

## **Genomtec S.A. rozszerza swoją platformę Genomtec ID na onkologię i złożył wniosek patentowy specyficzny dla diagnostyki onkologicznej**

**Genomtec S.A., wiodąca firma z branży diagnostyki molekularnej z siedzibą we Wrocławiu, z sukcesem zakończyła rozbudowę swojej platformy Genomtec ID w dziedzinie diagnostyki onkologicznej. Genomtec złożył wniosek o ochronę patentową dla nowej, opracowanej przez Spółkę, metody obejmującej izotermiczną amplifikację kwasów nukleinowych w celu wykrywania wariantów genetycznych stosowanych w diagnostyce onkologicznej.**

Wniosek złożony do Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej o udzielenie patentu na wynalazek w obszarze diagnostyki onkologicznej jest 37 wnioskiem patentowym spółki Genomtec. Strategia patentowa firmy obejmuje rozszerzenie ochrony tego wynalazku poprzez międzynarodową procedurę PCT.

*"Jesteśmy bardzo zadowoleni, że szybkie tempo pracy całego zespołu Genomtec pozwoliło nam przejść od etapu koncepcji do opracowania wniosku patentowego i osiągnięcia ważnego kamienia milowego w zaledwie kilka miesięcy. Teraz niewiele już dzieli nas od etapu Proof of Concept. Wierzę, że potencjalny zakres wdrożenia naszej technologii nie ogranicza się do obszarów diagnostyki chorób górnych dróg oddechowych czy onkologii, które już stanowią jedno z najatrakcyjniejszych segmentów rynku diagnostycznego. Ponadto, rozwijana przez nas technologia może być wykorzystywana w badaniach nad lekami, diagnostyce towarzyszącej, dawkowaniu leków, identyfikacji wariantów wirusów, badaniach nad opornymi na leki szczepami bakteryjnymi, a także w medycynie weterynaryjnej i przemyśle spożywczym"* - **powiedział dr Miron Tokarski, współautor złożonego patentu, Prezes Zarządu, współzałożyciel i główny akcjonariusz Genomtec S.A.**

Rozwój projektu onkologicznego był jednym z celów emisji akcji serii M i N, przeprowadzonych w kwietniu tego roku, z których Genomtec pozyskało łącznie 13,1 miliona zł brutto. Od maja do sierpnia tego roku firma przeprowadziła eksperymenty laboratoryjne w zakresie zastosowania metody w diagnostyce jednego z najczęstszych nowotworów. W tym okresie, poprzez analizę różnych możliwych mechanizmów izotermicznej amplifikacji i przeprowadzenie setek testów, stworzono metodę umożliwiającą precyzyjne wykrywanie szeregu wariantów genetycznych charakterystycznych dla markerów onkologicznych.

Rozszerzenie platformy Genomtec ID na obszar diagnostyki onkologicznej oraz złożenie wniosku o ochronę patentową dla nowej metody, pokazuje wszechstronność zastosowania platformy Genomtec ID na dwóch odrębnych rynkach - chorób zakaźnych i onkologii. Ta wszechstronność może znacząco poszerzyć zakres potencjalnego zainteresowania Genomtec i jego platformą technologiczną.

Według raportu firmy Market and Markets globalny rynek diagnostyki nowotworów w 2021 r. był warty 17,2 mld USD. Eksperti tej firmy szacują, że w najbliższych latach średnioroczny wzrost tego rynku będzie wynosił 11,5% i w 2026 r. osiągnie wartość 26,6 mld USD. Firmy farmaceutyczne coraz bardziej koncentrują się na medycynie precyzyjnej, która skupia się na indywidualnych wariantach (mutacjach genetycznych) oraz ich odpowiednich szlakach, co czyni precyzyjną diagnostykę molekularną niezwykle istotną zarówno w rozwoju leków oraz i ich stosowaniu na tym miliardowym rynku.

Innowacyjne rozwiązania Genomtec wykorzystujące amplifikację izotermiczną są systematycznie zabezpieczane poprzez rozszerzanie chmury patentowej. Własność intelektualna stanowi produkt i przewagę konkurencyjną, a rozwijanie chmury patentowej ma istotny wpływ na wartość firmy. Rozmiar i odpowiednie zabezpieczenie chmury są kluczowe dla pozycji spółki na rynku. Rozwiązania Genomtec są chronione od momentu złożenia wniosku patentowego w odpowiednim organie. Spółka posiada obecnie łącznie 10 patentów i ma 37 wniosków o przyznanie patentu, które są w trakcie rozpatrywania.

