

## ΚΟΡΩΝΟΪΟΣ



372 ΟΙ ΘΕΤΙΚΟΙ ΧΘΕΣ

## ΤΑ ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΡΕΚΟΡ ΦΕΡΝΟΥΝ ΝΕΑ LOCKDOWN

- Περιοριστικά μέτρα σε: Πέλλα, Πιερία, Ημαθία, Κιλκίς
- Εισαγγελική παρέμβαση για τους αρνητές της μάσκας



## Ο ΕΦΙΑΛΤΗΣ ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ

ΤΗΣ ΜΑΡΘΑΣ ΚΑΪΤΑΝΙΔΗ

Ενα από τα πλέον κοινά επιχειρήματα των... αρνητών της πανδημίας είναι ότι ο ιός SARS-CoV-2 λειτουργεί όπως η κοινή γρίπη. Οι αριθμοί όμως που καθρεφτίζουν την πορεία του νέου κορωνοϊού στη χώρα μας, αφαιρώντας καθημερινά ανθρώπινες ζωές, αποδεικνύουν ότι ο πανδημικός ιός είναι δριμύτερος.

Γυρίζοντας τον χρόνο πίσω, ήταν μέσα καλοκαιριού του 2009 όταν ο τότε νέος ιός H1N1 εισέβαλε στην ελληνική καθημερινότητα.

Το πρώτο σοβαρό κρούσμα αφορούσε έναν 33χρονο ασθενή, ο οποίος εμφάνισε σοβαρές επιπλοκές, με αποτέλεσμα να νοσηλευθεί σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ).

Νωρίτερα εκείνο τον Ιούνιο ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (ΠΟΥ) είχε ανακοινώσει ότι ανέβαζε το επίπεδο συναγερμού στη Φάση 6. Η πανδημία της γρίπης ήταν η πρώτη ύστερα από 41 χρόνια.

Ο χειμώνας που ακολούθησε έφερε το σύστημα υγείας αλλά και τους ασθενείς στα όριά τους, τα επόμενα έτη όμως καταγράφηκαν νέα αρνητικά ρεκόρ.

Πιο συγκεκριμένα, τον χειμώνα 2009-2010 οι θάνατοι δεν ξεπέρασαν τους 142, όμως το 2010-2011 οι άνθρωποι που νόσησαν από γρίπη και έχασαν τη ζωή τους έπειτα από σοβαρές επιπλοκές έφτασαν τους 180. Ωστόσο, το σφοδρότερο χτύπημα της εποχικής γρίπης καταγράφηκε κατά το κύμα που υψώθηκε το 2015-2016, κοστίζοντας συνολικά 197 ανθρώπινες ζωές, με τη συντριπτική πλειονότητα να ανήκει στις ευπαθείς ομάδες.

Το κρούσμα «0». Επιστρέφοντας στο πρόσφατο παρελθόν, το κρούσμα «0» του νέου κορωνοϊού στην Ελλάδα εντοπίστηκε στα τέλη του περασμένου Φεβρουαρίου.

Μια 38χρονη γυναίκα που πρόσφατα είχε ταξιδέψει στη Βόρεια Ιταλία διαγνώστηκε θετική και έκτοτε τα κρούσματα άρχισαν να αυξάνονται.

Τα όσα ακολούθησαν ήταν πρωτόγνωρα όχι μόνο για τη χώρα μας αλλά και για τα περισσότερα κράτη του κόσμου: επιβλήθηκαν lockdown και αυστηροί περιορισμοί στη νέα καθημερινότητα, με μόνιμο στόχο την προάσπιση της δημόσιας υγείας.

Όμως, παρά τα μέτρα, ο SARS-CoV-2 σε διάστημα μικρότερο των επτά μηνών – και ενώ έχει μεσολαβήσει καλοκαίρι, με τη θερμοκρασία να μην ευνοεί τη μετάδοση – έχει κοστίζει τη ζωή τουλάχιστον 297

Ο ιός SARS-CoV-2 έχει κοστίζει ήδη τη ζωή 297 ανθρώπων, ενώ το σφοδρότερο χτύπημα της εποχικής γρίπης καταγράφηκε το 2015-2016 με 197 απώλειες

# Πιο φονική από τη γρίπη η επιδημία Covid-19

ανθρώπων. Και καθώς βρισκόμαστε στην αρχή του φθινοπώρου, με τους επιστήμονες να αφήνουν ανοικτό το ενδεχόμενο η χώρα να απέχει μία... ανάσα από το τρίτο κύμα, οι εκτιμήσεις είναι ανησυχητικές. Ιδίως δε εάν συνυπολογίσει κανείς ότι η έξαρση κρουσμάτων προκάλεσε σταδιακή αύξηση στα σοβαρά περιστατικά που χρίζουν μηχανικής υποστήριξης.

