

Των **ΤΖ. ΚΡΙΘΑΡΑ & Κ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ**
politiki@realnews.gr

Η νέα μετάλλαξη προκαλεί τρόμο

Συναγερμός έχει σημάνει και στη χώρα μας, λόγω της εμφάνισης της νέας μετάλλαξης από την Μποτσουάνα, με αποτέλεσμα να συνεδριάσει, εκτάκτως, το μεσημέρι της Παρασκευής, η επιτροπή εμπειρογνομώνων του υπουργείου Υγείας.

Λίγες ώρες μετά τη συνεδρίαση του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας με επίκεντρο τη νέα παραλλαγή με την επιστημονική ονομασία B.1.1.529, τα μέλη της ελληνικής επιτροπής αποφάσισαν την εφαρμογή ενός αυστηρού υγειονομικού πρωτοκόλλου για την είσοδο ταξιδιωτών από χώρες της νότιας Αφρικής. Συγκεκριμένα, οι ταξιδιώτες από Νότια Αφρική, Μποτσουάνα, Ναμίμπια, Λεσότο, Ζιμπάμπουε, Μοζαμβίκη, Εσουατίνι, Ζάμπια και Μαλάουι θα επιτρέπεται να ταξιδεύουν στην Ελλάδα μόνο για σοβαρούς λόγους, έχοντας εξασφαλίσει ειδική άδεια. Επίσης, θα πρέπει να είναι εμβολιασμένοι, ενώ θα μπαίνουν σε δεκαήμερη καραντίνα μετά την άφιξή τους.

Το σημαντικό, όμως, είναι ότι, στο πλαίσιο των αυξημένων προληπτικών μέτρων για τη μετάλλαξη που οι επιστήμονες ονόμασαν «Ομικρον» θα επανελεγχθούν όλα τα θετικά δείγματα PCR που έχουν ληφθεί το τελευταίο δεκαπενθήμερο στην Ελλάδα. Αυτό θα γίνει ώστε να διαπιστωθεί αν υπήρχε μεταξύ αυτών κάποιο κρούσμα της νέας παραλλαγής. «Πονοκέφαλο» για την επιτροπή των εμπειρογνομώνων αποτελεί η διαχείριση των μεταναστευτικών ροών από τις χώρες της νότιας Αφρικής, με αποτέλεσμα να επεξεργάζονται νέα δέσμη μέτρων για την αντιμετώπιση του προβλήματος.

Το νέο στέλεχος του κορωνοϊού έχει προκαλέσει παγκόσμια ανησυχία. Η αντίδραση της διεθνούς κοινότητας ήταν αστραπιαία, μετά την εμφάνιση των πρώτων κρουσμάτων στην Μποτσουάνα. Η πρόεδρος της Κομισιόν, **Ούρσουλα φον ντερ Λάιεν**, ανακοίνωσε ότι η Ευρωπαϊκή Ένωση λαμβάνει έκτακτα μέτρα, με περιορισμούς σε αφίξεις και αναχωρήσεις πτήσεων από και προς τη νότια Αφρική. Δεκάδες χώρες εκτός Ε.Ε. έχουν ανακοινώσει ήδη ταξιδιωτικούς περιορισμούς. Ανάμεσά τους η Ινδία, η Ιαπωνία, η Ταϊβάν, η Σιγκαπούρη και το Ισραήλ. Ηδη, όμως, η νέα επικίνδυνη παραλλαγή έχει περάσει τις πύλες της Ευρώπης, καθώς εντοπίστηκε στο Βέλγιο.

Ο φόβος

Το στοιχείο των υγειονομικών Αρχών σε διεθνές επίπεδο είναι να αποφευχθεί η εξάπλωση της νέας μετάλλαξης με την ταχύτητα που εξαπλώθηκε η ιδιαίτερα μολυσματική παραλλαγή «Δέλτα». Ο μεγαλύτερος φόβος των Αρχών είναι πως η νέα μετάλλαξη ενδέχεται να έχει τη δυνατότητα να ρίχνει τις άμυνες των υπαρχόντων εμβολίων κατά του κορωνοϊού ή ακόμη και της ανοσίας που έχει προκύψει κατά την νόσηση από άλλη παραλλαγή του ιού. Μπορεί ο αριθμός των κρουσμάτων να είναι μέχρι στιγμής αρκετά μικρός, ωστόσο η μεταδοτικότητά του είναι εξαιρετικά υψηλή. Είναι ενδεικτικό πως μέσα σε λίγα 24ωρα ο αριθμός των κρουσμάτων κορωνοϊού στη Νότια Αφρική εκτόξευτηκε στα 1.200 ημερησίως, τη στιγμή που στις αρχές Νοεμβρίου καταγράφονταν μόλις 100. Επιπλέον, ο επιδημιολόγος **Ερικ Φέιγκλ-Ντινγκ**, υπότροφος στο Χάρβαρντ και μέχρι πρόσφατα στο Πανεπιστήμιο Johns Hopkins, δήλωσε πως η νέα παραλλαγή μπορεί να είναι έως και 500% πιο μεταδοτική σε σχέση με τη μετάλλαξη «Δέλτα».

