

# Κορωνοϊός: Η Ελλάδα δώρισε 703.200 εμβόλια στην Ινδονησία

Πηγή:	ΤΥΠΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	Σελ.:	5	Ημερομηνία έκδοσης:	29-12-2021
Αρθρογράφος:		Επιφάνεια :	132.91 cm <sup>2</sup>	Κυκλοφορία:	0
Θέματα:	ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ				



## Κορωνοϊός: Η Ελλάδα δώρισε 703.200 εμβόλια στην Ινδονησία

«Η Ελλάδα συνεισφέρει ενεργά στην καταπολέμηση της πανδημίας COVID19 σε παγκόσμιο επίπεδο» αναφέρει το υπουργείο Εξωτερικών

Το μήνυμα πως «η Ελλάδα συνεισφέρει ενεργά στην καταπολέμηση της πανδημίας COVID19 σε παγκόσμιο επίπεδο» εκπέμπει, με ανάρτηση στο Twitter, το υπουργείο Εξωτερικών. Σε αυτό το πλαίσιο, υπογραμμίζει πως η Ελλάδα στηρίζει τον λαό και την κυβέρνηση της Ινδονησίας και γνωστοποιεί ότι δώρισε συνολικά 703.200 εμβόλια στη χώρα, σε συνεργασία με Διεθνείς Πρωτοβουλίες (COVAX).

Το υπουργείο Εξωτερικών της Ινδονησίας, σε ανάρτηση της Διεύθυνσης για την Αμερική και την Ευρώπη στο Twitter, εκφράζει την εκτίμηση της χώρας για την υποστήριξη της Ελλάδας στον αγώνα της κατά της πανδημίας Covid-19. Μάλιστα, επισημαίνει πως αυτή είναι η δεύτερη αποστολή εμβολίων από την Ελλάδα και προσθέτει ότι με αυτήν την αποστολή η Ινδονησία έχει λάβει συνολικά 703.200 δόσεις εμβολίου από την Ελλάδα. Στις αντίστοιχες αναρτήσεις του υπουργείου Εξωτερικών της Ινδονησίας παρατίθενται φωτογραφίες από την παραλαβή των εμβολίων.

# Αποφεύγοντας την πλάνη των τεστ

Πηγή:	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ	Σελ.:	1,3	Ημερομηνία έκδοσης:	29-12-2021
Αρθρογράφος:		Επιφάνεια :	549.46 cm <sup>2</sup>	Κυκλοφορία:	14860
Θέματα:	ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ				



**Αθανάσιος Τσακρής:**  
**Αποφεύγοντας την πλάνη**  
**των τεστ**

Σελ. 3

## ΑΠΟΨΗ

## Αποφεύγοντας την πλάνη των τεστ

Του **ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΤΣΑΚΡΗ\***

**Τα τεστ**, μοριακά και αντιγονικά, συγκαταλέγονται στα βασικά εργαλεία που διαθέτουμε για τη διαχείριση της πανδημίας. Αρκεί να ξέρουμε και το εύρος των περιορισμών που έχουν, αλλά και το πώς ερμηνεύονται τα αποτελέσματά τους. Και κυρίως να συνειδητοποιούμε ότι με τα αντιγονικά rapid και self tests κάποιες φορές θυσιάζουμε την ακρίβεια για την ταχύτητα και την ευκολία που αναμφίβολα μας παρέχουν. Από την άλλη, η σωστή εφαρμογή των αντιγονικών τεστ αποτελεί δείκτη της μολυσματικότητας: επαναλαμβανόμενα αρνητικά αποτελέσματα με ένα αξιόπιστο rapid test δείχνουν ότι οι πιθανότητες μετάδοσης του ιού είναι πλέον περιορισμένες. Ας δούμε, λοιπόν, μερικές από τις παραμέτρους της ορθής χρήσης και ερμηνείας όλων των τεστ.

**Πώς λειτουργούν τα μοριακά και πώς τα rapid tests;**

Τα μοριακά τεστ (PCR) ανιχνεύουν το γενετικό υλικό, RNA, του SARS-CoV-2 και μάλιστα σε εξαι-

ρητικά μικρά συγκέντρωσή του. Γίνονται με ρινοφαρυγγική ή στοματοφαρυγγική λήψη επιχρίσματος βλεννογόνου. Τα τεστ ταχείας ανίχνευσης αντιγόνου (rapid antigen test) ανιχνεύουν αντιγόνα του ιού, δηλαδή μικρές ιικές πρωτεΐνες, και γίνονται κυρίως με επίχρισμα από τον ρινοφάρυγγα.

**Πόσο ευαίσθητα στην ανίχνευση του ιού είναι τα διαφορετικά είδη των τεστ;**

Στα μοριακά τεστ πρακτικά είναι ελάχιστες οι πιθανότητες να προκύψει ένα ψευδές αποτέλεσμα. Η ακρίβειά τους προσεγγίζει το 100% όταν ακολουθούνται οι σωστές εργαστηριακές πρακτικές και μπορούν να ανιχνεύσουν τον ιό ακόμη και σε ασυμπτωματικά άτομα με πολύ χαμηλό ιικό φορτίο. Τα τεστ αντιγόνου έχουν μικρότερη ευαισθησία και μπορούν να εντοπίσουν ενεργή μόλυνση κυρίως τις πρώτες μέρες της λοίμωξης. Συγκεκριμένα, σύμφωνα με ανάλυση πρόσφατων μελετών, δίνουν με μεγαλύτερη ακρίβεια θετικό αποτέλεσμα (κατά μέσον όρο 78%) όταν πραγματοποιούνται κατά την πρώτη εβδομάδα των συμπτωμάτων, τότε που το

ιικό φορτίο συνήθως είναι πολύ υψηλό. Τη δεύτερη εβδομάδα αυτό το ποσοστό μειώνεται στο 50%. Ακριβώς επειδή απαιτούν σχετικά υψηλό ιικό φορτίο για να δείξουν εάν ένα άτομο είναι θετικό στον SARS-CoV-2, η ακρίβειά τους είναι περιορισμένη σε

**Η ορθή χρήση, το εύρος των περιορισμών που έχουν και πώς ερμηνεύονται τα αποτελέσματά τους.**

άτομα ασυμπτωματικά: ανιχνεύουν τον ιό σε ποσοστό που δεν ξεπερνά το 60%.

**Παίζει ρόλο η ποιότητα κατασκευής στην αξιοπιστία ενός τεστ;**

Φυσικά. Αυτό ισχύει για όλα τα τεστ, αλλά ιδιαίτερα για τα rapid και self tests. Ανάλυση πολλών πρόσφατων μελετών έρχεται να επιβεβαιώσει ότι η ευαισθησία τους παρουσιάζει μεγάλες αποκλίσεις ανάλογα με την κατασκευά-

στρια εταιρεία του τεστ: κυμαίνεται από 35% έως 90%!

**Τι άλλο εξασφαλίζει την ακρίβεια ενός αντιγονικού τεστ;**

Καθοριστικός παράγοντας είναι η σωστή λήψη του δείγματος – περισσότερο μάλιστα από όσο στο μοριακό τεστ – βάσει των οδηγιών. Είναι σημαντικό να υπάρχει, δηλαδή, στον στύλεο επαρκής ποσότητα ρινοφαρυγγικού επιχρίσματος, ώστε να μπορέσει η μέθοδος να ανιχνεύσει το αντιγόνο του ιού. Ένα ανεπαρκές δείγμα μειώνει κατά πολύ τις πιθανότητες να έχουμε θετικό αποτέλεσμα.

**Το πάχος της γραμμής στο θετικό rapid test υποδηλώνει μεγάλο ιικό φορτίο και υψηλή μολυσματικότητα;**

Τα αντιγονικά τεστ δεν είναι κατασκευασμένα για να κάνουν εκτίμηση του ιικού φορτίου που υπάρχει στο δείγμα που εξετάζεται. Παρ' όλα αυτά, θεωρητικά πάντα, μια παχιά γραμμή στο θετικό τεστ μπορεί να συνηγορεί υπέρ μιας αυξημένης μολυσματικότητας.