Είναι ενδεικτικό ότι την 1η Σεπτέμβρη οι διασωληνωμένοι δεν ξεπερνούσαν τους 38, ενώ έως και χθες είχαν φτάσει τους 49, εκ των οποίων 87% έχουν υποκείμενο νόσημα ή είναι ηλικιωμένοι 70 ετών και άνω.

Μάλιστα, καταγράφεται αύξηση παρά τη σταθεροποίηση του αριθμού των νέων κρουσμάτων, γεγονός που αποδεικνύει την αναγκαιότητα της τήρησης των μέτρων προστασίας (όπως είναι η χρήση μάσκας και η κοινωνική αποστασιοποίηση) με στόχο την προστασία των πλέον ευάλωτων.

**ΝΕΑ ΜΕΛΕΤΗ.** Παρ' όλα αυτά, νέα μελέτη προειδοποιεί ότι ακόμη και οι νεότεροι δεν είναι στο απυρόβλητο και συνεπώς διατρέχουν (έστω και χαμηλό) κίνδυνο να εμφανίσουν σοβαρές επιπλοκές. Πιο συγκεκριμένα, ερευνητές, με επικεφαλής τον καθηγητή Σκοτ Σόλομον της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Χάρβαρντ, οι οποίοι έκαναν τη σχετική δημοσίευση στο αμερικανικό ιατρικό περιοδικό «JAMA Internal Medicine», ανέλυσαν στοιχεία για 63.103 άτομα που νοσηλεύτηκαν με Covid-19

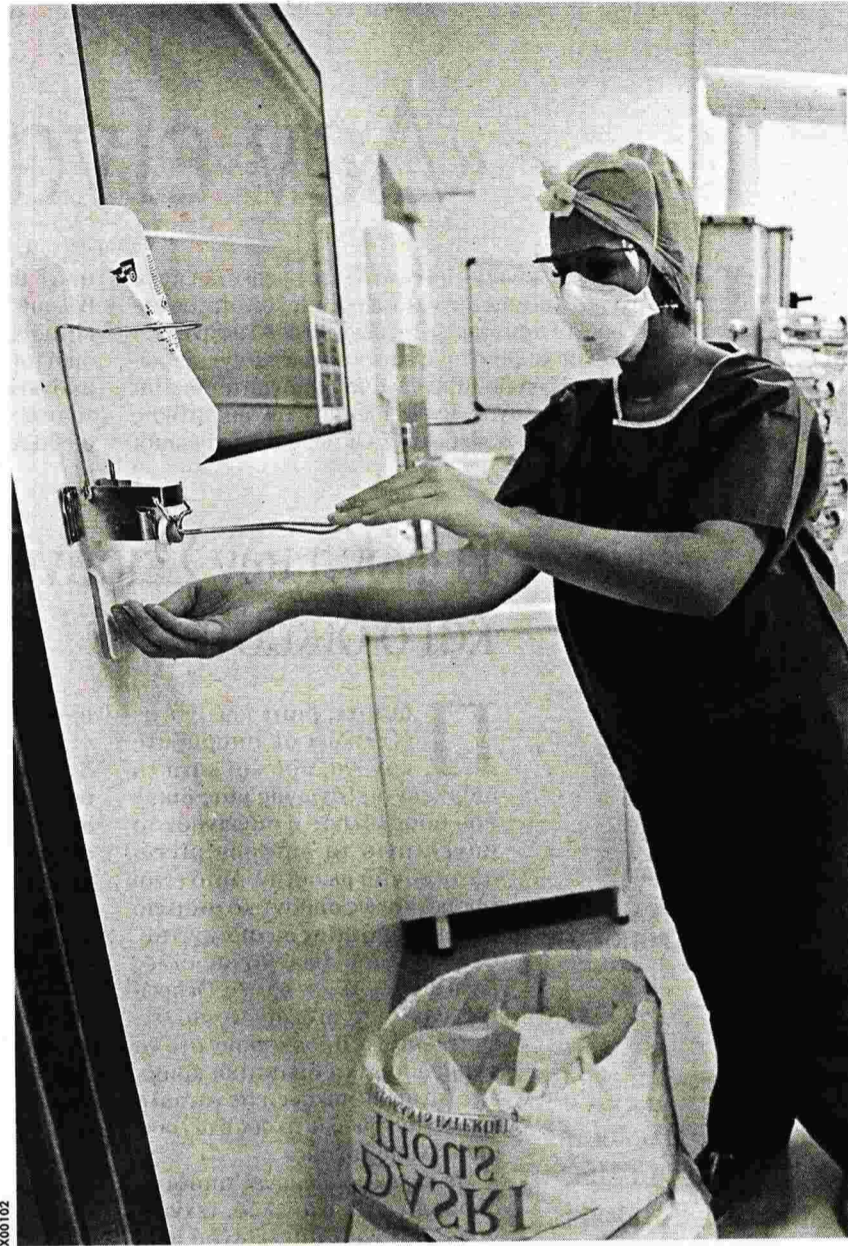
σε 419 αμερικανικά νοσοκομεία κατά τη διάρκεια της πανδημίας, εκ των οποίων 3.222 (το 5%) ήταν 18 έως 34 ετών, με μέση ηλικία τα 28 έτη.

