



**ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ
για τον κορωνοϊό**

Της **ΑΙΜΙΛΙΑΣ ΣΤΑΘΑΚΟΥ**
a.stathakou@realnews.gr

Το απευκαίριο σενάριο της ανεξέλεγκτης πορείας της πανδημίας, με 4.000 κρούσματα την ημέρα και δεκάδες θανάτους στο τέλος του χρόνου, περιγράφεται στην τελευταία τεχνική έκθεση του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, η οποία βρίσκεται στα χέρια του πρωθυπουργού. Το μοντέλο προσομοίωσης δείχνει ότι το επόμενο χρονικό διάστημα είναι η τελευταία ευκαιρία που έχει η χώρα μας για να ανακόψει την εξάπλωση της πανδημίας πριν γίνουμε... Ιταλία. Το ενθαρρυντικό είναι ότι η αυστηρή εφαρμογή της καθολικής χρήσης μάσκας μπορεί να κρατήσει τα ημερήσια κρούσματα κάτω από 300 μέχρι το τέλος του χρόνου.

Ειδικότερα, το υπολογιστικό εργαλείο διαχείρισης του κινδύνου από την COVID-19 αναπτύχθηκε από το εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μηχανικής του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του ΑΠΘ και την ομάδα «HERACLES», σε συνεργασία με τα Πανεπιστήμια Προηγμένων Σπουδών στην Ιταλία. Μάλιστα, η ομάδα του καθηγητή **Δημοσθένη Σαρηνγιάννη** έχει καταφέρει να προβλέψει με εντυπωσιακή ακρίβεια την έναρξη του δεύτερου επιδημικού κύματος και τη μέχρι τώρα πορεία της πανδημίας στη χώρα μας. Σύμφωνα λοιπόν με την τελευταία τεχνική έκθεση του εργαστηρίου, που βρίσκεται στη διάθεση της Realnews, εάν δεν ανακοπεί άμεσα η συνεχής αύξηση των κρουσμάτων, που διαφαίνεται το τελευταίο διάστημα, με την αυστηρή εφαρμογή των μέτρων και κυρίως την καθολική χρήση μάσκας, τότε την τελευταία εβδομάδα του Οκτωβρίου θα φθάσουμε τα 1.200 νέα κρούσματα την ημέρα.

Στην περίπτωση αυτή, στις 30 Νοεμβρίου τα ημερήσια νέα περιστατικά θα είναι γύρω στα 2.000, ενώ ο συνολικός αριθμός κρουσμάτων αναμένεται να διαμορφωθεί σε περίπου 85.000. Οι θάνατοι θα είναι περίπου 940 και οι ημερήσιες ανάγκες για κλίνες σε ΜΕΘ θα αριθμούν σε 230. Σε αυτή την περίπτωση, ο ρυθμός αύξησης των κρουσμάτων θα μπορούσε να φτάσει και τα 4.000 την ημέρα, στα τέλη Δεκεμβρίου.

Το καλό σενάριο

Το ενθαρρυντικό είναι ότι τα νέα μέτρα μπορούν να περιορίσουν τη διασπορά του ιού και να ανακόψουν την πορεία της πανδημίας στη χώρα μας.

Καθοριστικό ρόλο, σύμφωνα με το μαθηματικό μοντέλο, παίζει η καθολική εφαρμογή της χρήσης μάσκας, μέτρο το οποίο είναι ικανό να επιφέρει σημαντική επιβράδυνση της διασποράς του ιού. Εάν το μέτρο εφαρμοστεί καθολικά, θα επιφέρει σημαντική μείωση τόσο των κρουσμάτων όσο και των θυμάτων, αλλά και των ημερησίων αναγκών σε ΜΕΘ.

Ειδικότερα, με την καθολική εφαρμογή της μάσκας ο συνολικός αριθμός κρουσμάτων στις 30 Νοεμβρίου αναμένεται να διαμορφωθεί σε περίπου 52.000, ενώ οι θάνατοι θα είναι περίπου 793 και οι ημερήσιες ανάγκες για κλίνες ΜΕΘ θα είναι 76. Αντίστοιχα, ο ημερήσιος ρυθμός αύξησης των κρουσμάτων θα μπορούσε να κρατηθεί μέχρι και τα τέλη Δεκεμβρίου στα 300 έως 350 κρούσματα την ημέρα. Πρέπει, βέβαια, να επισημανθεί ότι εάν η καθολική χρήση της μάσκας είχε εφαρμοστεί μία εβδομάδα νωρίτερα, τότε τα ημερήσια νέα περιστατικά δεν θα ήταν πάνω από 200 μέχρι το τέλος του χρόνου.

