum B + R w Lublinie (Q4 2021)
- Zakończenie pierwszego etapu wyposażenia Centrum B + R w Poznaniu (Q3 2021)
- Zakończenie wyposażania Centrum B + R w Lublinie (Q4 2021)
- Zakończenie 1 etapu procesów rekrutacyjnych w Poznaniu i Lublinie (Q3/Q4 2021) i pozyskanie ambitnych, profesjonalnych współpracowników (przewidywany stan zatrudnienia osób na stanowiskach badawczych na koniec 2021 - 9-12 badaczy);
- Stworzenie korzystnych warunków rozwoju dla pracowników;
- Wprowadzenie systemu motywacyjnego dla pracowników – w tym dla kluczowych liderów projektów powiązanych z nagradzaniem akcjami lub udziałem w zysku w przypadku komercjalizacji;
- Nawiązanie bliższej współpracy z zagranicznymi partnerami badawczymi - w szczególności z Indii, krajów Azji Południowo-Wschodniej, Włoch i USA;
- Przeniesienie siedziby Spółki do Warszawy (Q3 2021).



Kalendarz IR

- 29.06.2021 - Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy
- 29.06.2021 - udział w konferencji “Biznes w Genach”
- 01-02.07.2021 - udział w międzynarodowej konferencji „RNA goes viral” organizowanej przez Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznań;
- 10.07.2021 - zakończenie wyboru kandydatów i ogłoszenie składu Rady Naukowej
- publikacje raportów



**Dziękujemy
za uwagę!**

Kontakt:

Dla mediów:

Urszula Wierzbicka

u.wierzbicka@strictminds.com

tel.: 690 951 666

Dla inwestorów:

inwestor@medicofarmabiotech.pl

Niniejszy dokument został przygotowany przez spółkę Medicofarma Biotech S.A. („Spółka” lub „Emitent”) z siedzibą w Dąbrowie Górniczej, ul. Walentego Roździeńskiego 11, 41-308 Dąbrowa Górnicza, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000310188, posiadającą numer REGON: 277501658 oraz NIP: 6292195774, kapitał zakładowy 679 783,00 złotych, opłacony w całości. Prawa autorskie do niniejszego materiału przysługują wyłącznie Spółce.

Niniejszy materiał nie jest w żadnym razie przedstawiany w zamiarze dokonania czynności prawnej lub wywołania jakichkolwiek skutków prawnych w inny sposób, a w szczególności nie stanowi oferty ani zaproszenia do składania ofert w rozumieniu odpowiednio art. 66 i art.71 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16 poz. 93 z późn. zm.) Niniejszy materiał, wraz z ustnymi wyjaśnieniami do niego, przekazywanymi przez osoby upoważnione do działania w imieniu Spółki, został opracowany przez Emitenta, zgodnie ze stanem na dzień 16 czerwca 2021 r. i ma wyłącznie informacyjny i w żadnym wypadku nie powinien stanowić podstawy do podejmowania decyzji o nabyciu akcji Spółki. Niniejszy materiał nie stanowi rekomendacji inwestycyjnej ani porady inwestycyjnej. Niniejszego materiału nie należy również traktować jako porady prawnej lub podatkowej. Żadne z prezentowanych informacji nie stanowią prognoz w tym zwłaszcza prognoz finansowych i nie powinny być interpretowane jako prognozy. Żadne stwierdzenie lub inny element zawarty w materiale nie powinien być traktowany jako gwarancja, zapewnienie albo zobowiązanie do osiągnięcia w przyszłości jakiegokolwiek wyniku finansowego albo rezultatu handlowego. Niniejszy materiał nie był w żadnym stopniu przedmiotem weryfikacji ze strony Komisji Nadzoru Finansowego ani Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. Niniejszy dokument nie stanowi informacji o papierach wartościowych Spółki i warunkach ich nabycia lub objęcia, stanowiącej wystarczającą podstawę do podjęcia decyzji o nabyciu lub objęciu tych papierów wartościowych. Niniejszy materiał, ani jakakolwiek jego część nie może być rozpowszechniana w żadnej jurysdykcji, w której stanowiłoby to naruszenie właściwych przepisów prawa lub wymagało dokonania rejestracji, zgłoszenia lub uzyskania zezwolenia. Niniejszy materiał nie stanowi oraz nie będzie stanowił podstawy powstania jakichkolwiek zobowiązań ani odpowiedzialności po stronie Spółki, osób działających w imieniu Spółki doradców Spółki, pracowników i współpracowników wyżej wymienionych osób oraz jakichkolwiek innych osób.