**Μπορεί ένα rapid test να δώσει ψευδώς θετικό αποτέλεσμα;**

Υπό κανονικές συνθήκες, ένα αξιόπιστο αντιγονικό τεστ σπάνια θα δώσει ψευδώς θετικό αποτέλεσμα, ότι ένα άτομο είναι θετικό στον ιό, δηλαδή, ενώ στην πραγματικότητα δεν είναι. Σε κάθε περίπτωση, το αποτέλεσμα μπορούμε να το επιβεβαιώσουμε με ένα μοριακό τεστ.

**Ένα θετικό μοριακό τεστ το οποίο ακολουθείται την επόμενη μέρα από αρνητικό σημαίνει ότι το πρώτο αποτέλεσμα ήταν ψευδώς θετικό;**

Όχι απαραίτητα. Σε πολλές περιπτώσεις, μια επαρκώς ευαίσθητη μοριακή μέθοδος μπορεί να ανιχνεύσει ακόμα κι ένα χαμηλό ιικό φορτίο, το οποίο όμως ενδέχεται να είναι μη ανιχνεύσιμο σ' έναν επόμενο έλεγχο.

**Ανιχνεύεται η παραλλαγή «Ομικρον» από τα rapid tests που κυκλοφορούν στην αγορά;**

Η μέχρι τώρα εμπειρία έχει δείξει ότι ένα αξιόπιστο αντιγονικό τεστ μπορεί να ανιχνεύσει την παραλλαγή «Ομικρον», όπως και τις προηγούμενες παραλλαγές. Όμως, σύμφωνα με πρόσφατα δεδομένα, στην αρχή της λοί-

μωξης, όταν το ιικό φορτίο είναι ακόμα χαμηλό, η ύπαρξη της συγκεκριμένης παραλλαγής μπορεί να διαφύγει των rapid tests. Έτσι, όταν εμφανίζουμε συμπτώματα συμβατά με COVID-19, ας μην επαναπαυόμαστε εξαιτίας ενός αρνητικού αντιγονικού τεστ. Αυτή είναι άλλωστε και η λογική των rapid tests: η συχνή και επαναλαμβανόμενη χρήση τους. Σε κάθε περίπτωση, ας έχουμε στο μυαλό μας ότι λόγω της εξαιρετικά υψηλής μεταδοτικότητας της «Ομικρον», τα αρνητικά αποτελέσματα των τεστ στην πραγματικότητα «λήγουν» νωρίτερα. Άλλωστε, κάθε μοριακό ή αντιγονικό τεστ είναι αποτύπωση μιας μόνο στιγμής: της στιγμής που ο στύλεός εισέρχεται στη μύτη και τα προστατευτικά μέτρα δεν θα πρέπει να χαλαρώνουν λόγω της αίσθησης ασφάλειας από ένα αρνητικό αποτέλεσμα.

\* Ο κ. Αθανάσιος Τσακρής είναι καθηγητής Μικροβιολογίας, διευθυντής Εργαστηρίου Μικροβιολογίας της Ιατρικής Σχολής, αντιπρύτανης του ΕΚΠΑ.



## Τα νέα περιοριστικά μέτρα στη Γαλλία λόγω Όμικρον

Ο ΓΑΛΛΟΣ πρωθυπουργός Ζαν Καστέξ δήλωσε σήμερα ότι ως απάντηση στην ταχεία εξάπλωση της παραλλαγής Όμικρον της Covid-19, η κυβέρνηση μειώνει σε τρεις μήνες από τέσσερις τη χρονική περίοδο για μια τρίτη αναμνηστική δόση, αλλά δεν θα υπάρχει απαγόρευση της κυκλοφορίας την παραμονή της Πρωτοχρονιάς. Ο Καστέξ δήλωσε επίσης ότι από σήμερα, και για τις επόμενες τρεις εβδομάδες, όλες οι δημόσιες συγκεντρώσεις θα περιορίζονται σε 2.000 άτομα για τις εκδηλώσεις σε κλειστούς χώρους και σε 5.000 άτομα για τις εκδηλώσεις σε εξωτερικούς χώρους. Η κατανάλωση ποτού και φαγητού θα απαγορεύεται στις υπεραστικές συγκοινωνίες και τα δρομολόγια μεγάλων αποστάσεων.

Η εργασία στο σπίτι θα καταστεί υποχρε-

ωτική για τουλάχιστον τρεις ημέρες την εβδομάδα όπου είναι δυνατόν, είπε ο Καστέξ. Η κυβέρνηση αποφάσισε επίσης την υποχρεωτική χρήση μάσκας σε εξωτερικούς χώρους στα κέντρα των πόλεων, υπό την εποπτεία των εκπροσώπων της τοπικής αυτοδιοίκησης.

«Ξέρω ότι μοιάζει με ταινία χωρίς τέλος, αλλά πριν από ένα χρόνο αρχίσαμε την εκστρατεία εμβολιασμού μας και τώρα είμαστε ένας από τους καλύτερα εμβολιασμένους και καλύτερα προστατευμένους λαούς στον κόσμο», είπε ο Καστέξ σε συνέντευξη Τύπου μετά τη συνεδρίαση του υπουργικού συμβουλίου.

Ο Καστέξ δήλωσε ότι το πάσο εμβολιασμένου που σχεδιάζει να υιοθετήσει η κυβέρνηση – το οποίο θα απαιτεί πιστοποιητικό εμβολιασμού, όχι απλά ένα

αρνητικό τεστ – θα θεθεί σε ισχύ από τις 15 Ιανουαρίου, εάν το κοινοβούλιο εγκρίνει νομοσχέδιο της κυβέρνησης.

Ο Γάλλος πρωθυπουργός ανέφερε επίσης ότι μόνο καθήμενοι πελάτες θα μπορούν να καταναλώνουν φαγητό και ποτό σε μπαρ και εστιατόρια, όχι όρθιοι πελάτες.

Σε αντίθεση με άλλες χώρες που έχουν καθυστερήσει την επιστροφή των παιδιών στο σχολείο, τα γαλλικά σχολεία θα ανοίξουν ξανά όπως είναι προγραμματισμένο στις 3 Ιανουαρίου, δήλωσε ο Καστέξ.

Ο Γάλλος πρωθυπουργός τόνισε ότι το ποσοστό επίπτωσης της Covid – ο αριθμός των μολύνσεων ανά 100.000 ανθρώπους την εβδομάδα – είναι τώρα πολύ πάνω από 700 και σε επίπεδο ρεκόρ από τότε που άρχισε η επιδημία στη χώρα.

## Εκκλιση Φόουτσι για ακύρωση των ρεβεγιόν

Ο ΓΝΩΣΤΟΣ παμκωσολόγος και σύμβουλος του Προέδρου των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής, Δρ Άντονι Φόουτσι είπε χθες ότι οι άνθρωποι θα πρέπει να αποφεύγουν να παρευρίσκονται σε μεγάλα πάρτι της παραμονής της Πρωτοχρονιάς γιατί δεν θα γαρωρίζουν εάν όλοι οι καλεσμένοι είχαν εμβολιαστεί κατά του COVID-19. «Όταν μιλάτε για ένα πρωτοχρονιάτικο πάρτι, όπου έχετε 30, 40, 50 άτομα να γιορτάζουν, δεν γνωρίζετε την κατάσταση του εμβολιασμού. Θα συνιστούσα ανεπιφύλακτα, μείνετε μακριά από αυτά φέτος», είπε ο Φόουτσι στο CNN. «Θα υπάρξουν άλλα χρόνια για να γίνει αυτό, αλλά όχι φέτος». Αλλά ο Φόουτσι – ο επικεφαλής του Εθνικού Ινστιτούτου Αλλεργιών και Λοιμωδών Νοσημάτων – είπε ότι οι άνθρωποι που έχουν λάβει εμβόλια και αναμνηστικές δόσεις θα μπορούσαν να συγκεντρωθούν με τον στενό οικογενειακό κύκλο με ελάχιστο κίνδυνο, εάν τα αγαπημένα τους πρόσωπα εμβολιασθούν και ενισχυθούν. Τα κρούσματα COVID-19 σαρώνουν τις ΗΠΑ σε αριθμούς ρεκόρ αυτόν τον μήνα, καθώς η παραήληξη Όμικρον επικρατεί. Περισσότερα από 176.000 νέα κρούσματα αναφέρονται ημερησίως κατά μέσο όρο, με τον αριθμό των κρουσμάτων να συνεχίζει να αυξάνεται, σύμφωνα με τα Κέντρα Ελέγχου και Πρόληψης Νοσημάτων. Οι αξιωματούχοι της δημόσιας υγείας προέτρεψαν τους Αμερικανούς να εμβολιαστούν.



