

## Sanofi i GSK łączą siły w bezprecedensowej współpracy nad stworzeniem szczepionki przeciwko COVID-19

- \* Firmy łączą innowacyjne technologie w celu opracowania szczepionki z adiuwantem COVID-19
- \* Oczekuje się, że szczepionka kandydująca zostanie poddana badaniom klinicznym w drugiej połowie 2020 r., a jeśli się one powiodą, będzie dostępna w drugiej połowie 2021 r.

**PARYŻ i LONDYN – 14 kwietnia, 2020** Sanofi i GSK ogłosiły, że podpisały list intencyjny w sprawie opracowania szczepionki z adiuwantem przeciwko COVID-19. Firmy wykorzystają swoje innowacyjne technologie, aby pomóc w zwalczeniu trwającej pandemii.

Sanofi dostarczy swój antygen białkowy S COVID-19, oparty na technologii rekombinacji DNA. Technologia ta umożliwi dokładne dopasowanie genetyczne do białek znajdujących się na powierzchni wirusa, natomiast sekwencja DNA kodująca ten antygen została połączona z DNA platformy ekspresyjnej bakulowirusa, która jest podstawą zarejestrowanego przez Sanofi rekombinowanego produktu przeciwko grypie w USA.

GSK wniesie do współpracy swoją sprawdzoną technologię adiuwantową. Zastosowanie adiuwanta może mieć szczególne znaczenie w sytuacji pandemicznej, ponieważ może zmniejszyć ilość białka w szczepionce wymaganej na dawkę, umożliwiając produkcję większej liczby dawek szczepionki i tym samym przyczyniając się do ochrony większej liczby osób.

*„Świat stoi w obliczu bezprecedensowego globalnego kryzysu zdrowotnego. Jesteśmy świadomi, że żadna firma nie jest w stanie samodzielnie znaleźć rozwiązania w walce z koronawirusem.”* mówi Paul Hudson, Chief Executive Officer Sanofi. *„Właśnie dlatego Sanofi łączy swoje siły z partnerami, takimi jak GSK, w celu stworzenia i dostarczenia wystarczającej liczby szczepionek, które pomogą powstrzymać tego wirusa”.*

*„Współpraca ta łączy dwie największe na świecie firmy produkujące szczepionki”.* mówi Emma Walmsley, Chief Executive Officer, GSK. *„Łącząc naszą wiedzę naukową, technologie i możliwości, wierzymy, że możemy przyspieszyć globalne wysiłki na rzecz opracowania szczepionki w celu ochrony jak największej liczby osób przed Covid-19”.*

Kombinacja antygeny na bazie białka wraz z adiuwantem jest dobrze znana i stosowana w wielu dostępnych dziś szczepionkach. Do niektórych szczepionek dodaje się adiuwant, aby wzmocnić odpowiedź immunologiczną i wykazano, że zapewnia to silniejszą i dłuższą odporność na zakażenie niż szczepionka bez adiuwanta. Może również zwiększyć prawdopodobieństwo dostarczenia skutecznej szczepionki, którą można produkować na dużą skalę.

Firmy planują zainicjować badania kliniczne pierwszej fazy w drugiej połowie 2020 r. Jeśli zakończą się one powodzeniem, z uwzględnieniem wymogów regulacyjnych, firmy będą dążyć do ukończenia prac rozwojowych, wymaganych do zapewnienia dostępności szczepionki, do drugiej połowy 2021 r.

Jak ogłosiło wcześniej Sanofi, rozwój kandydata na szczepionkę COVID-19 opartą na rekombinacji jest wspierany poprzez finansowanie i współpracę z Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA), częścią biura Asystenta Sekretarza ds. Gotowości i Reagowania w Departamencie Zdrowia i Opieki Społecznej Stanów Zjednoczonych. Firmy planują omówić wsparcie finansowe z innymi rządami i instytucjami globalnymi, stawiając na pierwszym miejscu globalny dostęp do szczepionki.

*„Strategiczne sojusze wśród liderów branży rozwoju i produkcji szczepionek są niezbędne, aby jak najszybciej udostępnić szczepionkę przeciwko koronawirusowi”, mówi dyrektor BARDA, dr Rick A. Bright. „Opracowanie kandydata na szczepionkę COVID-19 z adiuwantem opartym na rekombinacji może potencjalnie obniżyć dawkę szczepionki i umożliwić dostarczenie jej większej liczbie osób, aby zakończyć tę pandemię i pomóc światu lepiej przygotować się, a nawet zapobiec przyszłym epidemiom koronawirusa”.*

Firmy powołały Wspólną Grupę Zadaniową, której współprzewodniczą David Loew, Global Head of Vaccines, Sanofi i Roger Connor, President Vaccines, GSK. Grupa zadaniowa skupi się na zmobilizowaniu zasobów obu firm, aby wykorzystać każdą możliwość do przyspieszenia rozwoju szczepionki kandydującej.

