

ΤΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΖΕΙ ΤΟΥΣ ΛΟΙΜΩΞΙΟΛΟΓΟΥΣ

# Ανησυχία για τα «ορφανά» κρούσματα

**Σ**τη θωράκιση των νησιών για να υποδεχθούν τους επισκέπτες, αλλά και στην προετοιμασία για το δεύτερο κύμα, που στην πραγματικότητα κανείς δεν γνωρίζει εάν θα υπάρξει και πότε, έχουν στραμμένο το βλέμμα τους κυβέρνηση και επιστήμονες. Η στόχευση όλων, πολιτών και επισκεπτών, σύμφωνα με τους ειδικούς, πρέπει να είναι η αυστηρή τήρηση των μέτρων ατομικής προστασίας. Εκείνο, πάντως, που ανησυχεί περισσότερο τους λοιμωξιολόγους δεν είναι τόσο οι αυξημένες ημερήσιες καταγραφές, όσο τα περιστατικά με απροσδιόριστη πηγή προέλευσης, που είναι δύσκολο να ταυτοποιηθούν και συνεπώς να ικνυλατθούν εύκολα. Μέχρι και χθες, και παρά τον προβληματισμό από τα 97 κρούσματα τις ημέρες πριν και κατά το τριήμερο Αγίου Πνεύματος, δεν καταγραφόταν άφιξη σε αυτά τα περιστατικά. Αντιθέτως, το «R», ο δείκτης μεταδοτικότητας, βρισκόταν πολύ χαμηλά -περίπου στο 0,25-, όπως επιβεβαίωσαν τόσο ο υπουργός Υγείας Βασίλης Κικίλιας όσο και ο πρόεδρος του ΕΟΔΥ Παναγιώτης Αρκουμανέας, μιλώντας στο διαδικτυακό Οικονομικό Φόρουμ των Δελφών.

«Δεν ξέρω αν έχει περάσει το πρώτο κύμα. Χαλαρώσαμε, είναι αλήθεια, πήγαμε από το ένα άκρο στο άλλο», ανέφερε ο κ. Αρκουμανέας και εξήγησε πως οι εικόνες 1.000 ατόμων σε ένα μπαρ προκαλούν ανησυχία, γιατί είναι πολύ δύσκολο, αν προκύψει εκεί κρούσμα, να γίνει η ικνυλάτωση σε τόσο πολλά άτομα.

## «Στοιχείμα»

Η έγκαιρη απομόνωση και ικνυλάτωση αποτελούν το «στοιχείμα» πλέον, ώστε να μην υπάρξει διασπορά των κρουσμάτων, καθώς οι τοπικές εκρήξεις επιδημίας της λοίμωξης Covid-19 θεωρούνται σχεδόν βέβαιες. Στο πλαίσιο αυτό, η προετοιμασία εν όψει ανοίγματος του τουρισμού είναι διαρκής. Ο υπουργός Υγείας, Βασίλης Κικίλιας, έκανε γνωστό χθες ότι αύριο, Πέμπτη, θα παρουσιάσει τη στρατηγική της κυβέρνησης για τις αεροδιακομιδές, το testing και το υγειονομικό σύστημα στα νησιά. «Πρόκειται για την ενίσχυση των δομών υγείας με επιπλέον προσωπικό, με μέσα ατομικής προστασίας, με testing, με δυνατότητα αεροδιακομιδών ή πλωτών διακομιδών. Το ενιαίο υγειονομικό σχέδιο για τα νησιά μας προβλέπει έναν ακτινωτό σχεδιασμό συνεργασίας, στήριξης και διασύνδεσης των μεγάλων νοσοκομείων αναφοράς της ενδοχώρας με τα νοσοκομεία, τα Κέντρα Υγείας και τα περιφερειακά ιατρεία των νησιών μας», ανέφερε ο κ. Κικίλιας μιλώντας στο Φόρουμ των Δελφών.

Η επιτροπή των λοιμωξιολόγων του υπουργείου Υγείας σε χθεσινή συνεδρίαση, μεγάλο μέρος της οποίας κάλυψε το θέμα του τουρισμού, εστίασε στο θέμα των τεστ και πώς αυτό θα γίνεται, ειδικά από τη στιγμή που αρκετές χώρες της Ευρώπης δεν επιθυμούν τον εργαστηριακό έλεγχο

**ΜΑΡΙΑ - ΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΑΝΤΑ**  
mgeorganta@e-typos.com

ως προϋπόθεση για τις μετακινήσεις. Η πρόεδρος του ΕΟΤ, Αντζελα Γκερέκου, σε ανάρτησή της στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης ανέφερε ότι ο σχεδιασμός της κυβέρνησης προβλέπει να γίνουνται δειγματοληπτικά 8.000 τεστ την ημέρα για τον νέο ιό στις πύλες εισόδου.