### ΒΑΣΙΚΗ ΑΙΤΙΑ ΤΑ ΜΕΤΡΑ ΤΗΣ ΠΑΝΔΗΜΙΑΣ

## Κατάργηση του λιανικού εμπορίου στη Γερμανία για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά

ΣΕ «ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ» για το λιανικό εμπόριο εξελίσσεται για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά η περίοδος των Χριστουγέννων, σύμφωνα με τον Γερμανικό Σύνδεσμο Λιανικής Πώλησης (HDE). Σύμφωνα με έρευνα που διεξήγαγε ο Σύνδεσμος μεταξύ 750 μελών του, οι έμποροι είναι απογοητευμένοι και φέτος από τη χριστουγεννιάτικη κίνηση και κατηγορούν για αυτό τα μέτρα που λαμβάνονται για τον περιορισμό της πανδημίας. Ο Διευθυντής του HDE Στέφαν Γκεντ επισήμανε ότι τον Νοέμβριο η κίνηση ενόψει των Χριστουγέννων εξελισσόταν καλά, ωστόσο η εισαγωγή του κανόνα 2G ( πρόσβαση στα καταστήματα μόνο εμβολιασμένων και ιαθέντων) προκάλεσε κατάργηση των λιανικών πωλήσεων, με μείωση πάνω από 35% σε σχέση με τις αντίστοιχες περιόδους προ πανδημίας. Στην έρευνα, περισσότεροι από τρεις στους τέσσερις εμπόρους λιανικής πώλησης εκτός ειδών διατροφής δήλωσαν δυσαρεστημένοι από την πορεία της κίνησης, ενώ ιδιαίτερα φαίνεται ότι πλήττονται τα καταστήματα ειδών ρουχισμού και ακόμη περισσότερο όσα βρίσκονται στο κέντρο των πόλεων. Αντίθετα, η Ένωση Ηλεκτρονικού Εμπορίου (BEHV) ανακοίνωσε αύξηση της κίνησης ενόψει των εορτών, καθώς πολλοί καταναλωτές προτίμησαν τις αγορές μέσω διαδικτύου. Χαρακτηριστικό των νέων συνθηκών τα τελευταία δύο χρόνια είναι και το γεγονός ότι, σύμφωνα με έρευνα της Ernst & Young, περίπου το 60% των Γερμανών σχεδίαζε να μην αγοράσει δώρα, αλλά να δωρίσει χρήματα ή δωροεπιταγές, αξίας κατά μέσο όρο 58 ευρώ.



## Ανάρπαστα τα self test

**Η ΖΗΤΗΣΗ** για δωρεάν κιτ τεστ για τον COVID-19 που παρέχονται από την περιφερειακή κυβέρνηση της Μαδρίτης ξεπέρασε κατά πολύ την προσφορά την Τρίτη, με μεγάλες ουρές να σχηματίζονται έξω από τα φαρμακεία σε αυτό που έχει γίνει κοινό σκηνικό από τότε που η παραλλαγή Όμικρον άρχισε να εξαπλώνεται. Η φαρμακοποιός Κριστίνα Σάντσεθ με έδρα τη Μαδρίτη είπε στο Reuters ότι έλαβε μόνο 20 κιτ δοκιμών για διανομή την Τρίτη ως μέρος ενός σχεδίου για την ενίσχυση της προσφοράς, αλλά υπήρχαν ήδη περισσότερα από 30 άτομα που περίμεναν δίπλα όταν άνοιξε. Καθώς τα πρώτα άτομα στη σειρά τείνουν να επαναλαμβάνουν τα τεστ, οι περισσότεροι πρέπει να επιστρέψουν σπίτι με άδεια χέρια ή να αγοράσουν κιτ 9 ευρώ, τα οποία επίσης εξαντλήθηκαν γρήγορα. Με τροφοδοσία από την εξαιρετικά μεταδοτική παραλλαγή Όμικρον, τα κρούσματα στην Ισπανία εκτοξεύτηκαν στα ύψη τον περασμένο μήνα, ωθώντας την εθνική επίπτωση 14 ημερών σε ρεκόρ 1.206 κρουσμάτων ανά 100.000 άτομα τη Δευτέρα, πενταπλάσια αύξηση από τις αρχές Δεκεμβρίου. Παρά την αύξηση, οι εισαγωγές στα νοσοκομεία και η πληρότητα των μονάδων εντατικής θεραπείας παραμένουν πολύ κάτω από την κορύφωση του περασμένου Ιανουαρίου.

# ΤΟΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ενός έτους από τον πρώτο εμβολιασμό

Πηγή: KONTRANEWS

Σελ.: 16

Ημερομηνία έκδοσης: 29-12-2021

Αρθρογράφος:

Επιφάνεια 106.52 cm<sup>2</sup> Κυκλοφορία: 2650

Θέματα: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ



## Απολογισμός για τους εμβολιασμούς

**ΤΟΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟ** ενός έτους από τον πρώτο εμβολιασμό κατά του κορωνοϊού στην Ελλάδα έκανε ο Γενικός Γραμματέας Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, Μάριος Θεμιστοκλέους, κατά τη διάρκεια της ενημέρωσης για τον εμβολιασμό. Όπως είπε ακριβώς πριν ένα χρόνο ξεκίνησαν οι εμβολιασμοί στην Ελλάδα και στην χώρα μας 7.000.000 πολίτες έχουν ολοκληρώσει τον εμβολιασμό τους, ενώ 4.365.000 συμπολίτες μας έχουν κάνει και την αναμνηστική δόση, ποσοστό περίπου 75% των δικαιούχων. Επιπλέον ανέφερε πως η Pfizer επιβεβαίωσε την παράδοση δόσεων εμβολίου για παιδιά στις 03/01/2022 κι έτσι ανακοίνωσε πως ήδη άνοιξαν 120.000 ραντεβού μέσα στον Ιανουάριο για παιδιά 5-11 ετών. Παράλληλα, όπως είπε μέχρι στιγμής έχουν εμβολιαστεί 15.000 παιδιά της ηλικιακής ομάδας 5-11, ενώ έχουν κλειστεί ακόμα 40.000 ραντεβού.



# Pfizer: Την άνοιξη το νέο εμβόλιο κατά της νέας μετάλλαξης

Πηγή:	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	Σελ.:	25	Ημερομηνία έκδοσης:	29-12-2021
Αρθρογράφος:		Επιφάνεια :	148.47 cm <sup>2</sup>	Κυκλοφορία:	8215
Θέματα:	ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ				



## Pfizer: Την άνοιξη το νέο εμβόλιο κατά της νέας μετάλλαξης

**ΤΗΝ ΑΝΟΙΞΗ** θα είναι έτοιμο το εμβόλιο της Pfizer κατά της παραλλαγής Ομικρον. Η διευθύντρια της φαρμακευτικής εταιρίας στην Ελβετία, Σαμπίν Μπρούκνερ, δήλωσε στην ελβετική εφημερίδα «Blick» ότι η Pfizer θα μπορεί να παραδώσει το νέο εμβόλιο την άνοιξη, σε περίπτωση που χρειαστεί. «Δεν έχει ξεκαθαριστεί ακόμα αν θα χρειαστεί. Δουλεύουμε σε δύο κατευθύνσεις: από τη μια μεριά διερευνούμε πόσο αποτελεσματικό είναι το υπάρχον εμβόλιο έναντι της νέας παραλλαγής και, παράλληλα, αναλύουμε

αν χρειάζεται τροποποίηση και προετοιμαζόμαστε γι' αυτό», εξήγησε, προσθέτοντας όμως ότι, με βάση τα μέχρι στιγμής δεδομένα, μετά την 3η δόση του εμβολίου παρέχεται 25πλάσια προστασία από την Ομικρον στους ενήλικες. «Αυτό σημαίνει ότι η ενισχυτική δόση είναι σημαντική, κυρίως για την προστασία έναντι της βαριάς νόσοσης».