*„Złożenie wniosku patentowego w obszarze onkologii rozszerza zakres zastosowań naszej autorskiej metody SNAAT/LAMP poza obszar diagnostyki chorób zakaźnych i otwiera nam drogę do rozmów ze zdecydowanie szerszym spektrum potencjalnych partnerów w transakcji M&A. Jednocześnie nadal pracujemy nad naszym najbardziej zaawansowanym projektem związanym z diagnostyką chorób zakaźnych układu oddechowego. Współpracujemy z doświadczonymi partnerami CDMO, aby zoptymalizować koszty karty reakcyjnej i analizatora. W kolejnych miesiącach, wraz z rozpoczęciem sezonu chorób układu oddechowego, wznowimy rozpoczęte badania kliniczne. Procesy przybliżające nas do komercjalizacji toczą się równolegle z procesem certyfikacyjnym, tak aby zgodnie z planem uzyskać ciągłość posiadanego dopuszczenia do obrotu i zarejestrować produkty zgodnie z nadchodzącymi wytycznymi IVDR przed końcem maja 2025 r.” – mówi Prezes Miron Tokarski.*

## **O Genomtec:**

Genomtec jest spółką z branży MedTech specjalizującą się w rozwijaniu zaawansowanych technologii w obszarze diagnostyki genetycznej. Flagowym projektem spółki jest mobilny system diagnostyczny Genomtec ID. System pozwala na szybkie i precyzyjne wykonywanie analizy molekularnej poza środowiskiem laboratoryjnym bez konieczności angażowania wykwalifikowanego personelu laboratoryjnego. Rozwiązanie wykorzystuje technologię mikroprzepływową oraz autorską, chronioną patentem, technologię izotermalną SNAAT. Technologia Genomtec chroniona jest 10 patentami m.in. w Europie, USA i Japonii oraz Spółka ma 37 zgłoszeń patentowych w trakcie rozpatrywania.

Spółka posiada certyfikację EU CE-IVD dla panelu diagnostycznego Genomtec ID RP5-PLEX, który wykrywa jednocześnie obecność najczęstszych zakażeń dróg oddechowych

Siedziba spółki mieści się we Wrocławiu. Genomtec ma także oddział w Wielkiej Brytanii, gdzie zlokalizowana jest część międzynarodowego zespołu badawczo – inżynierskiego.

Więcej informacji dostępne jest na stronie spółki: [www.genomtec.com](http://www.genomtec.com)

### **Kontakt dla mediów:**

Michał Wierzchowski

Tel.: +48 531 613 067

[michal.wierzchowski@ccgroup.pl](mailto:michal.wierzchowski@ccgroup.pl)

## Kontakt dla inwestorów:

Agata Dzieciolowska

Tel.: +48 606 205 119

[agata.dzieciolowska@ccgroup.pl](mailto:agata.dzieciolowska@ccgroup.pl)

Małgorzata Młynarska

Tel.: +48 697 613 709

[malgorzata.mlynarska@ccgroup.pl](mailto:malgorzata.mlynarska@ccgroup.pl)

Poprzez uzyskanie dostępu do informacji prasowych („Informacje Prasowe”) Genomtec S.A. z siedzibą we Wrocławiu („Spółka”) oraz zapoznanie się z ich treściami, przyjmują Państwo do wiadomości i wyrażają zgodę na związanie poniższymi zastrzeżeniami i warunkami:

Informacje Prasowe Spółki mają charakter wyłącznie promocyjny i informacyjny i w żadnym wypadku nie powinny stanowić podstawy do podejmowania decyzji o nabyciu akcji Spółki.

