

Η ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΗΠΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΜΒΟΛΙΟ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ASTRAZENECA ΔΕΙΧΝΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ 79%

Η πολυαναμενόμενη μελέτη των ΗΠΑ για το εμβόλιο της Οξφόρδης της εταιρείας AstraZeneca δημοσίευσε τα αποτελέσματα της, συνηγορώντας υπέρ αποτελεσματικότητας ύψους 79%, ενώ και οι δύο δόσεις ήταν πολύ αποτελεσματικές στην πρόληψη της σοβαρής μορφής της νόσου. Με βάση τα δεδομένα αυτά αναμένουμε την έγκριση του εμβολίου από τον FDA στις ΗΠΑ δίνοντας έτσι τη δυνατότητα να αυξήσει τα διαφορετικά διαθέσιμα εμβόλια ώστε να επιταχυνθεί ο μαζικός εμβολιασμός. Οι Ιατροί της Θεραπευτικής Κλινικής της Ιατρικής σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, **Θεοδώρα Ψαλτοπούλου, Πάνος Μαλανδράκης, Γιάννης Ντάνας και Θάνος Δημόπουλος** (Πρύτανης ΕΚΠΑ)(<https://mdimop.gr/covid19/>) συνοψίζουν τα νεότερα δεδομένα. Το εμβόλιο της εταιρείας AstraZeneca μπορεί να παραχθεί εύκολα σε μεγάλες ποσότητες και να διανεμηθεί σε διάφορες χώρες. Ήδη στις ΗΠΑ μπορούν να διατεθούν 30 εκατομμύρια δόσεις, μόλις πάρει έγκριση το εμβόλιο, και συνολικά 50 εκατομμύρια μέσα στον πρώτο μήνα. Δεν αναφέρθηκαν προβληματισμοί σχετικά με την ασφάλεια του εμβολίου, σε όσους έλαβαν τουλάχιστον μία δόση. Λόγω της προσωρινής διακοπής της χορήγησης του εμβολίου στην Ευρώπη, εξαιτίας των επεισοδίων θρόμβωσης, υπονομεύτηκε η εμπιστοσύνη των ανθρώπων στο εμβόλιο. Από τα δεδομένα που συλλέχθηκαν δεν επιβεβαιώθηκε κάποιος αυξημένος κίνδυνος θρόμβωσης με το εμβόλιο. Στη συγκεκριμένη μελέτη συμμετείχαν 32.449 συμμετέχοντες, οι οποίοι έλαβαν δύο δόσεις του εμβολίου AstraZeneca με 4 εβδομάδες κενό, ή εικονικό φάρμακο (placebo). Το εμβόλιο αποδείχθηκε εξίσου αποδοτικό σε όσους ήταν άνω των 65, σε σχέση με τους νεότερους με αποτελεσματικότητα να φτάνει στο 80% σε όσους ήταν άνω των 65 ετών. Περίπου 20% των συμμετεχόντων ήταν άνω των 65 ετών και το 60% είχε υποκείμενα νοσήματα όπως ο σακχαρώδης διαβήτης, η νοσογόνος παχυσαρκία ή καρδιαγγειακή νόσος.

Ο FDA έχει ήδη δώσει έγκριση στα εμβόλια των εταιρειών Pfizer, Moderna και Johnson & Johnson. Τα εμβόλια των εταιρειών Pfizer και Moderna έχουν δείξει αποτελεσματικότητα πάνω από 90%, ωστόσο το εμβόλιο της Pfizer απαιτεί ιδιαίτερες συνθήκες φύλαξης σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Το μονοδοσικό εμβόλιο της Johnson & Johnson έδειξε 66% συνολικά και 72% στον αμερικανικό πληθυσμό αποτελεσματικότητα στην πρόληψη των μετρίων και σοβαρών λοιμώξεων COVID-19. Όσο αφορά τη σοβαρή λοίμωξη και το θάνατο όλα τα εμβόλια παρέχουν παρόμοια προστασία. Σχετικά με την ασυμπτωματική λοίμωξη, τη φορεία και τη μεταδοτικότητα τα δεδομένα είναι ακόμα ανώριμα. Το εμβόλιο της εταιρείας AstraZeneca αποθηκεύεται σε απλό ψυγείο και η εταιρεία έχει δεσμευτεί να το παραχωρεί σε τιμή κόστους για την περίοδο της πανδημίας. Στην πρόσφατη ανακοίνωση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού φαρμάκων το εμβόλιο κρίθηκε ασφαλές, και τα οφέλη από μία δόση είναι πολύ σημαντικά, όταν κάθε μέρα πεθαίνουν περίπου 3.000 Ευρωπαίοι πολίτες.