Όπως προκύπτει από το μικρό ποσοστό των νέων ασθενών που χρειάστηκαν νοσηλεία, το 21% εισήχθη σε ΜΕΘ και το 10% διασωληνώθηκε, ενώ το 3% έχασε τη μάχη για τη ζωή του.

Είναι σημαντικό, δε, να προστεθεί ότι οι πολύ παχύσαρκοι νέοι (με δείκτη σωματικής μάζας άνω του 40) και εκείνοι με υπέρταση είχαν υπερδιπλάσιο κίνδυνο θανάτου από Covid-19, ενώ ο κίνδυνος ήταν σχεδόν διπλάσιος για όσους είχαν διαβήτη.

«Μπορεί ο κίνδυνος νοσηλείας για τους νέους να είναι σχετικά μικρός, όμως για όσους χρειαστούν εισαγωγή σε νοσοκομείο οι κίνδυνοι είναι σημαντικοί. Ο κίνδυνος θανάτου γι' αυτούς είναι περίπου διπλάσιος σε σχέση με έναν συνολικό ασθενή που παθαίνει έμφραγμα» τόνισε ο δρ Σόλομον.

Σε κάθε περίπτωση και καθώς ο φετινός χειμώνας αναμένεται να είναι απρόβλεπτος εξαιτίας (και) της κοινής κυκλοφορίας του ιού της γρίπης με τον πανδημικό ιό, το υπουργείο Υγείας ανακοίνωσε πρόσφατα ότι η ηλεκτρονική συνταγογράφηση για το πανδημικό εμβόλιο θα ξεκινήσει στις 28 Σεπτεμβρίου, ενώ οι εμβολιασμοί τον ερχόμενο Οκτώβριο, σε μια προσπάθεια να υψωθεί χωρίς καθυστερήσεις μία ακόμη ασπίδα προστασίας για τους πολίτες που ανήκουν στις ευπαθείς ομάδες.



## Συναγερμός για τη ραγδαία αύξηση των κρουσμάτων στα Γιαννιτσά

«**ΣΕΙΣΜΟΣ**» **ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ** προκλήθηκε στην Πέλλα με... επίκεντρο βιομηχανία επεξεργασίας τροφίμων. Μοιραία το τελευταίο 24ωρο καταγράφηκε άλμα επιβεβαιωμένων μεταδόσεων, με τον αριθμό να σκαρφαλώνει στις 372, εκ των οποίων οι 164 συνδέονται με γνωστές συρροές. Πιο συγκεκριμένα, τα 114 συνδέονται με τη γνωστή συρροή κρουσμάτων στα Γιαννιτσά, 29 συνδέονται με γνωστή συρροή σε βιομηχανία ανακύκλωσης στην Αττική και 21 προέρχονται από διάφορες γνωστές συρροές προηγούμενων ημερών. Εν τω μεταξύ στο «κόκκινο» παραμένει και η Αττική με 133 νέα κρούσματα.

Υπό τις εξελίξεις αυτές έκτακτα περιοριστικά μέτρα σε τέσσερις περιοχές, και συγκεκριμένα στην Πέλλα, στην Πιερία, στην Ημαθία και στο Κιλκίς, ανακοίνωσε χθες η Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας. Συγκεκριμένα, αποφασίστηκε η απαγόρευση λειτουργίας όλων των καταστημάτων υγειονομικού ενδιαφέροντος από τις 12 τα μεσάνυχτα έως τις 7 το πρωί της επομένης. Επίσης, η αναστολή κάθε είδους εκδήλωσης, όπως πάρτι, εμποροπανηγύρεις, λιτανείες, λαϊκές αγορές κ.λπ. Τέλος, η χρήση μάσκας είναι υποχρεωτική τόσο σε εξωτερικούς όσο και σε εσωτερικούς χώρους.