Informacje Prasowe zostały opracowane przez Spółkę wyłącznie w celach informacyjnych, a żaden z zapisów w nich zawartych nie stanowi jakiegokolwiek rekomendacji dotyczącej nabycia akcji, nie stanowi oferty sprzedaży papierów wartościowych Spółki ani informacji o warunkach ich nabycia lub objęcia stanowiącej wystarczającą podstawę do podjęcia decyzji o nabyciu lub objęciu tych papierów wartościowych, a żaden z zapisów w niej zawartych nie stanowi porady inwestycyjnej, prawnej czy podatkowej, ani też nie jest wskazaniem, że jakakolwiek inwestycja lub strategia jest odpowiednia w indywidualnej sytuacji inwestora.

Inwestowanie w papiery wartościowe Spółki łączy się z wysokim ryzykiem właściwym dla instrumentów rynku kapitałowego o charakterze udziałowym oraz ryzykiem związanym z działalnością Spółki oraz z otoczeniem, w jakim Spółka prowadzi działalność.

Wszelkie prawa do Informacji Prasowych oraz do poszczególnych ich elementów, w tym majątkowe prawa autorskie, przysługują Spółce. Ponadto, Spółka wskazuje, że powielanie, rozpowszechnianie, przekazywanie lub udostępnianie Informacji Prasowych może podlegać ograniczeniu prawnym (ograniczenia i ich zakres mogą być różne w zależności od jurysdykcji), a wszelkie osoby, którym Informacje Prasowe zostaną przekazane lub w inny sposób udostępnione, powinny zapoznać się z takimi ograniczeniami i bezwzględnie stosować się do nich. Informacje Prasowe ani jakakolwiek ich część nie mogą być rozpowszechniane w Stanach Zjednoczonych Ameryki, Kanadzie, Australii lub Japonii ani podmiotom amerykańskim (ang. U.S. Persons).

Osoby zapoznające się z Informacjami Prasowymi oświadczają jednocześnie, że nie są objęte właściwymi przepisami obowiązującymi w jakiegokolwiek jurysdykcji, w której wyświetlanie, rozpowszechnianie lub publikacja materiałów zawartych w Informacjach Prasowych byłoby zabronione lub wymagałoby uzyskania odpowiedniego zezwolenia czy zgody.

Informacje Prasowe mają charakter informacyjny i nie stanowią oferty sprzedaży papierów wartościowych ani oferty mającej na celu pozyskanie oferty kupna papierów wartościowych czy jakichkolwiek innych instrumentów, albo tytułów uczestnictwa w Spółce ani jakiegokolwiek innym przedsięwzięciu.

Informacje Prasowe nie stanowią także oferty podjęcia współpracy na jakichkolwiek innych warunkach, ani oferty sprzedaży, czy też zaproszenia do składania ofert zakupu, czy zapisów na akcje Spółki albo jakichkolwiek innych papierów wartościowych zarówno Spółki jak i osób trzecich. Treść Informacji Prasowych nie stanowi i nie będzie inkorporowana przez odwołanie, żadnej umowy między Spółką a osobami trzecimi, ani nie będzie podstawą powstania jakichkolwiek zobowiązań Spółki, osób działających w imieniu Spółki czy też osób którym została udostępniona. Osoby, którym udostępnia się Informacje Prasowe nie powinny na nich polegać w związku z jakąkolwiek umową, zobowiązaniem, ani zamiarem jakiegokolwiek innego działania odnoszącego się do Spółki.

Informacje Prasowe nie zawierają kompletnej ani całościowej analizy finansowej czy handlowej Spółki. Informacje Prasowe nie przedstawiają kompletnej ani całościowej analizy pozycji Spółki ani jej perspektyw. Informacje Prasowe przygotowano z należytą starannością i dbałością o jakość informacji w nich zawartych, jednakże istnieje ryzyko pojawienia się w nich niedokładności jak również pominięcia niektórych informacji. Ewentualne decyzje dotyczące Spółki powinny być podejmowane w oparciu o samodzielnie i niezależnie przeprowadzone analizy i badania. Osoby, które zapoznały się z Informacjami Prasowymi ponoszą pełną odpowiedzialność za dokonaną przez siebie ewentualną ocenę sytuacji Spółki i dokonane prognozy jej przyszłego rozwoju.