Ο βαρύς χειμώνας

Ο καθηγητής Δημ. Σαρηνγιάννης εξηγεί ότι ένας παράγοντας που μπορεί να επιβαρύνει σημαντικά την κατάσταση είναι ο ψυχρός χειμώνας



ΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Πρόβλεψη για 4.000 κρούσματα την ημέρα!

Εφιαλτικό σενάριο για τον Δεκέμβριο και σήμα κινδύνου από τη νέα έκθεση του Δημοσθένη Σαρηνγιάννη. «Κινδυνεύουμε να γίνουμε Ιταλία, αν δεν εφαρμόσουμε τα μέτρα», δηλώνει στην «R» ο καθηγητής του ΑΠΘ



Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Δημοσθένης Σαρηνγιάννης

που έχουμε μπροστά μας. Σύμφωνα, μάλιστα, με τα μετεωρολογικά μοντέλα, το επόμενο δίμηνο αναμένεται να έχουμε χειρότερες καιρικές συνθήκες από άλλες χρονιές. «Αυτός είναι ένας ακόμα λόγος για τον οποίον είναι κρίσιμο να ανακοπεί η διασπορά του ιού όσο ο καιρός ακόμα είναι καλός», τονίζει ο καθηγητής και εξηγεί ότι, όπως προκύπτει από το μοντέλο προσομοίωσης της ομάδας του, η καθολική εφαρμογή της μάσκας σε συνδυασμό με την απόσταση και την τήρηση της προσωπικής υγιεινής είναι καθοριστικής σημασίας για την ανακοπή της πορείας της πανδημίας.

«Είναι σαφές ότι εάν η κατάσταση παρέμεινε ως είχε, χωρίς δηλαδή την αυστηροποίηση των μέτρων, τότε η Ελλάδα θα κινδύνευε τον Δεκέμβριο να μπει στη λίστα των κόκκινων χωρών», τονίζει ο κ. Σαρηνγιάννης.

Αύξηση λόγω ρύπανσης

Η συσχέτιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης με την πανδημία του κορωνοϊού είναι μία ακόμα ενδιαφέρουσα μελέτη που έχει κάνει η ομάδα του ΑΠΘ και βρίσκεται στη διάθεση της «R».

Όπως αναφέρεται στα συμπεράσματα της μελέτης, έχει αποδειχθεί ότι το επίπεδο της ατμοσφαιρικής ρύπανσης από αιωρούμενα σωματίδια

δια επηρεάζει τη διασπορά του SARS-CoV-2 και τη σοβαρότητα των επιπτώσεων του υγειονομικού κινδύνου. Ειδικότερα, στις πόλεις που παρουσιάζουν υψηλή ατμοσφαιρική ρύπανση η διασπορά παρουσιάζει ραγδαία αύξηση. Αντιθέτως, η αύξηση της υπερϊώδους ακτινοβολίας της θερμοκρασίας και της υγρασίας συσχετίζονται αρνητικά με την επιβίωση του κορωνοϊού.

Η ομάδα του ΑΠΘ επισημαίνει ότι το ιδιαίτερα αυξημένο ποσοστό θνησιμότητας (79,01%) εξαιτίας των σωματιδίων PM_{2.5}, που διαπιστώθηκε σε γαλλική μελέτη, έγκειται στο γεγονός ότι τα σωματίδια μικρότερα των 5 μm μπορούν να φτάσουν στις κυψελίδες των πνευμόνων, όπου βρίσκονται οι υποδοχείς ACE2 για τον SARS-CoV-2, και να εναποθέσουν εκεί το ιικό φορτίο στην περίπτωση που τα σωματίδια του ιού έχουν προσροφηθεί στα αιωρούμενα σωματίδια ρύπανσης.

«Η έκθεση στην ατμοσφαιρική ρύπανση μπορεί να αυξήσει την ευπάθεια στον κορωνοϊό, οδηγώντας σε επιβλαβείς επιπτώσεις για την υγεία», σχολιάζει ο κ. Σαρηνγιάννης και προσθέτει ότι με βάση πρόσφατες μετρήσεις σωματιδιακής ρύπανσης που συντόνισε η ομάδα του στο ΑΠΘ σε εννέα ευρωπαϊκές πόλεις (εκ των οποίων η Αθήνα και η Θεσσαλονίκη) στα πλαίσια του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος «ICARUS», η συγκέντρωση PM_{2.5} αυξάνεται μεσοσταθμικά κατά 9 mg/m³ ανάμεσα στο καλοκαίρι και τον χειμώνα.