Εν τω μεταξύ ο υπουργός Υγείας Βασίλης Κικίλιας έδωσε εντολή στους διοικητές της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας, Παναγιώτη Μπογιατζιδή, και της 4ης Υγειονομικής Περιφέρειας, Δημήτρη Τσαλικάκη, να θέσουν τα νοσοκομεία των τεσσάρων νομών σε κατάσταση αυξημένης ετοιμότητας και στον πρόεδρο του ΕΟΔΥ, Παναγιώτη Αρκουμανέα, να ενταθούν οι έλεγχοι που πραγματοποιούνται από τα κλιμάκια και τις ΚΟΜΥ του Οργανισμού στην περιοχή της Κεντρικής Μακεδονίας.

Ανησυχία για την αύξηση των διασωληνωμένων – την 1η Σεπτέμβρη δεν ξεπερνούσαν τους 38, ενώ έως και χθες είχαν φτάσει τους 49





## ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΚΡΟΥΣΜΑΤΩΝ



## Εισαγγελική παρέμβαση για τους αρνητές της μάσκας

ΤΗΣ ΜΙΝΑΣ ΜΟΥΣΤΑΚΑ

**Α**ντιμέτωποι με τον εισαγγελέα είναι πλέον γονείς μαθητών που συμμετέχουν στο «κίνημα» κατά της μάσκας και τις τελευταίες ημέρες έχουν φτάσει να απειλούν τους εκπαιδευτικούς με εξώδικα και προσφυγές στη δικαιοσύνη σε περίπτωση που την επιβάλλουν στα παιδιά τους ενόψει και της έναρξης της νέας σχολικής χρονιάς.

Μετά από τις καταγγελίες που είδαν το φως της δημοσιότητας, σύμφωνα με τις οποίες διευθυντές σχολείων και εκπαιδευτικοί δέχονται «βροχή» επιστολών και εξωδίκων με απειλητικό περιεχόμενο από γονείς που αντιδρούν στη χρήση μάσκας από τα παιδιά τους, ο προϊστάμενος της Εισαγγελίας Πρωτοδικών της Αθήνας Βαγγέλης Ιωαννίδης έδωσε εντολή για τη διενέργεια προκαταρκτικής εξέτασης. Αντικείμενο της εισαγγελικής έρευνας είναι να διαπιστωθεί αν και από ποια πρόσωπα διαπράττονται οι αξιόποινες πράξεις της παραβίασης μέτρων για την πρόληψη των ασθενειών, της διέγερσης σε ανυπακοή και της παράνομης βίας.

**ΑΠΕΙΛΕΣ.** Ο πρόεδρος της Διδακταλικής Ομοσπονδίας Θανάσης Κικινής ο οποίος κατήγγειλε τις απειλές ζητεί να προστατευτούν θεσμικά οι συνάδελφοί του. «Δεχόμαστε απειλητικές επιστολές για την υποχρεωτική χρήση της μάσκας στα σχολεία από ανθρώπους της κατηγορίας που διαμαρτυρήθηκαν την Κυριακή», σημειώνει προσθέτοντας ότι οι υπερβολικές αντιδράσεις κατά του μέτρου θα πρέπει να αντιμετωπιστούν με θωράκιση του εκπαιδευτικού. Απειλούν ότι θα στραφούν ακόμη και με ένδικα μέσα κατά εκπαιδευτικών που θα προσπαθήσουν να φορέσουν τη μάσκα στα παιδιά τους.

Όπως τονίζει ο κ. Κικινής «γι' αυτό θα πρέπει να υπάρξει το θεσμικό πλαίσιο που θα θωρακίσει τους εκπαιδευτικούς για να μην έχουν και προβλήματα προσπαθώντας να κάνουν τη δουλειά τους. Θεμιτή η στάση των διαμαρτυρούμενων γονέων για τη χρήση της μάσκας, όλες οι απόψεις στη δημοκρατία είναι σεβαστές, όμως αυτή τη στιγμή οι εντολές των λοιμωξιολόγων είναι να τηρηθεί το μέτρο της χρήσης της μάσκας».

Αξίζει να σημειωθεί, τέλος, ότι είχε προηγηθεί διπλή εισαγγελική παρέμβαση, σε Θεσσαλονίκη και Ηράκλειο Κρήτης, από τους κατά τόπο αρμόδιους εισαγγελικούς λειτουργούς με αφορμή συγκεντρώσεις διαμαρτυρίας κατά της χρήσης μάσκας στα σχολεία. Στο πλαίσιο των εισαγγελικών αυτών ερευνών θα διαπιστωθεί, μεταξύ άλλων, αν ενδεχομένως έχει τελεστεί το αδίκημα της διέγερσης σε διάπραξη εγκλημάτων.