Τα περιθώρια ώστε να αποφευχθούν τα lockdowns, ακόμη και τα τοπικά, θα εξαντλήσουν οι ειδικοί. Όπως εξηγεί στον «Ε.Τ.» ο επίκουρος καθηγητής στο τμήμα Υγιεινής και Επιδημιολογίας της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, Γκίκας Μαγιορκίνης, η πιθανότητα ενός «κλεισίματος» σε τοπικό επίπεδο θα εξετάζεται κατά περίπτωση. «Δεν νομίζω έτσι και αλλιώς εάν δούμε για παράδειγμα 50 κρούσματα σε ένα νησί να απομονώσουμε το νησί», λέει. Εξηγεί, μάλιστα, ότι οι αριθμοί των νέων κρουσμάτων όταν είναι μεγάλοι αλλά είναι γνωστά στους ειδικούς (επιβάτες μιας πτήσης, κάτοικοι μιας κλειστής δομής κ.ά.) δεν προκαλούν τόσο μεγάλη ανησυχία στην επιστημονική κοινότητα. «Εάν όμως παρατηρήσουμε ότι καταγράφονται 40 ορφανά, όπως τα λέμε, ε, τότε θα ανησυχήσουμε», αναφέρει.

## ΤΑ ΝΗΣΙΑ

**Η θωράκιση των νησιών, για την υποδοχή επισκεπτών, σε προτεραιότητα**

Η χθεσινή, πάντως, επιδημιολογική έκθεση του ΕΟΔΥ για τα κρούσματα προκάλεσε μια ανακούφιση, καθώς καταγράφηκαν εννέα νέα θετικά στον κορονοϊό περιστατικά. Επιπλέον, ακόμη ένας ασθενής έχασε τη μάχη για τη ζωή, με τον συνολικό αριθμό των θανάτων μέχρι χθες να ανέρχεται σε 183.

Επιβεβλημένη, όμως, είναι η τήρηση των αποστάσεων και μέτρων υγιεινής. Ο κ. Κικίλιας συμβούλευσε χθες τους πολίτες «να μην εφνοσυχάζουμε». Όπως συνέστησε, ούτε να βρισκόμαστε σε κατάσταση εκτάκτου ανάγκης. «Υπάρχει και η αριστοτελική μεσοτέπτα. Η έννοια του προστατεύω τον εαυτό μου, την οικογένειά μου, τους γύρω μου», ανέφερε ο υπουργός Υγείας.

Η πιστή τήρηση των μέτρων είναι που θα βοηθήσει τη χώρα μας τους επόμενους μήνες. Ο πρόεδρος του ΕΟΔΥ, μάλιστα, ξεκαθάρισε πως δεν τίθεται ζήτημα νέου lockdown και η οικονομία πρέπει να πάει μπροστά. Από την πλευρά του, ο Πάννης Τούντας, καθηγητής Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών, επισήμανε χαρακτηριστικά: «Δεν με ανησυχεί τόσο το δεύτερο κύμα. Ζητούμενο είναι να μην υπάρξει διασπορά με το να τηρούμε όλοι τα μέτρα». ■



Από ελέγχους του ΕΟΔΥ σε νησιά (φωτό από Σχοινούσα).

►► **ΝΕΑ ΕΡΕΥΝΑ: «ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΜΕΝΟΥΜΕ ΜΕΡΙΚΟΥΣ**

## Θολό το τοπίο για επίδραση

**ΜΕΙΩΝΟΝΤΑΙ** οι ελπίδες για θετική επίδραση της ζέστης στην κυκλοφορία του κορονοϊού, όπως αναφέρεται σε νέα μελέτη, την οποία ανασκοπούν οι καθηγητές της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, Δημήτρης Παρασκευής και Θάνος Δημόπουλος, οι οποίοι επισημαίνουν, πάντως, ότι χρειάζεται ακόμη αναμονή κάποιων μηνών ώστε να γίνει ξεκάθαρη η αλληλεπίδραση του καλοκαιριού με τον νέο ιό.