W przypadku, gdy Informacje Prasowe będą zawierały treści czy stwierdzenia odnoszące się do przyszłości, w tym analizy dotyczące możliwych lub oczekiwanych przyszłych wyników finansowych albo handlowych Spółki – każde z takich stwierdzeń lub treści obarczone jest ryzykiem. Na ryzyko, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym składają się zarówno czynniki znane jak i nieznanie Spółce. Z uwagi na możliwość wystąpienia znacznej ilości nieprzewidzianych zdarzeń i innych czynników, które mogą spowodować, że faktycznie osiągnięte wyniki finansowe Spółki jak również sytuacja w branży, w której Spółka działa mogą odbiegać od analiz przedstawionych w treści Informacji Prasowych, w zakresie w jakim zawierają one stwierdzenia dotyczące przyszłości. Żaden element Informacji Prasowych nie powinien być traktowany jako gwarancja czy zapewnienie albo zobowiązanie do zapewnienia, że Spółka osiągnie w przyszłości jakiegokolwiek określone wyniki finansowe albo handlowe.

Spółka, członkowie jej organów oraz kadry zarządzającej jak również akcjonariusze, doradcy, przedstawiciele Spółki nie składają żadnych wyraźnych ani dorozumianych oświadczeń, zapewnień ani gwarancji w zakresie rzetelności, kompletności, prawidłowości informacji i treści zawartych w Informacjach Prasowych, ani co do tego, że żadna takie treści czy informacje nie mogą w żadnym przypadku wprowadzić odbiorcy w błąd. Informacje Prasowe ani treści w nich zawarte nie były poddawane weryfikacji przez niezależne od Spółki podmioty. W najszerszym dopuszczalnym przez przepisy prawa zakresie wyłączona jest odpowiedzialność osób wskazanych wyżej za wszelkie oświadczenia, treści czy stwierdzenia zawarte w Informacjach Prasowych, w tym za wszelkie szkody, jakie mogłyby spowodować zastosowanie się do tych oświadczeń, treści lub stwierdzeń przez osoby, którym Informacje Prasowe udostępniono.

Żadne oświadczenie zawarte w Informacjach Prasowych nie powoduje zaciągnięcia zobowiązania przez którykolwiek ze wskazanych podmiotów. Spółka, członkowie jej organów oraz kadry zarządzającej jak również akcjonariusze, doradcy, przedstawiciele Spółki zwolnieni są z odpowiedzialności za jakiegokolwiek skutki wykorzystania informacji, danych czy stwierdzeń zawartych w Informacji Prasowych, lub którejkolwiek jej części, niezależnie od sposobu oraz celu takiego wykorzystania. Cała odpowiedzialność za wykorzystanie jakichkolwiek informacji zawartych w Informacjach Prasowych spoczywa na osobie, która z tych informacji korzysta. Wszelkie informacje, stwierdzenia czy analizy dotyczące przyszłości mogą zostać zmienione przez Spółkę lub ich przedstawicieli w każdym czasie bez

uprzedniego ostrzeżenia o takiej zmianie. Spółka, członkowie jej organów oraz kadry zarządzającej jak również akcjonariusze, doradcy, przedstawiciele Spółki nie są zobowiązani do aktualizowania Informacji Prasowych w przypadku zaistnienia jakichkolwiek zmian ani do zapewnienia odbiorcom Informacji Prasowych jakichkolwiek dodatkowych informacji.

Żaden z zapisów zawartych w tym dokumencie lub w Informacjach Prasowych nie stanowi jakiegokolwiek rekomendacji dotyczącej nabycia akcji albo dokonania innej czynności wywołującej równoważne skutki, której przedmiotem są akcje Spółki lub jakiegokolwiek inne papiery wartościowe. Żadne z prezentowanych informacji nie stanowią prognoz w tym zwłaszcza prognoz finansowych i nie powinny być interpretowane jako prognozy. Niniejszy dokument ani Informacje Prasowe nie były zatwierdzone ani weryfikowane w żaden sposób przez Komisję Nadzoru Finansowego, a ich treść nie była badana ani zatwierdzana przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. Inwestycja w akcje wiąże się z szeregiem ryzyk inwestycyjnych, w związku z czym inwestorzy powinni dokładnie i wnikliwie zapoznać się z ryzykiem związanym z działalnością Spółki oraz z otoczeniem, w jakim Spółka prowadzi działalność.