

Στρατηγική εμβολιασμού έναντι του SARS-CoV-2 στις ΗΠΑ

Ο σχεδιασμός της εμβολιαστικής στρατηγικής έναντι του SARS-CoV-2 αποτελεί πραγματική πρόκληση. Η επιλογή της αποθήκευσης εμβολίων ώστε να εξασφαλιστεί η έγκαιρη χορήγηση της δεύτερης δόσης έναντι της χορήγησης της πρώτης δόσης του εμβολίου σε όσο το δυνατό περισσότερα άτομα είναι ιδιαίτερα δύσκολη. Οι Ιατροί της Θεραπευτικής Κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, **Θεοδώρα Ψαλτοπούλου, Ιωάννης Ντάνας, Μαρία Γαβριατοπούλου και Θάνος Δημόπουλος** (Πρύτανης ΕΚΠΑ) συνοψίζουν τα νεότερα δεδομένα. **Ο εκλεγμένος πρόεδρος των ΗΠΑ Joe Biden ανακοίνωσε την Παρασκευή ότι υποστηρίζει την προσέγγιση να ελευθερωθούν όλα τα διαθέσιμα εμβόλια έναντι του SARS-CoV-2 ώστε να εμβολιαστεί όσο το δυνατό μεγαλύτερο μέρος του πληθυσμού, παρά να κρατηθούν ώστε να διασφαλιστεί η έγκαιρη χορήγηση της δεύτερης δόσης.** Με αυτό τον τρόπο ο Joe Biden παρέχει το πρώτο δείγμα γραφής σχετικά με το πώς πρόκειται να τροποποιήσει το σχεδιασμό της απερχόμενης κυβέρνησης του Donald Trump και να προχωρήσει σε μαζικό εμβολιασμό του πληθυσμού. Λεπτομέρειες σχετικά με τον ακριβή σχεδιασμό της κυβέρνησης του Joe Biden θα ανακοινωθούν τις επόμενες μέρες όταν αναλάβει την εξουσία στις 20 Ιανουαρίου 2021. Σημειώνεται ότι το πρώτο εμβόλιο έναντι του SARS-CoV-2 που έλαβε έγκριση από τις ρυθμιστικές αρχές και αναπτύχθηκε από τις εταιρείες Pfizer/BioNTech απαιτεί τη χορήγηση δεύτερης αναμνηστικής δόσης του εμβολίου 21 ημέρες μετά την πρώτη δόση ώστε να επιτύχει την επιδιωκόμενη αποτελεσματικότητα με βάση τα δεδομένα των κλινικών μελετών. Το εμβόλιο της εταιρείας Moderna απαιτεί και αυτό τη χορήγηση δύο δόσεων, αλλά με απόσταση 28 ημερών μεταξύ τους. Η κυβέρνηση του Προέδρου Trump με βάση εισηγήσεις των αξιωματούχων σε θέματα υγείας υποστηρίζει ότι το 50% των διαθέσιμων δόσεων θα πρέπει να διατηρηθεί ώστε να εμβολιαστούν έγκαιρα με τη δεύτερη δόση όσοι έχουν λάβει την 1^η δόση του εμβολίου, λαμβάνοντας υπόψη ότι η παρασκευή των εγκριθέντων εμβολίων αποτελεί μια νέα διαδικασία. Σε διαφορετική περίπτωση, υποστηρίζεται ότι μερικοί εμβολιασμένοι θα ήταν σε κίνδυνο να καθυστερήσει η δεύτερη δόση τους ή κάποιες δόσεις εμβολίων που είχε προγραμματιστεί να χορηγηθούν ως αρχικές δόσεις σε κάποια άτομα θα μετατρέπονταν σε αναμνηστικές δόσεις για τους ήδη εμβολιασθέντες και έτσι θα καθυστερούσε ο εμβολιασμός του πληθυσμού. Ωστόσο, 8 Δημοκρατικοί Κυβερνήτες συνυπογράφουν έγγραφο σύμφωνα με το οποίο υποστηρίζουν ότι ο σχεδιασμός για την παραγωγή και τη διανομή των εμβολίων της απερχόμενης κυβέρνησης έγινε με βιασύνη, σύμφωνα με τη Washington Post. Σημειώνουν επίσης ότι οι ΗΠΑ και ο αμερικανικός λαός χρειάζονται περισσότερα εμβόλια ώστε να αντιμετωπιστεί η πανδημία COVID-19, και ειδικά μετά τον εντοπισμό νέου στελέχους του ιού SARS-CoV-2 που θεωρείται πιο μεταδοτικό και δυνητικά πιο θανατηφόρο.