«Αυτή η αύξηση θα μπορούσε να οδηγήσει και σε αύξηση κατά 70%-90% της θνητότητας από την COVID-19 στις ευπαθείς ομάδες πληθυσμού, εάν συγκρίνουμε τους καλοκαιρινούς μήνες με την ψυχρή περίοδο του έτους.



Γι' αυτό και με δεδομένο το υψηλό επιδημιολογικό φορτίο στις μεγάλες πόλεις της χώρας, θα ήταν ιδιαίτερα σημαντικός ο περιορισμός της σωματιδιακής ρύπανσης στην Αθήνα, στη Θεσσαλονίκη αλλά και στα Ιωάννινα και στον Βόλο (πόλεις που παραδοσιακά ταλαιπωρούνται από υψηλά επίπεδα σωματιδιακής ρύπανσης)», τονίζει ο κ. Σαρηνγιάννης.

Η ομάδα του ΑΠΘ προτείνει ως αναγκαία μέτρα τον έλεγχο της καλής λειτουργίας των τεχνολογιών αντιρύπανσης από ατμοσφαιρικούς ρύπους στη βιομηχανία, την αποφυγή της χρήσης Ι.Χ. για μικρές αποστάσεις (που αποτελούν το 60% των ταξιδιών που πραγματοποιούνται με αυτοκίνητα στις πόλεις), αλλά και την αποφυγή άλλων πηγών σωματιδίων, όπως οι ξυλόσομπες και τα ανοιχτά τζάκια (πηγές αιθαλομίχλης).

Ο κ. Σαρηνγιάννης εξηγεί ότι η μείωση της εκπομπής σωματιδίων από τη θέρμανση χώρων θα μπορούσε να επιτευχθεί με διέγερση των επιδομάτων θέρμανσης ώστε να διευκολυνθεί η χρήση λιγότερο ρυπογόνων καυσίμων, όπως το φυσικό αέριο (πρωτίστως) και το πετρέλαιο (αν δεν υπάρχει η λύση του φυσικού αερίου), και των συστημάτων ενεργειακής μόνωσης στα σπίτια για εξοικονόμηση ενέργειας.

Η απολύμανση των χώρων

Μια άλλη διάσταση των προσπαθειών για να μειωθεί η μετάδοση του SARS-CoV-2 συμπεριλαμβάνει ενεργά μέτρα, όπως η απολύμανση και η αύξηση της υγρασίας του αέρα εσωτερικών χώρων.

Η απολύμανση μπορεί να επιτευχθεί με τη χρήση συσκευών που χρησιμοποιούν ειδικά

φίλτρα (όπως αυτά των αεροπλάνων), αλλά και με τη χρήση λαμπών υπεριώδους ακτινοβολίας και νανοτεχνολογίας ή συσκευών που δημιουργούν ελεύθερες ρίζες υδροξυλίων από την υγρασία του αέρα.

Ο στόχος των τεχνολογιών αυτών είναι η καταστροφή του πρωτεϊνικού περιβλήματος του SARS-CoV-2, με αποτέλεσμα τη μείωση της μεταδοτικότητάς του.

Στα πλαίσια έρευνας στο εργαστήριο αλλά και σε ιατρεία, οδοντιατρεία, φαρμακεία κ.λπ., από τον Μάιο μέχρι και σήμερα, η ερευνητική ομάδα «HERACLES» έχει καταδείξει ότι αυτές οι τεχνολογίες μπορούν να μειώσουν το συνολικό ιικό και σωματιδιακό φορτίο κατά 55%-70%.

Αυτές οι τεχνολογίες θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν σε εσωτερικούς χώρους όπου υπάρχει εκ των πραγμάτων μεγάλη πιθανότητα συγχρωτισμού, όπως ΜΜΜ (λεωφορεία, βαγόνια του μετρό στην Αθήνα), υπεράριθμες σχολικές αίθουσες, εργοστάσια, χώροι γραφείων σε διάταξη open space, ασανσέρ δημοσίων κτιρίων κ.λπ.

Οι θεραπευτικές εξελίξεις

Ενθαρρυντικά είναι τα νέα από το μέτωπο της επιστήμης ενάντια στον κορωνοϊό. Τα μονοκλωνικά αντισώματα που χορηγήθηκαν στον Πρόεδρο των ΗΠΑ, **Ντόναλντ Τραμπ**, σύντομα αναμένεται να είναι ευρέως διαθέσιμα.

