

Κορωνοϊός: Εμβολιασμός και μόλυνση παρέχει «σούπερ» ανοσία

Δεν έχει καμία διαφορά αν κάποιος μολύνεται και μετά εμβολιάζεται ή εμβολιάζεται και μετά μολύνεται. Και στις δύο περιπτώσεις γεννά μια πραγματικά ισχυρή ανοσιακή απόκριση



Η μελέτη κατέληξε στη διαπίστωση ότι το «δίδυμο» εμβολιασμού-μόλυνσης παρέχει μια μορφή υβριδικής «σούπερ» ανοσίας που είναι δέκα φορές πιο ισχυρή από τον σκέτο εμβολιασμό. Είτε κάποιος αρρωστήσει με Covid-19 μετά τον εμβολιασμό του είτε πρώτα αρρωστήσει από κορωνοϊό και μετά εμβολιαστεί, ο συνδυασμός αυτός – με οποιαδήποτε χρονική σειρά – παρέχει εξίσου ισχυρή ανοσιακή προστασία έναντι μιας μελλοντικής λοίμωξης, σύμφωνα με μια νέα αμερικανική επιστημονική έρευνα. Η μελέτη κατέληξε στη διαπίστωση ότι το «δίδυμο» εμβολιασμού-μόλυνσης παρέχει μια μορφή υβριδικής «σούπερ» ανοσίας που είναι δέκα φορές πιο ισχυρή από τον σκέτο εμβολιασμό.

Οι ερευνητές της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Υγείας και Επιστήμης του Όρεγκον (OHSU) στο Πόρτλαντ, οι οποίοι έκαναν τη σχετική δημοσίευση στο περιοδικό ανοσολογίας «Science Immunology», επεσήμαναν ότι αυτή η διαπίστωση δεν σημαίνει ότι κανείς πρέπει σκοπίμως να εκτίθεται στον κορωνοϊό για να κολλήσει (κάτι που ενέχει κινδύνους για τον ίδιο και είναι κοινωνικά ανεύθυνο), αλλά θεωρούν ότι κάθε νέα μόλυνση εμβολιασμένου φέρνει την πανδημία ένα βήμα πιο κοντά στο τέλος της, καθώς ενισχύει το επίπεδο ανοσίας του πληθυσμού. Η μελέτη εξέτασε 104 πλήρως εμβολιασμένους με Pfizer-BioNTech ή Moderna, από τους οποίους οι 42 δεν είχαν μολυνθεί από τον κορωνοϊό ποτέ, οι 31 είχαν μολυνθεί πριν τον εμβολιασμό τους και οι 31 μετά

τον εμβολιασμό. Από όλους συλλέχθηκαν δείγματα αίματος και εκτέθηκαν σε τρεις διαφορετικές παραλλαγές του κορωνοϊού. Διαπιστώθηκε ότι, συγκριτικά, οι άνθρωποι με «υβριδική» ανοσία λόγω εμβολιασμού και μόλυνσης (πριν ή μετά τον εμβολιασμό) είχαν υψηλότερα επίπεδα ανοσίας σε σχέση με τους μόνο εμβολιασμένους. Επιπλέον, ενώ τα επίπεδα αντισωμάτων μειώνονται συνήθως με την ηλικία, τα άτομα με «υβριδική» ανοσία δεν εμφανίζουν παρόμοια μείωση. «Δεν έχει καμία διαφορά αν κάποιος μολύνεται και μετά εμβολιάζεται ή εμβολιάζεται και μετά μολύνεται. Και στις δύο περιπτώσεις γεννά μια πραγματικά ισχυρή ανοσιακή απόκριση», δήλωσε ο επίκουρος καθηγητής μοριακής μικροβιολογίας και ανοσολογίας Φικάντου Ταφέσε.

Διαμαρτυρία της Ένωσης Νοσηλευτών και Μαιών της ΝΝΟ

Η Ένωση Νοσηλευτών και Μαιών της ΝΝΟ κοινοποίησε ψήφισμα με το οποίο καταδικάζει τη διαχείριση της πανδημίας της πολιτειακής κυβέρνησης και οι εργαζόμενοι επρόκειτο να πραγματοποιήσουν χτες συγκέντρωση διαμαρτυρίας έξω από το Νοσοκομείο του Λίβερπουλ στο Σίδνεϊ. «Πολύ πριν από την πανδημία, οι νοσηλευτές και οι μαιές στη ΝΝΟ εργάζονταν χωρίς επάρκεια προσωπικού και χωρίς υποστήριξη» δήλωσε η γενική γραμματέας του NSWMA, Shaye Candish. «Τα μέλη μας κάνουν υπερβολικές υπερωρίες για να συνεχίσουν να λειτουργούν τα νοσοκομεία και το προσωπικό εξαντλείται». Η κ. Candish είπε ότι το υγειονομικό προσωπικό βρίσκεται σε οριακό σημείο και η πιθανότητα εξάντλησης των εργαζομένων θα αφήσει την πολιτεία ευάλωτη στο επόμενο κύμα κορωνοϊού. Το NSWMA έχει υποστηρίξει εκκλήσεις για πληρωμή επιδόματος Covid-19 για το προσωπικό, και την πρόσβαση σε ειδική άδεια για τους νοσηλευτές και τις μαιές όταν βγαίνουν θετικοί στη νόσο. «Δεν έπρεπε ποτέ να έχουμε φτάσει σε

Η κ. Candish **είπε ότι το υγειονομικό προσωπικό βρίσκεται σε οριακό σημείο και η πιθανότητα εξάντλησης των εργαζομένων θα αφήσει την πολιτεία ευάλωτη στο επόμενο κύμα κορωνοϊού.**



αυτό το σημείο» είπε η κ. Candish. «Επί χρόνια, οι νοσηλευτές και οι μαιές καλούν την κυβέρνηση της ΝΝΟ να αυξήσει το προσωπικό για την αντιμετώπιση συστημικών προβλημάτων. Ο πρωθυπουργός πρέπει επειγόντως να παρέμ-

βει και να δεσμευτεί για βελτιώσεις στη στελέχωσή μας, μέσω ασφαλέστερων αναλογιών νοσηλευτών-ασθενών, έτσι ώστε να διασφαλίσουμε ότι το σύστημα υγειονομικής περίθαλψης θα έχει μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στο μέλλον».