Παράλληλα, η Μπρούκνερ παρότρυνε όλους τους γονείς να συμβουλευτούν τους παιδίατρους τους αναφορικά με τον εμβολιασμό των παιδιών

τους, υπογραμμίζοντας ότι «τι μεγαλύτερη ανάγκη για εμβολιασμό έχουν τα παιδιά με πιο επιβαρυσμένη υγεία εξαιτίας χρόνιας νόσου ή που ζουν στο ίδιο σπίτι με ενήλικες που έχουν επιβαρυσμένη υγεία». Ξεκαθάρισε επίσης ότι οι παρενέργειες του εμβολιασμού των παιδιών είναι σπάνιες και ήπιες, ενώ, ερωτηθείσα αν θα χρειαστεί αναμνηστική 3η δόση στα παιδιά ηλικίας 5-11 ετών, απάντησε ότι δεν γνωρίζει και πως αυτή τη στιγμή δεν υπάρχουν δεδομένα επ' αυτού.

# Καμία νοσηλεία σε ΜΕΘ και κανένας θάνατος στις εμβολιασμένες

Πηγή: KONTRANEWS

Σελ.: 8

Ημερομηνία έκδοσης: 29-12-2021

Αρθρογράφος:

Επιφάνεια 123.24 cm<sup>2</sup> Κυκλοφορία: 2650

Θέματα: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ



## ΝΕΑ ΕΡΕΥΝΑ ΓΙΑ ΕΓΚΥΟΥΣ - ΛΕΧΩΙΔΕΣ Καμία νοσηλεία σε ΜΕΘ και κανένας θάνατος στις εμβολιασμένες

ΤΟ 2021 μολύθηκαν συνολικά 2.898 έγκυες και λεχωίδες γυναίκες με κορωνοϊό SARS-CoV-2, εκ των οποίων μόλις το 7,7% (223) ήταν πλήρως εμβολιασμένες και το υπόλοιπο 92,3% (2.675) αφορούσε ανεμβολίαστες ή μερικώς εμβολιασμένες, σύμφωνα με τον ΕΟΔΥ.

Στην ομάδα των ανεμβολίαστων ή μερικώς εμβολιασμένων εγκύων και λεχωίδων γυναικών, σημειώθηκαν συνολικά οι 229 από τις 234 νοσηλείες σε απλή κλίνη COVID-19 (το 97,9% δηλαδή του συνόλου των νοσηλειών στις έγκυες και λεχωίδες γυναίκες), υποδεικνύοντας ότι το 8,6% των ανεμβολίαστων εγκύων/λεχωίδων γυναικών που είχε μολυνθεί με SARS-CoV-2 χρειάστηκε νοσηλεία. Επιπλέον σημειώθηκαν 36 νοσηλείες σε ΜΕΘ ή διασωληνώσεις, ποσοστό που αφορά στο 1,3% (36) των γυναικών αυτής της ομάδας, ενώ στην ίδια ομάδα σημειώθηκαν και 5 θάνατοι.

Στην ομάδα των πλήρως εμβολιασμένων εγκύων και λεχωίδων γυναικών σημειώθηκαν μόλις πέντε νοσηλείες σε απλή κλίνη COVID-19, υποδεικνύοντας ότι μόλις το 2,24% των εμβολιασμένων εγκύων και λεχωίδων γυναικών χρειάστηκε νοσηλεία, ενώ παράλληλα δεν σημειώθηκε καμία νοσηλεία σε ΜΕΘ, καμία διασωληνώση και κανένας θάνατος στις εμβολιασμένες γυναίκες.

Τα δεδομένα αυτά υπογραμμίζουν τη σημασία του εμβολιασμού έναντι της νόσου COVID-19 στην ευαίσθητη ομάδα των εγκύων και λεχωίδων γυναικών, καθώς φαίνεται ότι ο εμβολιασμός τις προστατεύει από νοσηλεία, βαριά νόσηση και θάνατο, τονίζει ο ΕΟΔΥ.



# Κρίσιμες ώρες για διασωληνωμένο 13χρονο αγόρι στο Νοσοκομείο Παιδών

Πηγή: ESPRESSO Σελ.: 8 Ημερομηνία έκδοσης: 29-12-2021  
Αρθρογράφος: Επιφάνεια 291.84 cm<sup>2</sup> Κυκλοφορία: 8330  
Θέματα: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ



## Κρίσιμες ώρες για διασωληνωμένο 13χρονο αγόρι στο Νοσοκομείο Παιδών

Κρίσιμη είναι η κατάσταση της υγείας ενός 13χρονου αγοριού, το οποίο νοσηλεύεται διασωληνωμένο στο Νοσοκομείο Παιδών. Ο ανίλικος, ο οποίος δεν ήταν εμβολιασμένος, αν και αντιμετώπιζε σοβαρά υποκείμενα νοσήματα, σύμφωνα με πληροφορίες, μεταφέρθηκε αρχικά στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ιωαννίνων από το Νοσοκομείο της Κέρκυρας. Ομως, εξαιτίας της κατάστασής του χρειάστηκε να διακομιστεί στην Αθήνα.

Ολόκληρη οικογένεια από το Μύρκινο Σερρών ξεκλήριστηκε από τον φονικό ιό μέσα σε λίγα 24ωρα. Το Σαββατοκύριακο «έφυγαν» από επιπλοκές της νόσου ένας 75χρονος και η 48χρονη κόρη του, που νοσηλεύονταν στο Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ, και τη Δευτέρα άφησε την τελευταία

της πνοή και η 67χρονη μητέρα, η οποία έδινε τη δική της μάχη, χωρίς να καταφέρει να βγει νικήτρια. Σύμφωνα με πληροφορίες, όλα τα μέλη της οικογένειας ήταν ανεμβολίαστα.

Η ευρύτερη περιοχή έχει «κτυπηθεί» άγρια από τον ιό. Σε κοντινή απόσταση από το Μύρκινο βρίσκεται το χωριό Μαυρόλοφος, στο οποίο συνέβη ακόμα μία οικογενειακή τραγωδία, καθώς χάθηκαν από τον

Covid ένας 61χρονος και ο 28χρονος γιος του.

Τη σύζυγο και την ανήλικη κόρη του αφήνει πίσω ένας 34χρονος μουσικός και ποιητής από την Καρδίτσα, ο οποίος «έφυγε» από κορωνοϊό έπειτα από πολυήμερη νοσηλεία σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας.

Ο νεαρός καλλιτέχνης, ο οποίος είχε γράψει τρεις ποιητικές συλλογές, μουσικές για τραγούδια και θεατρικά και ήταν καθηγητής Μουσικολογίας στα Τρίκαλα, είχε νοσήσει στις αρχές Νοεμβρίου. Νοσηλεύτηκε στο Νοσοκομείο Καρδίτσας, όπου διασωληνώθηκε εκτός ΜΕΘ, και στη συνέχεια -από τις 19 Νοεμβρίου- μεταφέρθηκε στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο της Λάρισας, όπου κατέληξε χθες το απόγευμα.

