

Η Sanofi και η GSK ενώνουν τις δυνάμεις τους σε μια πρωτοφανή συνεργασία στον τομέα των εμβολίων για την αντιμετώπιση της νόσου COVID-19

- Οι εταιρείες θα συνδυάσουν καινοτόμες τεχνολογίες για την ανάπτυξη ενός ανοσοενισχυμένου εμβολίου ενάντια στη νόσο COVID-19
- Το υποψήφιο εμβόλιο αναμένεται να εισέλθει σε κλινικές δοκιμές το δεύτερο εξάμηνο του 2020 και, εφόσον επιτευχθούν τα επιθυμητά αποτελέσματα, να είναι διαθέσιμο στην αγορά το δεύτερο εξάμηνο του 2021

ΠΑΡΙΣΙ και ΛΟΝΔΙΝΟ – 14 Απριλίου 2020 – Η Sanofi και η GSK ανακοίνωσαν ότι έχουν υπογράψει δήλωση πρόθεσης ανάπτυξης ενός ανοσοενισχυμένου εμβολίου για τη νόσο COVID-19, χρησιμοποιώντας καινοτόμο τεχνολογία και από τις δύο εταιρείες, με στόχο την αντιμετώπιση της συνεχιζόμενης πανδημίας.

Η Sanofi θα συνεισφέρει το αντιγόνο πρωτεΐνης S του κορωνοϊού, το οποίο βασίζεται στην τεχνολογία ανασυνδυασμένου DNA. Η συγκεκριμένη τεχνολογία δημιούργησε ένα ακριβές γενετικό αντίγραφο των πρωτεϊνών που εντοπίζονται στην επιφάνεια του ιού, και η αλληλουχία DNA που κωδικοποιεί αυτό το αντιγόνο συνδυάστηκε με το DNA της πλατφόρμας έκφρασης των βακίλλων, τη βάση του αδειοδοτημένου ανασυνδυασμένου αντιγριπικού εμβολίου της Sanofi στις ΗΠΑ.

Η GSK θα συνεισφέρει την εδραιωμένη τεχνολογική πλατφόρμα ανοσοενίσχυσης για πανδημική χρήση που διαθέτει η εταιρεία. Η χρήση μιας ανοσοενισχυτικής ουσίας μπορεί να έχει ιδιαίτερη σημασία σε μια κατάσταση πανδημίας, καθώς θα μπορούσε να μειώσει την απαιτούμενη ποσότητα της πρωτεΐνης εμβολίου ανά δόση, επιτρέποντας την παραγωγή περισσότερων δόσεων εμβολίου και κατά συνέπεια, συμβάλλοντας στην προστασία περισσότερων ανθρώπων.

«Καθώς ο κόσμος αντιμετωπίζει αυτή την πρωτόγνωρη παγκόσμια κρίση δημόσιας υγείας, είναι σαφές ότι καμία εταιρεία δεν μπορεί να αντεπεξέλθει μόνη της», δήλωσε ο Paul Hudson, Chief Executive Officer της Sanofi. «Για αυτόν τον λόγο, η Sanofi συνεχίζει να μοιράζεται την τεχνογνωσία και τους πόρους της με εταιρείες του κλάδου, όπως η GSK, με στόχο τη δημιουργία και την προμήθεια επαρκούς ποσότητας εμβολίων που θα συμβάλουν στην ανάσχεση της εξάπλωσης αυτού του ιού».

«Αυτή η συνεργασία ενώνει δύο από τις μεγαλύτερες εταιρείες παραγωγής εμβολίων στον κόσμο», δήλωσε η Emma Walmsley, Chief Executive Officer της GSK. «Συνδυάζοντας την επιστημονική τεχνογνωσία, τις τεχνολογίες και τις ικανότητές μας, πιστεύουμε ότι μπορούμε να συμβάλουμε στην επιτάχυνση της παγκόσμιας προσπάθειας για την ανάπτυξη ενός εμβολίου που θα προσφέρει προστασία από τη νόσο Covid-19 σε όσο το δυνατόν περισσότερους ανθρώπους».

Ο συνδυασμός ενός αντιγόνου βασισμένο στην πρωτεΐνη του ιού με μια ανοσοενισχυτική ουσία αποτελεί καθιερωμένη πρακτική και χρησιμοποιείται σε μια σειρά εμβολίων που είναι ήδη διαθέσιμα. Η προσθήκη μιας ανοσοενισχυτικής ουσίας σε ορισμένα εμβόλια πραγματοποιείται με σκοπό την ενίσχυση της ανοσολογικής απόκρισης και έχει καταδειχθεί ότι επάγει ισχυρότερη και μεγαλύτερης διάρκειας ανοσία ενάντια σε λοιμώξεις σε σχέση με ένα εμβόλιο χωρίς ανοσοενίσχυση. Επιπλέον, είναι δυνατό να βελτιώσει τις πιθανότητες ανάπτυξης ενός αποτελεσματικού εμβολίου, το οποίο μπορεί να παρασκευαστεί σε μεγάλη κλίμακα.

Οι εταιρείες σχεδιάζουν την έναρξη κλινικών μελετών Φάσης I το δεύτερο εξάμηνο του 2020 και, εφόσον επιτύχουν και ληφθούν οι απαραίτητες ρυθμιστικές εγκρίσεις, στοχεύουν να ολοκληρώσουν την ανάπτυξη του εμβολίου, ώστε να είναι διαθέσιμο μέχρι το δεύτερο εξάμηνο του 2021.