«Η ανάπτυξη μονοκλωνικών αντισωμάτων έναντι του SARS-CoV-2 αποτελεί μια πιθανή θεραπευτική επιλογή για ορισμένες ομάδες ασθενών», εξηγούν οι καθηγητές Θεραπευτικής Κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καπο-



Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Ευστάθιος Καστριτίης

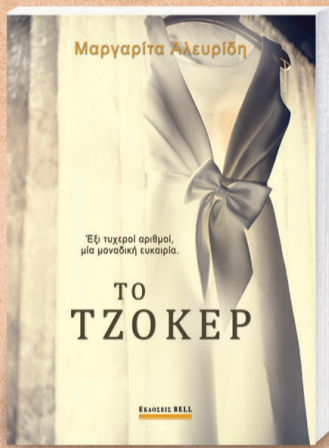
διστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, **Ευστάθιος Καστριτίης** και **Θάνος Δημόπουλος**, πρύτανης ΕΚΠΑ. Σύμφωνα με τους καθηγητές, το υπουργείο Υγείας και το υπουργείο Αμυνας των ΗΠΑ ανακοίνωσαν ότι έχουν συνάψει συμφωνία με τη φαρμακευτική εταιρεία AstraZeneca για την ανάπτυξη και την παραγωγή σε μεγάλη κλίμακα του ερευνητικού φαρμάκου AZD7442 έναντι της COVID-19. Το AZD7442 είναι ένα κοκτέιλ δύο μονοκλωνικών αντισωμάτων που πιθανά θα μπορούσαν να βοηθήσουν στη θεραπεία ή στην πρόληψη λοίμωξης από τον SARS-CoV-2, τον ιό που προκαλεί την COVID-19. Σύμφωνα με το υπουργείο Υγείας των ΗΠΑ, ένα αποτελεσματικό μονοκλωνικό αντίσωμα που μπορεί να αποτρέψει την COVID-19 -ιδιαίτερα ένα τέτοιο αντίσωμα που είναι μακράς διάρκειας και χορηγείται με ενδομυϊκή ένεση- μπορεί να είναι ιδιαίτερα χρήσιμο σε ορισμένες ομάδες υψηλού κινδύνου, π.χ. στους ανοσοκατεσταλμένους, στους άνω των 80 ετών και σε άτομα που υποβάλλονται σε θεραπείες που δεν τους επιτρέπουν να λάβουν το πιθανό μελλοντικό εμβόλιο έναντι της COVID-19.

Το AZD7442 είναι ένας συνδυασμός δύο μονοκλωνικών αντισωμάτων που στοχεύουν την πρωτεΐνη-ακίδα του SARS-CoV-2. Τα αντισώματα αυτά εξουδετερώνουν τον SARS-CoV-2 δεσμεύοντας την πρωτεΐνη-ακίδα του ιού, με την οποία συνδέεται στα ανθρώπινα κύτταρα για να τα μολύνει.

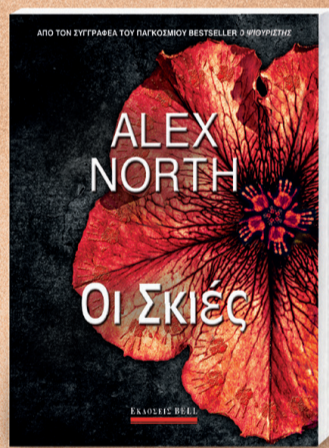
Σημειώνεται ότι η ανάπτυξη μονοκλωνικών αντισωμάτων έναντι του SARS-CoV-2 προχώρα ταχύτατα και από άλλες φαρμακευτικές εταιρείες, όπως η Regeneron, η Lilly κ.ά.



Πτώματα τοποθετημένα σε στάση προσευχής σε παραλίες γύρω από την Αττική, μοιάζουν μέρος ενός αλλόκοτου τελετουργικού. Τον γρίφο θα κληθεί να λύσει ο αστυνόμος Ηρίωνας Άστρος.



Η Σοφία κλείνει τα τριάντα οκτώ της χρόνια και αισθάνεται πως δεν έχει πετύχει τίποτα απ' όσα ονειρευόταν. Όμως, κάποιες φορές, ένα και μόνο κερδισμένο στοιχημα αρκεί για ν' αλλάξει τα πάντα.



Πριν από είκοσι πέντε χρόνια ένα άτομο από την παρέα σου δολοφονήθηκε. Ένα άλλο εξαφανίστηκε. Ο εφιάλτης όμως μόλις ξεκίνησε.



Εκείνη στήνει ένα κύκλωμα κατασκόπων και εισχωρεί στην υψηλή ζωή της Κωνσταντινούπολης. Εκείνος θα κάνει ό,τι χρειαστεί για να σταματήσει έναν άγνωστο εχθρό.