Σκληρή μάχη για να κρατηθεί στη ζωή δίνει ένας ιερέας του Ιερού Ναού των Αγίων Θεοδώρων, που βρίσκεται στις Σουλκιάς Θεσσαλονίκης. Πηγές αναφέρουν ότι ο ιερωμένος είναι διασωληνωμένος εδώ και 20 μέρες σε νοσοκομείο της πόλης. Μάλιστα, πριν από τρεις μέρες έγινε η κηδεία του πρώτου ιερέα της ίδιας εκκλησίας, ο οποίος δεν κατάφερε να κρατηθεί στη ζωή.



**Ηλικιωμένο ζευγάρι με την κόρη του αλλά και πατέρας με γιο «έσβησαν» από τον Covid στις Σέρρες**

# Επιτροπή για απαλλαγή από την υποχρέωση εμβολιασμού

Πηγή:	ΤΑΧΥΔΡΟΜΟΣ ΤΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	Σελ.:	9	Ημερομηνία έκδοσης:	29-12-2021
Αρθρογράφος:		Επιφάνεια :	94.46 cm <sup>2</sup>	Κυκλοφορία:	0
Θέματα:	ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ				



## ► Επιτροπή για απαλλαγή από την υποχρέωση εμβολιασμού

Συγκροτήθηκε στην 5η ΥΠΕ με απόφαση Σερέτη

Ο διοικητής της 5ης ΥΠΕ με έγγραφό του αποφάσισε τη συγκρότηση Τριμελούς Υγειονομικής Επιτροπής, στο πλαίσιο υποχρεωτικότητας του εμβολιασμού κατά του νέου κορονοϊού covid-19 για όλα τα φυσικά πρόσωπα που έχουν γεννηθεί έως και τις 31.12.1961.

Αποκλειστικό έργο της Επιτροπής είναι η αξιολόγηση των αιτημάτων φυσικών προσώπων που έχουν γεννηθεί έως και την 31.12.1961, περί απαλλαγής τους από την υποχρέωση του εμβολιασμού για λόγους υγείας, σύμφωνα με την ειδική λίστα εξαιρέσεων που προσδιόρισε η Εθνική Επιτροπή Εμβολιασμών (ΦΕΚ β' 3794/13.8.2021), όπως συμπληρώθηκε και ισχύει (ΦΕΚ 5026/ β' / 29.10.2021).

# Τα φάρμακα που θα κάνουν ακίνδυνο τον κορωνοϊό

Πηγή: ONTIME Σελ.: 1,8-9 Ημερομηνία έκδοσης: 29-12-2021  
Αρθρογράφος: Επιφάνεια 1959.6 cm<sup>2</sup> Κυκλοφορία: 0  
Θέματα: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ



## Τα φάρμακα που θα κάνουν ακίνδυνο τον κορωνοϊό

Στη μάχη σύντομα το πανίσχυρο της Pfizer, το σκεύασμα της Merck, το εισπνεόμενο ισραηλινό και το ρωσικό

**ΣΑΡΩΝΟΥΝ ΣΕ ΟΛΗ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΟΙ ΝΕΕΣ ΜΟΛΥΝΣΕΙΣ! 21.657 ΚΡΟΥΣΜΑΤΑ ΧΘΕΣ - ΤΡΟΜΟΣ ΚΑΙ ΠΑΝΙΚΟΣ ΠΑΝΤΟΥ** 8-9

## Κατάμαυρο ρεκόρ με 21.657 νέα κρούσματα!

Στα 21.657 έφτασαν χθες τα καταγεγραμμένα νέα κρούσματα του κορωνοϊού σε όλη τη χώρα, έναντι των 6.424 για την περασμένη Τρίτη 21 Δεκεμβρίου, με τη διενέργεια 556.060 διαγνωστικών μοριακών και rapid tests, έναντι 555.381 για την περασμένη Τρίτη και με το δείκτη θετικότητας να φτάνει στο 3,90%, έναντι του 1,16% για την Τρίτη 21 Δεκεμβρίου. Την ίδια στιγμή, στους 635 αυξήθηκαν εκ νέου ελαφρώς χθες οι διασωληνωμένοι ασθενείς με Covid-19, έναντι των 629 για τη Δευτέρα, ενώ στους 3.734 αυξήθηκαν σημαντικά οι ασθενείς που έχουν εξέλθει των ΜΕΘ. Από τους 635 διασωληνωμένους ασθενείς, οι 540 νοσηλεύονται ανεμβολίαστοι ή μερικώς εμβολιασμένοι και οι 95 (14,96%) πλήρως εμβολιασμένοι. Τέλος, ο ΕΟΔΥ ανακοίνωσε ότι 60 συνάνθρωποί μας έχασαν χθες τη μάχη για τη ζωή τους, από επιπλοκές της νόσου, με το σύνολο των θανάτων να έχει φτάσει τους 20.557. Αξίζει να σημειωθεί ότι οι νέες εισαγωγές ασθενών με Covid-19 στα νοσοκομεία του ΕΣΥ όλης της χώρας έφτασαν χθες τις 324.

## Νεκροί δύο αρνητές γιατροί στον Βόλο

Νεκροί είναι δύο εκ των τριών γιατρών που τους τελευταίους μήνες είχαν απασχολήσει τον Ιατρικό Σύλλογο Μαγνησίας με αντιεπιδημιολογικές θεωρίες περί κορωνοϊού. Ο ένας σκοτώθηκε σε τροχάιο δυστύχημα στις αρχές Δεκεμβρίου, ενώ ο δεύτερος νόσησε από κορωνοϊό και τελικά κατέληξε μετά από διασωλήνωση στο Νοσοκομείο Βόλου. Ο τρίτος απασχόλησε με ΜΜΕ πριν από λίγες μέρες, μετά τις αποκαλύψεις ότι με τις αντιεπιδημιολογικές του πράξεις έφυγε από τη ζωή μία γυναίκα και κινδύνεψαν άλλοι ασθενείς του από συνταγές που τους έδινε.

# ΤΡΙΑ ΣΥΝ ΕΝΑ

## Τα φάρμακα που κάνουν τον κορωνοϊό ακίνδυνο

**Μ**ολονότι υπάρχουν αρκετά εμβόλια διαθέσιμα παγκοσμίως για την πρόληψη της Covid-19, είναι ακόμη περιορισμένες οι επιλογές θεραπείας για όσους έχουν νοσήσει από τον κορωνοϊό. Μέχρι στιγμής ασθενείς που κινδυνεύουν με βαριά Covid-19 μπορούν να πάρουν μόνο φάρμακα αντισωμάτων, τα οποία είναι δαπανηρά, όχι ευρέως διαθέσιμα και χορηγούνται ενδοφλέβια σε νοσοκομεία. Τα νέα όμως είναι αισιόδοξα, αφού στο τέλος της χρονιάς τρία νέα φάρμακα έχουν πάρει έγκριση και μέσα στο 2022 θα κυκλοφορήσουν κατά εκατομμύρια. Τα νέα αυτά φάρμακα είναι της Pfizer, της Merck και το ρωσικό τα οποία θα μπορεί ο ασθενής που έχει προσβληθεί από Covid-19 να τα παίρνει χωρίς να νοσηλευτεί, από τις πρώτες μέρες των συμπτωμάτων, έτσι ώστε να αποφευχθεί η νοσηλεία του ή και ο θάνατος, αλλά και για την ανακούφιση των συμπτωμάτων.

Τα στοιχεία των κλινικών δοκιμών που παρουσίασαν οι δύο αμερικανικές εταιρείες, Pfizer και Merck, δείχνουν ότι το χάπι της Pfizer έχει μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα. Σύμφωνα με την εταιρεία, το χάπι της μειώνει κατά 89% την πιθανότητα νοσηλείας ή θανάτου των ασθενών υψηλού κινδύνου με Covid-19, εφόσον αυτό χορηγηθεί μέσα σε τρεις μέρες από την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων, και κατά 85% αν χορηγηθεί μέσα σε πέντε μέρες.