Biorąc pod uwagę niezwykle humanitarne i finansowe wyzwanie, które niesie pandemia, obie firmy traktują globalny dostęp do szczepionek COVID-19 jako priorytet i zobowiązują się do stworzenia szczepionki opracowanej w ramach współpracy po przystępnej cenie dla społeczeństwa i poprzez mechanizmy zapewniające sprawiedliwy dostęp we wszystkich krajach.

Działania te stanowią znaczący kamień milowy w ciągłym zaangażowaniu Sanofi i GSK w walkę z COVID-19. Firmy zawarły umowę transferu materiałów (Material Transfer Agreement), aby umożliwić im natychmiastowe rozpoczęcie współpracy. Ostateczne warunki współpracy zostaną sfinalizowane w ciągu najbliższych kilku tygodni.

## Informacje o firmie GSK

GSK jest globalną, innowacyjną firmą z obszaru ochrony zdrowia, której misją jest pomaganie ludziom osiągać więcej, czuć się lepiej i żyć dłużej. GSK jest wiodącym producentem szczepionek na świecie. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.gsk.com](http://www.gsk.com)

## Informacje o firmie Sanofi

Sanofi wspiera pacjentów w pokonywaniu wyzwań zdrowotnych. Jesteśmy globalną firmą biofarmaceutyczną skoncentrowaną na zdrowiu ludzkim. Zapobiegamy chorobom za pomocą szczepionek, dostarczamy innowacyjne sposoby leczenia bólu i łagodzenia cierpienia. Wspieramy zarówno tych, którzy cierpią na choroby rzadkie, jak również miliony pacjentów zmagających się z chorobami przewlekłymi.

Dzięki zaangażowaniu ponad 100 000 pracowników w 100 krajach, Sanofi przekształca innowacje naukowe w rozwiązania opieki zdrowotnej dostępne na całym świecie.

Sanofi, Empowering Life

### Media Relations Contact

Marion Breyer  
Tel.: +33 (0)1 53 77 46 46  
[mr@sanofi.com](mailto:mr@sanofi.com)

### Investor Relations Contact

Felix Lauscher  
Tel.: +33 (0)1 53 77 45 45  
[ir@sanofi.com](mailto:ir@sanofi.com)

### Sanofi Forward-Looking Statements

*This press release contains forward-looking statements as defined in the Private Securities Litigation Reform Act of 1995, as amended. Forward-looking statements are statements that are not historical facts. These statements include projections and estimates and their underlying assumptions, statements regarding plans, objectives, intentions and expectations with respect to future financial results, events, operations, services, product development and potential, and statements regarding future performance. Forward-looking statements are generally identified by the words "expects", "anticipates", "believes", "intends", "estimates", "plans" and similar expressions. Although Sanofi's management believes that the expectations reflected in such forward-looking statements are reasonable, investors are cautioned that forward-looking information and statements are subject to various risks and uncertainties, many of which are difficult to predict and generally beyond the control of Sanofi, that could cause actual results and developments to differ materially from those expressed in, or implied or projected by, the forward-looking information and statements. These risks and uncertainties include among other things, the uncertainties inherent in research and development, future clinical data and analysis, including post marketing, decisions by regulatory authorities, such as the FDA or the EMA, regarding whether and when to approve any drug, device or biological application that may be filed for any such product candidates as well as their decisions regarding labelling and other matters that could affect the availability or commercial potential of such product candidates, the fact that product candidates if approved may not be commercially successful, the future approval and commercial success of therapeutic alternatives, Sanofi's ability to benefit from external growth opportunities, to complete related transactions and/or obtain regulatory clearances, risks associated with intellectual property and any related pending or future litigation and the ultimate outcome of such litigation, trends in exchange rates and prevailing interest rates, volatile economic and market conditions, the impact of global disruptions, including pandemics, cost containment initiatives and subsequent changes thereto, the average number of shares outstanding as well as those discussed or identified in the public filings with the SEC and the AMF made by Sanofi, including those listed under "Risk Factors" and "Cautionary Statement Regarding Forward-Looking Statements" in Sanofi's annual report on Form 20-F for the year ended December 31, 2019. Other than as required by applicable law, Sanofi does not undertake any obligation to update or revise any forward-looking information or statements.*