Έξι άνθρωποι, άγνωστοι μεταξύ τους, ξυπνούν σε ένα υπόγειο. Ο απαγωγέας τους συστήνεται ως ο Εξαγιωστής και τους βάζει σε ένα ανελέητο παιχνίδι επιβίωσης από το οποίο θα γλιτώσει μόνο ένας.



Ο Τζάρεντ Κίτον είναι διάσημος σεφ και εκτίνει ποιή ισόβιων δεσμών για τη βίαιη δολοφονία της κόρης του. Το πτώμα της δεν βρέθηκε ποτέ. Και τώρα μια νεαρή γυναίκα ισχυρίζεται πως είναι η κόρη του...

Φθινόπωρο με BELL



ΕΚΔΟΣΕΙΣ BELL

Της **ΣΙΣΣΥΣ ΣΤΑΥΡΟΠΙΕΡΡΑΚΟΥ**
s.stavropierrakou@realnews.gr

Σε ετοιμότητα για παράταση των υφιστάμενων μέτρων στήριξης, αλλά και για έκτακτα μέτρα, τουλάχιστον για τους δύο πρώτους μήνες του 2021, βρίσκονται στο οικονομικό επιτελείο, το οποίο έχει διαμορφώσει ειδικό αποθεματικό για πρόσθετες παρεμβάσεις και μέτρα στήριξης νοικοκυριών και επιχειρήσεων, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι δραματικές επιπτώσεις της πανδημίας.

Ανάλογα με την εξάπλωση της πανδημίας που επιδεινώνεται με ραγδαίους ρυθμούς, τον όγκο των περιοριστικών μέτρων που θα λαμβάνονται αλλά και τα δημοσιονομικά δεδομένα, θα υιοθετούνται μέτρα οικονομικής στήριξης για όσο διάστημα κριθεί επιβεβλημένο. Στο οικονομικό επιτελείο συζητούνται έως ένα βαθμό τη θέση του Διεθνούς Νομισματικού Ταμείου, που επιμένει ότι τα μέτρα στήριξης δεν πρέπει να αποσυρθούν πρόωρα και την κατάλληλη στιγμή θα πρέπει οι διαθέσιμοι πόροι να είναι στοχευμένοι και προσανατολισμένοι στον μετασχηματισμό της οικονομίας. Ειδικά όσον αφορά την απασχόληση, φαίνεται να επικρατεί η άποψη ότι τα προγράμματα που έχουν τώρα στο επίκεντρο την προστασία των θέσεων εργασίας, όπως είναι οι αναστολές συμβάσεων εργασίας και το πρόγραμμα SURE, θα πρέπει να παραμείνουν σε ισχύ για όσους μήνες χρειάζεται.

Δύο κινήσεις

Όπως επισημαίνουν, η αναστολή των συμβάσεων εργασίας έχει αναδειχθεί ως βασικό μέτρο της κυβέρνησης στη μάχη κατά της αύξησης της ανεργίας εν μέσω της πανδημίας του κορωνοϊού και είναι το πρώτο που θα παραταθεί. Ακόμα και το πρόγραμμα ΣΥΝ-ΕΡΓΑΣΙΑ, παρά το γεγονός ότι δεν είχε την αναμενόμενη απήχηση, αποδείχθηκε ότι είναι ένα εργαλείο για τη στήριξη επιχειρήσεων και εργαζομένων.

Σύμφωνα με το προσχέδιο του Προϋπολογισμού, διατέθηκαν και θα διατεθούν 1,257 δισ. ευρώ το 2020 για αποζημιώσεις ειδικού σκοπού, ύψους 534 ευρώ σε μηνιαία βάση για τους εργαζομένους των οποίων οι συμβάσεις τίθενται σε προσωρινή αναστολή.

Πρόκειται για το δεύτερο υψηλότερο κονδύλι στις παρεμβάσεις της κυβέρνησης στο σκέλος των δαπανών λόγω πανδημίας. Οι ανακοινώσεις θα γίνονται μήνα με τον μήνα. Αυτή τη στιγμή το οικονομικό επιτελείο αναμένεται να ανακοινώσει την επέκταση του μέτρου των αναστολών συμβάσεων εργασίας για ακόμη ένα μήνα και συγκεκριμένα για τον Νοέμβριο, για επιχειρήσεις που ανήκουν στους κλάδους του επισιτισμού, του τουρισμού, των μεταφορών, του πολιτισμού, του αθλητισμού και κάθε άλλου κλάδου που θεωρείται πληττόμενος, βάσει σχετικής λίστας ΚΑΔ.