### Μείωση νοσηλείων

Η Merck ανακοίνωσε ότι το δικό της χάπι μειώνει την πιθανότητα νοσηλείας ή θανάτου κατά 50% στους ασθενείς με κίνδυνο βαριάς νόσου, αν το φάρμακο χορηγηθεί μέσα στο πρώτο πενήδημερο από την εκδήλωση των συμπτωμάτων, ενώ δεν έδωσε εκτίμηση αποτελεσματικότητας αν το χάπι της δοθεί πιο νωρίς, μέσα στο πρώτο τρίμηρο.

■ **Πώς «δουλεύουν» τα νέα χάπια:** Και τα δύο χορηγούνται επί πέντε μέρες σε δύο δόσεις: της Pfizer τρία χάπια το πρωί και τρία το βράδυ, ενώ της Merck τέσσερα το πρωί και τέσσερα το βράδυ. Το χάπι της Pfizer ανήκει στην κατηγορία των αναστολέων πρωτεάσης και μπλοκάρει ένα ένζυμο που χρειάζεται ο κορωνοϊός για να πολλαπλασιαστεί μέσα στο σώμα του ασθενούς. Σύμφωνα με την εταιρεία, ο ιός δεν μπορεί να αποκτήσει σταδιακά αντίσταση στο νέο φάρμακο, το οποίο χορηγείται σε συνδυασμό με ένα άλλο, το ritonavir, ένα παλαιότερο αντι-ικό που ενισχύει τη δράση των αναστολέων πρωτεάσης (αλλά μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικές παρενέργειες και «παρεμβολές» με άλλα φάρμακα).

### Το πανίσχυρο της Pfizer, το χάπι της Merck, το εισπνεόμενο ρωσικό και το ισραηλινό

Το ισραηλινό φάρμακο Mir-19 κατά του κορωνοϊού έλαβε έγκριση για την αντιμετώπιση της ασθένειας Covid-19 για ηλικίες 18 έως 65 ετών. Το φάρμακο χορηγείται με εισπνοή δύο φορές την ημέρα, ενώ η διάρκεια της θεραπείας διαρκεί 14 μέρες. Σύμφωνα με τις οδηγίες του, το Mir-19 «χορηγείται με εισπνοή, με τη χρήση εισπνευστήρα (νεφελοποιητή). Το φάρμακο συνταγογραφείται σε νοσοκομειακό περιβάλλον. Το φάρμακο πρέπει να λαμβάνεται δύο φορές την ημέρα. Μεταξύ των εισπνοών θα πρέπει να μεσολαβεί διάλειμμα 7-8 ωρών. Η διάρκεια της θεραπείας είναι 14 ημέρες (28 εισπνοές)». Το Mir-19 αναπτύχθηκε από την Ομοσπονδιακή Υπηρεσία Ιατρικής και Βιολογίας (FMBA) της Ρωσίας και προορίζεται για την πρόληψη ή τη θεραπεία της λοίμωξης από τον κορωνοϊό μέσω εισπνοής ή ενδορινικής χορήγησης. Η FMBA υποστηρίζει ότι το Mir-19 σταματά τον πολλαπλασιασμό του ιού και αποτρέπει τις πιο σοβαρές μορφές λοίμωξης από τον κορωνοϊό, καθώς και την πνευμονίτιδα και τα σύνδρομα οξείας αναπνευστικής δυσχέρειας στο υπόβαθρό τους.

Το ρωσικό φάρμακο MIR-19 κατά του κορωνοϊού έλαβε έγκριση για την αντιμετώπιση της ασθένειας Covid-19 για ηλικίες 18 έως 65 ετών. Το φάρμακο χορηγείται με εισπνοή δύο φορές την ημέρα, ενώ η διάρκεια της θεραπείας διαρκεί 14 μέρες. Σύμφωνα με τις οδηγίες του, το Mir-19 «χορηγείται με εισπνοή, με τη χρήση εισπνευστήρα (νεφελοποιητή). Το φάρμακο συνταγογραφείται σε νοσοκομειακό περιβάλλον. Το φάρμακο πρέπει να λαμβάνεται δύο φορές την ημέρα. Μεταξύ των εισπνοών θα πρέπει να μεσολαβεί διάλειμμα 7-8 ωρών. Η διάρκεια της θεραπείας είναι 14 ημέρες (28 εισπνοές)». Το Mir-19 αναπτύχθηκε από την Ομοσπονδιακή Υπηρεσία Ιατρικής και Βιολογίας (FMBA) της Ρωσίας και προορίζεται για την πρόληψη ή τη θεραπεία της λοίμωξης από τον κορωνοϊό μέσω εισπνοής ή ενδορινικής χορήγησης. Η FMBA υποστηρίζει ότι το Mir-19 σταματά τον πολλαπλασιασμό του ιού και αποτρέπει τις πιο σοβαρές μορφές λοίμωξης από τον κορωνοϊό, καθώς και την πνευμονίτιδα και τα σύνδρομα οξείας αναπνευστικής δυσχέρειας στο υπόβαθρό τους.



δεύουν πως το χάπι της δεν προκαλεί γεννητικές ανωμαλίες ούτε καρκίνο. ■ **Τι γίνεται με την προμήθεια των χαπιών:** Η Pfizer δήλωσε ότι αναμένει να παράγει περισσότερες από 180.000 σειρές θεραπείας έως το τέλος του 2021 και τουλάχιστον 50 εκατομμύρια το 2022. Η Merck αναμένει να παράγει 10 εκατομμύρια σειρές θεραπείας έως το τέλος του 2021 και τουλάχιστον 20 εκατομμύρια το 2022.

### Το MIR-19!

Το ρωσικό φάρμακο MIR-19 κατά του κορωνοϊού έλαβε έγκριση για την αντιμετώπιση της ασθένειας Covid-19 για ηλικίες 18 έως 65 ετών. Το φάρμακο χορηγείται με εισπνοή δύο φορές την ημέρα, ενώ η διάρκεια της θεραπείας διαρκεί 14 μέρες. Σύμφωνα με τις οδηγίες του, το Mir-19 «χορηγείται με εισπνοή, με τη χρήση εισπνευστήρα (νεφελοποιητή). Το φάρμακο συνταγογραφείται σε νοσοκομειακό περιβάλλον. Το φάρμακο πρέπει να λαμβάνεται δύο φορές την ημέρα. Μεταξύ των εισπνοών θα πρέπει να μεσολαβεί διάλειμμα 7-8 ωρών. Η διάρκεια της θεραπείας είναι 14 ημέρες (28 εισπνοές)». Το Mir-19 αναπτύχθηκε από την Ομοσπονδιακή Υπηρεσία Ιατρικής και Βιολογίας (FMBA) της Ρωσίας και προορίζεται για την πρόληψη ή τη θεραπεία της λοίμωξης από τον κορωνοϊό μέσω εισπνοής ή ενδορινικής χορήγησης. Η FMBA υποστηρίζει ότι το Mir-19 σταματά τον πολλαπλασιασμό του ιού και αποτρέπει τις πιο σοβαρές μορφές λοίμωξης από τον κορωνοϊό, καθώς και την πνευμονίτιδα και τα σύνδρομα οξείας αναπνευστικής δυσχέρειας στο υπόβαθρό τους.

Ο Κυριάκος Μητσοτάκης με τον καθηγητή Ναντίρ Αρμπερ.





## ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΤΟΥ ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΝΑΝΤΙΡ ΑΡΜΠΕΡ

**ΕΝΤΥΠΩΣΙΑΚΑ** είναι τα αποτελέσματα και από το ισραηλινό εισπνεόμενο μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2 της μελέτης σε «Αττικών» και «Σωτηρία». Το 93% των ασθενών πήρε εξιτήριο σε πέντε μέρες. Το συγκεκριμένο σκεύασμα αναπτύχθηκε στο Ισραήλ από την ομάδα του καθηγητή Ναντίρ Αρμπέρ στο Ιατρικό Κέντρο Σουράσκι του Τελ Αβίβ και η κλινική δοκιμή του και στην Ελλάδα είχε συμφωνηθεί στο πλαίσιο επίσκεψης του πρωθυπουργού Κυριάκου Μητσοτάκη στο Ισραήλ τον περασμένο Μάιο. Μέχρι στιγμής έχει ολοκληρωθεί και η Φάση 2 της μελέτης στα εν λόγω νοσοκομεία με πολύ καλά αποτελέσματα που ουσιαστικά

δίνουν το πράσινο φως για την επόμενη και τελευταία φάση της εισπνεόμενης θεραπείας που βασίζεται στη χρήση της καινοτόμου τεχνολογίας των εξωσωμάτων. Με τη βοήθεια των εξωσωμάτων, ειδικές πρωτεΐνες μπορούν να μεταφερθούν στους πνεύμονες και να συμβάλουν στη ρύθμιση του ανοσοποιητικού συστήματος που δέχεται την επίθεση από τον κορωνοϊό. Το 93% των ασθενών που το έλαβαν πήρε εξιτήριο εντός πέντε ημερών. Με βάση τα ενθαρρυντικά στοιχεία που έχουν στη διάθεσή τους οι ειδικοί, θεωρείται βέβαιο ότι θα δρομολογηθεί και η επόμενη φάση της μελέτης στα ίδια νοσοκομεία, κάτι που χρονικά το-

ποθετείται στις αρχές του 2022. Αυτό σημαίνει ότι μέσα στο πρώτο εξάμηνο του επόμενου έτους πιθανό να υποβληθεί αίτημα έγκρισης του φαρμάκου στις ρυθμιστικές αρχές.

Πάντως, κατά πληροφορίες, η ελληνική φαρμακευτική εταιρεία ELPEN, η οποία στηρίζει την κλινική μελέτη στη χώρα μας, προεξοφλεί την περαιτέρω θετική εξέλιξη στην έρευνα καθώς και στη διαδικασία έγκρισης της θεραπείας από τις αρμόδιες ρυθμιστικές αρχές, όπως μαρτυρά η σχετική προετοιμασία σε επίπεδο υποδομών και ανθρώπινου δυναμικού για την παραγωγή του καινοτόμου εισπνεόμενου φαρμάκου για τη λοίμωξη Covid-19.

## Καραντίνα μόνο πέντε ημερών για τους ασυμπτωματικούς

Το χρονικό διάστημα της καραντίνας για όσους μολύνονται συζητήσαν κατά τη χθεσινή τους συνεδρίαση οι ειδικοί της Επιτροπής Εμπειρογνομόνων του υπουργείου Υγείας. Οι επιστήμονες εισηγούνται τη μείωση της δεκαήμερης καραντίνας που ισχύει σήμερα για όσους μολύνονται με κορωνοϊό. Θα γίνει κατηγοριοποίηση των ασθενών με Covid ανά ηλικία και επάγγελμα, συμπτώματα και εμβολιαστική κατάσταση, ώστε να οριστεί το εύρος του χρονικού διαστήματος καραντίνας μετά τη διάγνωση με θετικό τεστ. Επίσης, θα προβλέπεται λήξη καραντίνας με αρνητικό τεστ

κατά περίπτωση. Οι υγειονομικοί θα χρειαστούν το αρνητικό τεστ, ανεξάρτητα από καραντίνα, για να επιστρέψουν στην εργασία τους.

Ειδικότερα, μετά και τις νέες οδηγίες του CDC, η καραντίνα θα μειωθεί από δέκα ημέρες που ισχύει σήμερα σε πέντε, για τους ασυμπτωματικούς και όσους φέρουν ήπια συμπτώματα, ενώ μετά τη λήξη της καραντίνας, ο ασθενής θα φορά υποχρεωτική μάσκα παντού. Η απόφαση αυτή έρχεται μετά την επικαιροποίηση των οδηγιών από το CDC, αλλά και την απότομη αύξηση των κρουσμάτων στη χώρα μας, ειδικά στους νέους.

## Θετικοί και η Χρ. Βίδου και ο Παπαχλημίντζος



Θετικοί στον κορωνοϊό διαγνώστηκαν οι δυο παρουσιαστές της εκπομπής «Συνδέσεις», που προβάλεται κάθε πρωί από Δευτέρα έως Παρασκευή στην EPT. Ο Κώστας Παπαχλημίντζος και η Χριστίνα Βίδου ενημέρωσαν μέσω των social media για την κατάσταση της υγείας τους και πως για λίγο καιρό δεν θα μπορούν να παρουσιάσουν το μαγκαζίνο. Σύμφωνα με τον Κώστα Παπαχλημίντζο, ο ίδιος είχε κάνει και τις τρεις δόσεις του εμβολίου, όμως «βρήκε τη χαράμαδα ο κορωνοϊός και πέρασε». Ως εκ τούτου, η εκπομπή θα βγαίνει «με έναν... υβριδικό τρόπο από αύριο και με τη Νίνα Κασιμάτη στο τιμόνι». Ανάρτηση έκανε και η Χριστίνα Βίδου, η οποία ανέφερε ότι

το περνούο εντελώς ανώδυνα και πως θα βγαίνουν στην εκπομπή μέσω skype. ■ Θετικός στον κορωνοϊό βρέθηκε και ο Αντώνης Βλοντάνης (αριστερά κάτω), που έχει κάνει και τις τρεις δόσεις του εμβολίου, ενώ ο Βαγγέλης Χαριστόπουλος (δεξιά κάτω) ένα χρόνο μετά την πρώτη φορά που διαγνώστηκε θετικός στον κορωνοϊό νοσεί για δεύτερη φορά. Μάλιστα, ο γνωστός ραδιοφωνικός παραγωγός και φωνητή του «Shopping Star» φαίνεται πως όταν πήγε να κάνει την τρίτη δόση του εμβολίου, νοσούσε ήδη χωρίς να το γνωρίζει. Επίσης θετικοί διαγνώστηκαν ο μουσικοσυνθέτης Γιώργος Θεοφάνους και ο ηθοποιός Μιχάλης Λεβεντογιάννης.





## Η «Όμικρον» ασπίδα έναντι τής «Δέλτα»

Αισιόδοξα μηνύματα από έρευνα στην Νότιο Άφρική

**ΟΜΑΣ** έρευνητών από την Νότιο Άφρική διερεύνησε εάν η δυνατότης εξουδετερώσεως που έχουμε εάν κολλήσουμε την παραλλαγή «Ο» ενισχύει την δυνατότητα εξουδετερώσεως έναντι τής παραλλαγής «Δέλτα». Στην μελέτη που έφερε στο φως ο καθηγητής Ήλιος Μόσιαλος, συμμετείχαν εμβολιασμένοι και μη εμβολιασμένοι που είχαν μολυνθεί με την «Ο» στην Ν. Άφρική και έχοντας πιστοποιήσει μοριακά ότι έμολύνθηκαν με τό συγκεκριμένο στέλεχος και όχι με την «Δέλτα». Απομόνωσαν πλάσμα αίματος από 15 συμμετέχοντες, όπου οι 11 εξ αυτών εισήχθησαν στο νοσοκομείο λόγω συμπτωμάτων, αλλά κανένας δεν χρειάστηκε παροχή οξυγόνου. Η δειγματοληψία των συμμετεχόντων έγινε άμεσα μετά την έναρξη των συμπτωμάτων και περίπου 2 εβδομάδες αργότερα. Δύο από τους 15 δεν ανέπτυξαν εξουδετερωτικά αντίσωματα και απέκλειστησαν από την ανάλυση. Από τους άλλους 13 συμμετέχοντες, οι επτά ήταν εμβολιασμένοι (3 με δύο δόσεις Pfizer και 4 με Johnson και Johnson).