## Οκτώ εμβόλια βρίσκονται σε φάση μελετών 3

**Τ**ο προσωρινό (όπως όλα δείχνουν) «πάγωμα» της κλινικής μελέτης του εμβολίου της Οξφόρδης δεν σημαίνει ότι η υφήλιος έχει μείνει χωρίς εναλλακτικές. Είναι ενδεικτικό ότι ακόμη οκτώ εμβόλια βρίσκονται σε φάση μελετών 3, με τον αγώνα δρόμου να βρίσκεται σε εξέλιξη.

Ειδικότερα, οι ιατροί της θεραπευτικής κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Ιωάννης Ντάνασης, Μαρία Γαβριατοπούλου και Θάνος Δημόπουλος (πρύτανης ΕΚΠΑ) ανασκοπώντας τα πιο πρόσφατα δεδομένα σχετικά με την προσπάθεια εύρεσης ασφαλούς και αποτελεσματικού εμβολίου, υπογραμμίζουν ότι σύμφωνα με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας αυτή τη στιγμή βρίσκονται υπό αξιολόγη-

ση περισσότερα από 170 υποψήφια εμβόλια.

Εξ αυτών, και πλιν του εμβολίου της Οξφόρδης, ακόμη οκτώ βρίσκονται υπό αξιολόγηση σε μεγάλες μελέτες φάσης 3 που, εφόσον έχουν ενθαρρυντικά αποτελέσματα αποτελεσματικότητας και ασφάλειας, πρόκειται να λάβουν έγκριση από τις ρυθμιστικές αρχές.

Ειδικότερα, «πρόκειται για τα εμβόλια της 1. Moderna/NIAD, 2. BioNTech/Fosum Pharma/Pfizer, 3. Sinovac, 4. Beijing Institute of Biological Products/Sinopharm, 5. Wuhan Institute of Biological Products/Sinopharm, 6. University of Melbourne/Murdoch Children's Research Institute, 7. CanSino Biologics/Academy of Military Medical Sciences, 8. Gam-Covid-Vac/Gamaleya Research Institute».

Επιπλέον και όπως σημειώνουν οι καθηγητές, τουλάχιστον δύο κλινικές μελέτες φάσης 3 αναμένεται να έχουν ανακοινώσει τα πρώτα αποτελέσματα μέχρι τέλος του έτους. Εντούτοις παραμένει ιδιαίτερα δύσκολο να προβλέψει κανείς πότε το εμβόλιο ή τα εμβόλια

θα είναι διαθέσιμα εξαιτίας μερικών σοβαρών προϋποθέσεων.

«Σε αυτές συμπεριλαμβάνεται: η δυνατότητα του εμβολίου να παράγει αντισωματική απάντηση για επαρκές χρονικό διάστημα, η ολοκλήρωση των απαραίτητων ελέγχων ώστε να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αποτελεσματικότητα του εμβολίου και η δυνατότητα μαζικής παραγωγής».

Σε ό,τι αφορά την παύση των μελετών για το εμβόλιο της Οξφόρδης, οι ειδικοί υπογραμμίζουν ότι «η απόφαση αυτή λήφθηκε προκειμένου ανεξάρτητη επιτροπή να αξιολογήσει δεδομένα που σχετίζονται με την ασφάλεια του νέου εμβολίου, και κυρίως με την περίπτωση ενός εθελοντή που πιθανώς εμφάνισε εγκάρσια μυελίτιδα. Αυτή η σπάνια νοσολογική οντότητα εμφανίζεται στο πλαίσιο ιογενών λοιμώξεων και θα διερευνηθεί το ενδεχόμενο συσχέτισης με το νέο εμβόλιο».

Και προσθέτουν: «Η προσωρινή παύση μιας κλινικής μελέτης για έλεγχο θεμάτων ασφαλείας αποτελεί συχνή πρακτική στην κλινική έρευνα. Μπορεί βέβαια με αυτό τον τρόπο να καθυστερήσει η ολοκλήρωση της κλινικής μελέτης, ωστόσο η ασφάλεια αποτελεί προτεραιότητα και οι διαδικασίες που τη διασφαλίζουν θα πρέπει να ακολουθούνται με ευλάβεια».

ΜΑΡΘΑ ΚΑΪΤΑΝΙΔΗ

Οι ιατροί της θεραπευτικής κλινικής της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ Ιωάννης Ντάνασης, Μαρία Γαβριατοπούλου και Θάνος Δημόπουλος ανασκοπώντας τα πιο πρόσφατα δεδομένα