Το μόνο υψηλότερο κονδύλι είναι η επιστρεπτέα προκαταβολή, που και σε αυτή την περίπτωση αναμένεται να ακολουθήσει και πέμπτος γύρος χορήγησης φθηνών κρατικών δανείων.

Οι παρεμβάσεις

Οι ενδεχόμενες παρεμβάσεις θα συμπεριληφθούν στο τελικό σχέδιο του Προϋπολογισμού τον Νοέμβριο και σε αυτό το πλαίσιο, σύμφωνα με πηγές του υπουργείου Οικονομικών, το αποθεματικό θα ανέλθει σε 3,2 δισ. ευρώ συνολικά - ενδεχομένως και υψηλότερα, καθώς στο υφιστάμενο 1 δισ. ευρώ προστίθενται 600 εκατ. ευρώ για δαπάνες COVID-19, αλλά και 1,2 δισ. ευρώ από τα κοινοτικά κονδύλια.

Πιλότος των μέτρων που θα παραταθούν είναι αυτά που ελήφθησαν στην περίπτωση του τοπικού lockdown στην Κοζάνη. Ωστόσο, θα υπάρξουν και έκτακτα μέτρα, εφόσον κριθεί

6 μέτρα στήριξης και για το πρώτο δίμηνο του 2021

Στην κυβέρνηση εκτιμούν ότι οι επιχειρήσεις και οι εργαζόμενοι θα χρειαστούν ενίσχυση μέχρι να αρχίσει η επόμενη τουριστική σεζόν, υπό την αίρεση της υγειονομικής αντιμετώπισης της πανδημίας. Τα «όπλα» που ετοιμάζει το οικονομικό επιτελείο



εργασία

Αναστολές συμβάσεων εργασίας και πρόγραμμα SURE θα παραμείνουν σε ισχύ για όσους μήνες χρειάζεται

ότι πρέπει να υπάρξει πρόσθετη ενίσχυση ή ελάφρυνση για τους πολίτες.

Συγκεκριμένα, τα μέτρα που εξετάζεται να παραταθούν είναι:

- 1 Ενίσχυση από ένα νέο γύρο επιστρεπτέας καταβολής, με «δώρο» το 50% της επιστρεπτέας προκαταβολής, η οποία θα δοθεί στις επιχειρήσεις των περιοχών που θα βρίσκονται στο κόκκινο.
- 2 Υποχρεωτική μείωση ενοικίου 40% για επιχειρήσεις και για εργαζομένους που θα τεθούν σε αναστολή εργασίας.
- 3 Αποζημίωση ειδικού σκοπού σε εργαζομένους με αναστολή εργασίας.
- 4 Αναστολή πληρωμής του ΦΠΑ για τον μήνα του lockdown, τουλάχιστον έως τις 30 Απριλίου 2021.
- 5 Αποζημίωση ειδικού σκοπού για τους ελεύθερους επαγγελματίες, αυτοαπασχολούμενους και ιδιοκτήτες των επιχειρήσεων που απασχολούν έως 20 άτομα.
- 6 Αναστολή πληρωμής δόσεων δανείων, αλλά και φορολογικών και ασφαλιστικών υποχρεώσεων.

Πίεση

Η μεγάλη αύξηση των κρουσμάτων και η πίεση που υπάρχει στο σύστημα Υγείας της χώρας μας από την αύξηση των διασωληνωμένων ασθενών ασκούν μεγάλη πίεση και στην οικονομική πολιτική, με την κυβέρνηση να προσπαθεί με κάθε τρόπο να αποφύγει ένα καταστροφικό για την οικονομία δεύτερο γενικό lockdown και να

περιοριστεί στην επιβολή μέτρων καραντίνας σε τοπικό επίπεδο.

Σε περίπτωση, όμως, που η κατάσταση στο υγειονομικό μέτωπο ξεφύγει τους επόμενους μήνες και αυξηθούν οι «κόκκινες» περιοχές, τότε τα πολλά τοπικά lockdown θα καλύψουν ένα μεγάλο μέρος της χώρας, επιφέροντας γενικευμένο πλήγμα στον παραγωγικό ιστό. Ωστόσο, και τα τοπικά «λουκέτα» προβληματίζουν, καθώς έχουν σημαντικές επιπτώσεις στις τοπικές οικονομίες, ενισχύουν την ύφεση, αυξάνουν την ανεργία και οδηγούν σε κλείσιμο επιχειρήσεων. Στο οικονομικό επιτελείο, πέρα από τα ταμειακά διαθέσιμα που θα παραμείνουν σε υψηλά επίπεδα, ευελπιστούν ότι θα εισρεύσουν κοινοτικά κονδύλια από το Ταμείο Ανάκαμψης της Ε.Ε., αλλά και από το νέο ΕΣΠΑ, καθώς μπορούν να τροφοδοτήσουν τη μετάβαση στη νέα εποχή.