Ταυτότητα του ιού

Η παραλλαγή B.1.1.529 εντοπίστηκε αρχικά σε δείγματα που συλλέχθηκαν κατά το διάστημα

Εως και πέντε φορές πιο μεταδοτική σε σχέση με τη «Δέλτα» ενδέχεται να είναι η νέα παραλλαγή «Ομικρον», που ξεκίνησε από την Μποτσουάνα



ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ των αυξημένων προληπτικών μέτρων για τη μετάλλαξη από την Μποτσουάνα, θα επανελεγχθούν όλα τα θετικά δείγματα PCR που έχουν ληφθεί το τελευταίο δεκαπενθήμερο στην Ελλάδα

12-20 Νοεμβρίου στην Μποτσουάνα, στο Χονγκ Κονγκ και στην Γκαουτένγκ, που είναι μία από τις εννέα επαρχίες της Νότιας Αφρικής. Σύμφωνα με όσα έχουν γίνει έως τώρα γνωστά, η παραλλαγή μπορεί να εντοπιστεί από ένα συγκεκριμένο μοριακό (PCR) τεστ, κάτι που θα διευκολύνει τον εντοπισμό της και την κατανόηση του βαθμού μεταδοτικότητάς της. Επιστήμονες από τις ΗΠΑ εξηγούν στον «Guardian» πως η εν λόγω παραλλαγή διαθέτει μια σειρά ασυνήθιστων στελεχών. Τουλάχιστον 30 εξ αυτών εντοπίζονται επάνω στην πρωτεΐνη ακίδα, την οποία χρησιμοποιεί ο ιός για να εισέλθει στα ανθρώπινα κύτταρα. Το προφίλ των μεταλλάξεων του στελέχους B.1.1.529 είναι πολύ διαφορετικό από τα άλλα στελέχη ιδιαίτερου ενδιαφέροντος που έχουν εξεταστεί οι ειδικοί του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας. Σε κάθε περίπτωση, είναι ακόμη πολύ νωρίς για να διατυπωθούν οποιεσδήποτε προβλέψεις για τον αντίκτυπο των μεταλλάξεων στην προστασία που προσφέρει το εμβόλιο.

Σε ό,τι αφορά την προέλευση του νέου στελέχους, οι επιστήμονες έχουν ξεκινήσει ενδελεχή έρευνα για να εντοπίσουν το «κρούσμα μηδέν». Μιλώντας στην «Daily Mail», ο καθηγητής **Φρανσουά Μπαλού**, γενετιστής στο University College του Λονδίνου, δήλωσε ότι η νέα μετάλλαξη πρωτοεμφανίστηκε σε μια παρατεταμένη λοίμωξη σε έναν ανοσοκατασταλαμένο ασθενή, πιθανώς σε κάποιον με αδιάγνωστο AIDS. Από την άλλη πλευρά, ο καθηγητής **Τομ Πίκοκ**, ιολόγος στο Imperial College, ο οποίος είναι και ο πρώτος που εντό-

πισε την εξάπλωση του νέου στελέχους, περιέγραψε τον συνδυασμό μεταλλάξεων της παραλλαγής ως «φρικτό». Και οι δύο επιστήμονες συμφώνησαν πως, εξαιτίας των πολλών μεταλλάξεων, υπάρχει ενδεχόμενο να μην μπορέσει να διαδοθεί επαρκώς και να «χαθεί» μεταξύ των υπολοίπων.

Επιστημονική αντίδραση

Εξίσου άμεση με την ανταπόκριση των Αρχών στην εμφάνιση της νέας μετάλλαξης ήταν και η αντίδραση των επιστημόνων. Το γερμανικό φαρμακευτικό εργαστήριο BioNTech, που συνεργάζεται ήδη με την Pfizer για την ανάπτυξη εμβολίων, μετέτα τη μετάλλαξη από την Μποτσουάνα. Μάλιστα, ένας από τους εκπροσώπους της εταιρείας εξέφρασε την άποψη πως, το αργότερο σε δύο εβδομάδες, BioNTech και Pfizer θα έχουν στα χέρια τους τα πρώτα αποτελέσματα των ερευνών που θα επιτρέψουν να προσδιοριστεί αν η νέα παραλλαγή είναι ικανή να διαφεύγει από την προστασία που παρέχουν τα υπάρχοντα εμβόλια για την COVID-19.



g.paganis@realnews.gr

η άποψη
του **ΓΙΩΡΓΟΥ ΠΑΓΑΝΗ**

Αρνητές στην έρημο Καλαχάρι

ΜΟΛΙΣ το 6,5% των κατοίκων της Αφρικής έχει πλήρως εμβολιαστεί (σύμφωνα με την ανάλυση του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας), με ένα τεράστιο ποσοστό που ξεπερνά το 93% να παραμένει εκτεθειμένο στον ιό και να αποτελεί «εργαστήριο παρασκευής μεταλλάξεων». Το νέο στέλεχος από την Μποτσουάνα, με περισσότερες από 32 μεταλλάξεις στην πρωτεΐνη ακίδα του αόρατου τέρατος, παρατείνει την αβεβαιότητα για την έκβαση της μάχης απέναντι στην πανδημία. Είναι αρνητές οι Αφρικανοί; Διαβάζουν «μακελάρδες» αρθρογράφους ή τους γνωστούς αοιδούς που αποφεύγουν τα «εμβόλια με χιμπατζή» και μέμφο-

νται τη Ματίνα Παγώνη, γιατί, δόθεν, δεν έχει τις γνώσεις τους στο θέμα του εμβολιασμού; Τίποτα από τα παραπάνω δεν ισχύει. Παρακαλούν να εμβολιαστούν, αλλά δεν υπάρχουν τα απαραίτητα κεφάλαια για να προμηθευτούν τα συγκεκριμένα σκευάσματα. Κάποτε ο Αυστριακός φιλόσοφος Λούντβιχ Βιγκενστάιν είχε εξηγήσει ότι οι λέξεις «φτάνουν» στους ανθρώπους που τις προφέρουν δίχως να τους αγγίζουν. Πέθανε πολύ πριν από την πανδημία, αλλά είχε προβλέψει τη στάση των αρνητών με μια φράση: «Ποτέ μη μείνεις στα άγονα υψίπεδα της εξυπνάδας. Ελα κάτω, στα πράσινα λιβάδια της χαζομάρας».