Όπως έχει ήδη ανακοινωθεί από τη Sanofi, η ανάπτυξη του ανασυνδυασμένου υποψήφιου εμβολίου ενάντια στη νόσο COVID-19 στηρίζεται στη χρηματοδότηση και τη συνεργασία με την αμερικανική Αρχή Προηγμένης Έρευνας και Ανάπτυξης στη Βιοϊατρική (BARDA), που υπάγεται στο Γραφείο του Υφυπουργού αρμόδιου για θέματα Ετοιμότητας και Αντιμετώπισης του Υπουργείου Υγείας και Υπηρεσιών των ΗΠΑ. Οι εταιρείες σχεδιάζουν να συζητήσουν το ζήτημα της οικονομικής υποστήριξης με άλλες κυβερνήσεις και παγκόσμια ιδρύματα, θέτοντας ως προτεραιότητα την παγκόσμια πρόσβαση.

«Οι στρατηγικές συμμαχίες μεταξύ των ηγετών της βιομηχανίας εμβολίων είναι αναγκαίες για τη διάθεση ενός εμβολίου ενάντια στον κορωνοϊό το συντομότερο δυνατό», δήλωσε ο διευθυντής της BARDA, Rick A. Bright, Ph.D. «Η ανάπτυξη του ανοσοενισχυμένου ανασυνδυασμένου υποψήφιου εμβολίου ενάντια στη νόσο COVID-19 προσφέρει τη δυνατότητα να μειωθεί η απαιτούμενη δόση εμβολίου, ώστε το εμβόλιο να καταστεί διαθέσιμο σε περισσότερους ανθρώπους με στόχο την καταπολέμηση αυτής της πανδημίας, αλλά και την καλύτερη προετοιμασία ή ακόμα και την αποτροπή μελλοντικών επιδημιών του κορωνοϊού».

Οι εταιρείες έχουν δημιουργήσει μια Κοινή Ομάδα Δράσης, με επικεφαλής τον David Loew, Global Head of Vaccines της Sanofi και τον Roger Connor, President Vaccines της GSK. Η ομάδα δράσης θα επιδιώξει να αξιοποιήσει πόρους και από τις δύο εταιρείες προκειμένου να διερευνήσει κάθε πιθανότητα επιτάχυνσης της ανάπτυξης του υποψήφιου εμβολίου.

Λαμβάνοντας υπόψη την πρωτοφανή ανθρωπιστική και οικονομική πρόκληση που θέτει η πανδημία, και οι δύο εταιρείες θεωρούν ότι η παγκόσμια πρόσβαση σε εμβόλια ενάντια στη νόσο COVID-19 αποτελεί προτεραιότητα και δεσμεύονται να καταστήσουν προσιτό στο κοινό το εμβόλιο που θα προκύψει από τη συνεργασία τους, μέσω μηχανισμών που θα εξασφαλίζουν δίκαιη πρόσβαση σε όλες τις χώρες.

Αυτές οι προσπάθειες σηματοδοτούν ένα σημαντικό ορόσημο στη συνεχιζόμενη συμβολή της Sanofi και της GSK στον αγώνα για την καταπολέμηση της νόσου COVID-19. Οι εταιρείες έχουν συνάψει μια Συμφωνία Μεταφοράς σε είδος προκειμένου να είναι σε θέση να ξεκινήσουν να συνεργάζονται άμεσα. Οι τελικοί όροι της συνεργασίας αναμένεται να οριστικοποιηθούν τις επόμενες εβδομάδες.

Σχετικά με την GSK

Η GSK είναι μια παγκόσμια εταιρεία που δραστηριοποιείται στην παραγωγή προϊόντων για τη φροντίδα της υγείας με επιστημονικό προσανατολισμό και έναν ξεχωριστό σκοπό: να βοηθάμε τους ανθρώπους να κάνουν περισσότερα, να νιώθουν καλύτερα και να ζουν περισσότερο. Η GSK είναι ο κορυφαίος παρασκευαστής εμβολίων παγκοσμίως. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.gsk.com.

Σχετικά με τη Sanofi

Η Sanofi έχει αφοσιωθεί στην υποστήριξη των ανθρώπων για την αντιμετώπιση των προκλήσεων υγείας. Είμαστε μια παγκόσμια βιοφαρμακευτική εταιρεία που εστιάζει στην ανθρώπινη υγεία. Προλαμβάνουμε τις ασθένειες με εμβόλια και προσφέρουμε καινοτόμες θεραπείες οι οποίες αμβλύνουν τον πόνο και βελτιώνουν τη διαχείριση της εκάστοτε νόσου. Στεκόμαστε δίπλα τόσο στους λίγους που πάσχουν από σπάνιες παθήσεις, όσο και στα εκατομμύρια ανθρώπων που ζουν με χρόνιες παθήσεις ανά την υφήλιο. Με περισσότερους από 100.000 εργαζομένους σε 100 χώρες, η Sanofi μετατρέπει την επιστημονική καινοτομία σε λύσεις υγείας σε ολόκληρο τον κόσμο.

Sanofi, Empowering Life, Ενδυναμώνοντας τη Ζωή

www.sanofi.com

www.sanofi.gr

Τμήμα Επικοινωνίας Sanofi Ελλάδας

Χριστίνα Βεϊσπούλου

Τηλ: 210 9001600

info.greece@sanofi.com