Η δυνατότης εξουδετερώσεως τής «Ο» ήταν αναμενόμενη, καθώς αυτή είναι η παραλλαγή του ίου με την οποία έμολύνθηκαν αυτά τα άτομα. Οι μετρήσεις έδειξαν αξιόλογη απόκριση αντισωμάτων (14 φορές) στην παραλλαγή στο διάστημα



μα τής ανάλυσης. Ωστόσο, τα ίδια άτομα –ειδικά όσοι εμβολιάστηκαν– επίσης ανέπτυξαν ενισχυμένη δυνατότητα εξουδετερώσεως έναντι τής παραλλαγής «Δ» (ή όποια δυνατότης εξουδετερώσεως επίσης στο διάστημα των 2 εβδομάδων ηδύχηθη 4,4 φορές.) Δηλαδή, φαίνεται ότι η λοίμωξις στα άτομα που έχουν μολυνθεί με την «Ο» μπορεί να οδηγήσει σε

προστασία επαναμολύνσεως από την «Δ». Όλα αυτά πρέπει να επιβεβαιωθούν σε μεγαλύτερο δείγμα εμβολιασμένων και ανεμβολίαστων και θά ήτο ακόμα πιο ενδιαφέρον να δοϋμε εάν αυτό ισχύει στους μεγαλύτερους σε ηλικία, αλλά και τους ασυμπτωματικούς φορείς τής «Ο». Τα αναδυόμενα επιδημιολογικά δεδομένα –επί του παρόντος– υποδεικνύουν πώς η

«Ο» οδηγεί σε ήπιότερη συμπτωματολογία στους εμβολιασμένους. Κατά συνέπεια ίσως η λοίμωξις με την «Ο» να έχει θετικές επιπτώσεις όσον αφορά την πιθανότητα σοβαρής νοσήσεως εάν κάποιος κολλήσει μετέπειτα την «Δ» που συνεχίζει να κυκλοφορεί, και τελικά να επιφέρει μικρότερο βάρος από τό αναμενόμενο στο σύστημα Υγείας.

Πηγή: ΘΕΣΣΑΛΙΑ Σελ.: 13 Ημερομηνία έκδοσης: 29-12-2021  
Αρθρογράφος: Επιφάνεια 542.29 cm<sup>2</sup> Κυκλοφορία: 0  
Θέματα: ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ



• ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ ΤΟΥ ΒΟΛΟΥ

## Αυξημένη ζήτηση για μάσκες και αυτοδιαγνωστικά τεστ

*Ιδιαίτερα αυξημένη είναι από την παραμονή των Χριστουγέννων η κίνηση στα φαρμακεία του Βόλου με τους πολίτες να θέλουν να προμηθευτούν μάσκες, προκειμένου να τις χρησιμοποιούν τόσο στους εσωτερικούς όσο και στους εξωτερικούς χώρους.*

ΡΕΠΟΡΤΑΖ  
ΦΩΤΗΣ ΣΠΑΝΟΣ

Παράλληλα υπάρχει έντονο ενδιαφέρον και για τα αυτοδιαγνωστικά τεστ, περικειμένου, όταν πάνε σε κάποιο ρεβελιόν, να έχουν υποβληθεί πριν στην απαιτούμενη διαδικασία και να ξέρουν ότι δεν είναι θετικοί στον κορωνοϊό. Σε όλη την περίοδο της πανδημίας τα φαρμακεία βρίσκονται στην πρώτη γραμμή της μάχης προσπαθώντας να εξυπηρετήσουν τους πολίτες. Μάλιστα η προσέλευση των πολιτών γνωρίζει υφέσεις και εξάρσεις. «Τώρα είναι η περίοδος της εξάρσης της προσέλευσης στα φαρμακεία της γειτονιάς» ανέφερε ο πρόεδρος του Φαρμακευτικού Συλλόγου Μαγνησίας κ. Κώστας Ματσιόλης και συμπλήρωσε πως «από την παραμονή των Χριστουγέννων που εφαρμόζεται η υποχρεωτική χρήση της μάσκας και στους εξωτερικούς χώρους, έχει αυξηθεί η ζήτηση των πολιτών για να αγοράσουν μάσκες και ειδικά της κατηγορίας FFP2 που συστήνονται και από το υπουργείο Υγείας, καθώς η μετάλλαξη Όμικρον είναι πολύ μεταδοτική και χρειάζονται τέτοιες μάσκες για να θωρακιστούμε ακόμη περισσότερο. Η εναλλακτική είναι οι χειρουργικές μάσκες, αλλά πρέπει να φοράμε δύο μαζί. Παράλληλα υπάρχει έντονο ενδιαφέρον και για τα αυτοδιαγνωστικά τεστ, όπου ο καθένας δικαιούται δύο δωρεάν, προκειμένου να ξέρει, αν είναι θετικός ή αρνητικός στον κορωνοϊό, πριν βρεθεί στο γιορτινό τραπέζι με τους αγαπημένους του. Δωρεάν αυτοδιαγνωστικό τεστ είχε διατεθεί από τα φαρμακεία και πριν δέκα μέρες, αλλά τότε δεν υπήρχε έντονο ενδιαφέρον. Τώρα πολλοί θέλουν να προμηθευτούν αυτά τα δωρεάν τεστ για να εξυπηρετηθούν». Επίσης υπάρχει και ο κόσμος που δεν έχει εμβολιαστεί και προστρέχει στα φαρμακεία για να υποβληθεί στο rapid test και να μπορέσει να πάει στα εμπορικά καταστήματα και στα κέντρα εστίασης



για διασκέδαση. Παράλληλα οι φαρμακοποιοί συνεχίζουν να κλείνουν ραντεβού για τον εμβολιασμό των πολιτών, ενώ σε αυτά τα θέματα που σχετίζονται με τον κορωνοϊό, θα πρέπει να προστεθούν και οι υπόλοιπες κλασικές παθήσεις που ο κόσμος χρειάζεται φαρμακευτική αγωγή. Ερωτηθείς ο κ. Ματσιόλης για την τιμή στη μάσκα της κατηγορίας FFP2 απάντησε πως «κυμαίνεται από 50 λεπτά μέχρι και ένα ευρώ. Η πολιτεία δεν έχει επιβάλει ένα ταβάνι στην τιμή της μάσκας και αυτή καθορίζεται από τους χονδρέμπορους. Επίσης η χειρουργική μάσκα διατίθεται από 20 μέχρι 50 λεπτά. Πάντως τα φαρμακεία της γειτονιάς έχουν εφοδι-

αστεί με μάσκες και τεστ για να εξυπηρετήσουν τους πολίτες οι οποίοι γνωρίζουν πως μεταβαίνοντας πολύ γρήγορα στο φαρμακείο θα βοηθηθούν, ενώ θα λάβουν, αν τη ζητήσουν, και την επιστημονική συμβουλή». Επίσης ο πρόεδρος των φαρμακοποιών αναφέρθηκε και στο υποτονικό ενδιαφέρον που συνεχίζει να υπάρχει για το αντιγριπικό εμβόλιο, καθώς όλη η προσοχή έχει στραφεί στον εμβολιασμό κατά του κορωνοϊού.

### Έλεγχοι για τις τιμές της μάσκας από την Περιφέρεια Θεσσαλίας

Εντολή για εντατικούς ελέγχους, προκειμένου να προληφθούν τυχόν φαινόμενα αισχροκέρδειας στις τιμές της μάσκας έδωσε ο περιφερειάρχης Θεσσαλίας Κώστας Αγοραστός στους διευθυντές Ανάπτυξης και Εμπορίου των Περιφερειακών Ενοτήτων της Θεσσαλίας, με τα στελέχη των υπηρεσιών να ξεκινούν αμέσως ελέγχους σε σημεία πώλησης. «Η κατακόρυφη αύξηση της ζήτησης στις μάσκες, λόγω των νέων μέτρων προστασίας από τον κορωνοϊό και τη μετάλλαξη O, επιβάλλει να πάρουμε προληπτικά μέτρα, με τις ελεγκτικές μας υπηρεσίες. Στόχος είναι οι τιμές να διατηρούνται σε λογικό επίπεδο και να μην υπάρχουν περιθώρια αισχροκέρδειας, εις βάρος του Θεσσαλού πολίτη» υπογράμμισε ο Κώστας Αγοραστός.