Από τα ευρήματα της έρευνας (Princeton Environmental Institute) που δημοσιεύτηκαν στο περιοδικό Science διαπιστώνεται ότι τα χαμηλά επίπεδα ανοσίας στον πληθυσμό έναντι του Sars-CoV-2 θα είναι ο κυρίαρχος παρά-

γοντας, σε αντίθεση με τον καιρό, που θα καθορίσει τη συνεχιζόμενη εξάπλωση του νέου κορονοϊού το προσεχές διάστημα.

Η συγκεκριμένη ερευνητική ομάδα, σύμφωνα με τους καθηγητές του ΕΚΠΑ, έχει δημοσιεύσει μία από τις πρώτες μελέτες τού πώς η κλιματική αλλαγή και η αυξανόμενη θερμοκρασία του πλανήτη μπορεί να επηρεάσει τη δυναμική των λοιμωδών νοσημάτων τα επόμενα χρόνια.

## Ασάφεια

«Οι προηγούμενες μελέτες αφορούσαν γνωστά λοιμώδη νοσήματα που προσβάλλουν τον άνθρωπο. Προς το παρόν υπάρχει ασάφεια πώς οι εποχικές κλιμα-



«Δεν νομίζω έτσι και αλλιώς εάν δούμε για παράδειγμα 50 κρούσματα σε ένα νησί να απομονώσουμε το νησί», λέει ο Γκίκας Μαγιορκίνης.



ΜΗΝΕΣ ΑΚΟΜΗ ΓΙΑ ΝΑ ΕΧΟΥΜΕ ΕΙΚΟΝΑ», ΛΕΝΕ ΟΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ

## της ζέστης στην εξάπλωση του κορονοϊού

τολογικές διακυμάνσεις μπορούν να επιδράσουν στην εξάπλωση ενός νέου ιού που η συντριπτική πλειοψηφία του πληθυσμού δεν έχει αναπτύξει ανοσία», αναφέρουν οι κ.κ. Δημόπουλος και Παρασκευής.

Υπενθυμίζεται ότι από πειραματικά ευρήματα μέχρι σήμερα υπήρξαν ενδείξεις ότι η υψηλή θερμοκρασία και υγρασία μπορεί να μειώσει τον χρόνο που επιβιώνει ο Sars-CoV-2 στο περιβάλλον. Παράλληλα, είναι γνωστό ότι οι κορονοϊοί που προκαλούν λιγότερο σοβαρά νοσήματα, όπως το κοινό κρυολόγημα, παρουσιάζουν μειωμένη μολυσματικότητα κατά τη διάρκεια των καλοκαιρινών μηνών. «Στην πραγματικότητα θα

πρέπει να περιμένουμε μερικούς μήνες για να δούμε τι θα συμβεί κατά τη θερινή περίοδο», καταλήγουν οι καθηγητές.

Σημειώνεται ότι βάσει έρευνας της Ιατρικής Σχολής του Χάρβαρντ ο ιός μπορεί να διαδίδεται στην Κίνα ήδη από τις αρχές... Αυγούστου του 2019. Η μελέτη βασίστηκε σε δορυφορικές εικόνες από τις επισκέψεις στα νοσοκομεία, καθώς και στα δεδομένα από τις μηχανές αναζήτησης στο Ιντερνετ. Οι αναζητήσεις των χρηστών για συγκεκριμένες καταστάσεις υγείας σε πολλές περιπτώσεις συμπίπτουν με τα συμπτώματα του κορονοϊού.

### Σύγχυση

Στο μεταξύ, ανασκέυασε γρήγορα

ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας τη χθεσινή αρκετά ενθαρρυντική δήλωση, διά στόματος της επικεφαλής του προγράμματος έκτακτης ανάγκης του ΠΟΥ, Μαρία Βαν Κέρκοβ, σχετικά με «σπάνια μετάδοση» του νέου κορονοϊού από ασυμπτωματικούς φορείς του.

Η ίδια δέχθηκε έντονη κριτική από επιστημονικούς κύκλους, καθώς τα ευρήματα μέχρι σήμερα δείχνουν ότι είναι εφικτή σημαντική μετάδοση του Sars-CoV-2 από ασυμπτωματικούς και προσυμπτωματικούς φορείς.

«Απλά αντέδρασα σε μια ερώτηση, δεν εξέφραξα την πολιτική του ΠΟΥ ή κάτι τέτοιο», ανέφερε η ίδια απαντώντας στην κριτική.

Μ. - Ν. Γ.