Η μεγάλη αγωνία, βέβαια, είναι πότε θα αρχίσουν να ρέουν οι πόροι, καθώς έως τότε οι επιχειρήσεις θα πρέπει να μείνουν ανοιχτές και οι θέσεις εργασίας θα πρέπει να συνεχίσουν να υπάρχουν. Για αυτό τον λόγο, όπως λένε τα στελέχη του οικονομικού επιτελείου, χρειάζεται συνεχής στήριξη μέσω άμεσων επιχορηγήσεων, τόσο προς τις επιχειρήσεις όσο και προς τους εργαζομένους.



ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ
για τον κορωνοϊό

ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Ο ΠΡΩΘΥΠΟΥΡΓΟΣ

Κυριάκος Μπτσστάκης με τον καθηγητή Σωτήρη Τσιόδρα, κατά τη διάρκεια τηλεδιάσκεψης με τους περιφερειάρχες



Και νέα μέτρα στο τραπέζι

Η κυβέρνηση έχει και άλλα όπλα στη φαρέτρα της και θα τα χρησιμοποιήσει, αν χρειαστεί, για την αντιμετώπιση της πανδημίας

Του **ΓΙΩΡΓΟΥ ΣΙΑΔΗΜΑ**
g.siadimas@realnews.gr

Με τη χώρα να βρίσκεται αντιμέτωπη με το δεύτερο κύμα της πανδημίας, ο **Κυριάκος Μπτσστάκης** ανακοίνωσε δύο οριζόντια μέτρα για την ανάσχεση του κορωνοϊού: την καθολική χρήση μάσκας και την απαγόρευση κυκλοφορίας μετά τις 12:30 το βράδυ στις επιβαρυσμένες περιοχές. Ωστόσο, στο Μέγαρο Μαξίμου υπάρχει ένα ακόμα πακέτο μέτρων, που θα ενεργοποιηθεί ανάλογα με τις εξελίξεις στο μέτωπο της COVID-19.

Με το τηλεοπτικό μήνυμά του, το απόγευμα της Πέμπτης, ο πρωθυπουργός επεδίωξε να αναδείξει την κρισιμότητα της κατάστασης μετά και τη ραγδαία αύξηση των κρουσμάτων και να θέσει σε εγρήγορση τους πολίτες. Αλλωστε, πέρα από τα μέτρα που ανακοινώνονται, απαιτείται και η σωστή εφαρμογή τους προκειμένου να έχουν αποτέλεσμα.

Είναι ξεκάθαρο πως, όπως και στο πρώτο κύμα του κορωνοϊού, έτσι και τώρα ο Κυριάκος Μπτσστάκης θα δίνει τον τόνο όποτε κρίνεται ότι είναι αναγκαίο.

Η κυβέρνηση, με την ανακοίνωση των συγκεκριμένων μέτρων, έχει διπλή στόχευση. Αφενός να μην εξαπλωθεί ο ιός σε επίπεδο που δεν αντέχει το σύστημα Υγείας και αφετέρου να μείνει ανοιχτή και η οικονομία για να αποφευχθεί ένα lockdown, έστω και ολιγόημερο, στην Αττική ή στη Θεσσαλονίκη, καθώς σε ένα τέτοιο ενδεχόμενο η οικονομική καταστροφή θα είναι μεγάλη.

Σε αυτό το πλαίσιο, ανάλογα με τα δεδομένα, η κυβέρνηση έχει και άλλα όπλα στη φαρέτρα της, που θα χρη-

σιμοποιήσει, αν χρειαστεί, για την αντιμετώπιση του ιού.

Ουσιαστικά θα... μεταφέρει μέτρα από το επίπεδο 4, δηλαδή των περιοχών που είναι σε ολιγόημερη καραντίνα, στο επίπεδο 3. Στο ενδιάμεσο, οι υγειονομικές υπηρεσίες θα εντοπίζουν πού μεταδίδεται περισσότερο ο ιός και θα λαμβάνονται οι ανάλογες αποφάσεις.

Για παράδειγμα, τα γυμναστήρια ή τα καφέ και οι χώροι υγειονομικού ενδιαφέροντος μπορεί να μπουν σε αυτή την κατηγορία, δηλαδή της μεγαλύτερης μετάδοσης. Από την άλλη, το λιανεμπόριο ή οι μικρές επιχειρήσεις φαίνεται πως δεν επιβαρύνουν την κατάσταση, τουλάχιστον με τα σημερινά δεδομένα.

Την ίδια ώρα, το υπουργείο Υγείας, σε μια προσπάθεια να αποσυμπίσει το σύστημα Υγείας, προμηθεύει με rapid tests τα νοσοκομεία. Μετά από ενέργειες του υπουργού Υγείας **Βασίλη Κικίλια**, η Ελλάδα διασφάλισε την προμήθεια μεγάλου αριθμού rapid tests, με αποτέλεσμα την επέκταση της χρήσης τους. Έτσι, εκτός από τα κλιμάκια του ΕΟΔΥ, τα rapid tests μπαίνουν από τη Δευτέρα στο «οπλοστάσιο» και των νοσοκομείων, με σκοπό να γίνεται ταχύτερα ο διαχωρισμός των ασθενών σε θετικά και αρνητικά κρούσματα στα Τμήματα Επειγόντων Περιστατικών.

14.000 τεστ

Ηδη οι υγειονομικές περιφέρειες έχουν παραλάβει 14.000 τεστ προκειμένου να προμηθεύσουν τα νοσοκομεία αναφοράς, ενώ στα μέσα της επόμενης εβδομάδας το υπουργείο Υγείας θα έχει παραλάβει άλλη μια μεγάλη παρτίδα rapid tests, τα οποία θα διατεθούν σε νοσοκομεία, απομακρυσμένα Κέντρα Υγείας και στον ΕΟΔΥ για επιπλέον ελέγχους σε κλειστές δομές (γηροκομεία, φυλακές, προσφυγικά καμπ κ.λπ.).

Γιατί, όμως, αποφάσισε τώρα ο Κυριάκος

Μπτσστάκης να ανακοινώσει τα δύο νέα μέτρα, που αφορούν τη χρήση μάσκας και την απαγόρευση κυκλοφορίας κατά τις νυκτερινές ώρες; Η έκτακτη σύσκεψη, το βράδυ της Τρίτης στο Μέγαρο Μαξίμου, υπό τον πρωθυπουργό και τους στενούς συνεργάτες του, την ηγεσία του υπουργείου Υγείας και τους λοιμωξιολόγους, για πολλούς προμήνυε τις εξελίξεις.

Ο πρωθυπουργός είχε ενημερωθεί για την κατάσταση και ανέμενε τα νέα αριθμητικά δεδομένα πριν λάβει τις οριστικές αποφάσεις. Ακόμα και την Τετάρτη, που ήταν στην Κύπρο, είχε ανοιχτό διάλογο επικοινωνιακής με τον υπουργό Υγείας **Β. Κικίλια**, τον υφυπουργό Διαχείρισης Κρίσεων **Νίκο Χαρδαλιά** και τον επικεφαλής των λοιμωξιολόγων **Σωτήρη Τσιόδρα**.

Ο αριθμός-ρεκόρ των 865 κρουσμάτων το απόγευμα της Τετάρτης ήταν ο καταλύτης των εξελίξεων. Στο πρωθυπουργικό γραφείο έβλεπαν πως κάποιος δεν τηρούσαν τα υπάρχοντα μέτρα -ειδικά οι πιο νέοι- και έτσι ελήφθησαν οι οριστικές αποφάσεις.

Αξιίζει να σημειωθεί πως, όπως ανέφερε και ο Κυριάκος Μπτσστάκης στο τηλεοπτικό μήνυμά του, ίσως τα νέα μέτρα θα μπορούσαν να ληφθούν αργότερα, αλλά η βούλησή του ήταν και είναι να προλάβει την κατάσταση. Δηλαδή, να σταθεροποιηθεί η καμπύλη σε πρώτη φάση και να έχει ομαλοποιηθεί ως ένα βαθμό η κατάσταση μέχρι τον Δεκέμβριο ενόψει και των Χριστουγέννων.

Αλλωστε, και στην τηλεδιάσκεψη με τους περιφερειάρχες από όλη τη χώρα, το μεσημέρι της Πέμπτης, τονίστηκε ότι η πρώτη σε κρούσματα είναι πλέον η ηλικιακή ομάδα 18-24 ετών και δεύτερη η ηλικιακή ομάδα 25-34 ετών.

Όπως σημειώθηκε, η μεταφορά του ιού από τις παραπάνω ομάδες στις μεγαλύτερες ηλικιακές κατηγορίες, χωρίς περαιτέρω μέτρα, θα οδηγήσει στην αύξηση της πίεσης στο σύστημα Υγείας.