

## Η Διαχείριση της πανδημίας Covid-19 στο Π.Ν.Α. Σπηλιοπούλειο «Η Αγία Ελένη»



4ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ FORUM ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ  
**ΔΙΑΚΙΝΔΥΝΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ**  
ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

4rth SCIENTIFIC FORUM FOR  
**DISASTER RISK REDUCTION**  
IN GREECE

"Η Συμβολή των Ερευνητικών Φορέων της Χώρας στη Διαχείριση Κινδύνων και Κρίσεων" Αθήνα, 18-19 Μαρτίου 2021



## Η Ομάδα

Φωτεινή Θειακού, Αναπληρώτρια Διοικήτρια

Κυριακή Βλαχάκη, Διευθύντρια Διοικητικής Υπηρεσίας

Αλεξάνδρα Κιούλου, Διευθύντρια Νοσηλευτικής Υπηρεσίας

Γεωργία Βασιλοπούλου, Προϊσταμένη Παθολογικής Κλινικής

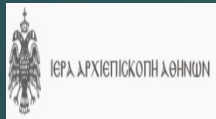
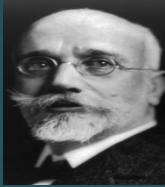
Πέτρος Παπαλέξης, Ειδικευόμενος Ιατρός Παθολογίας

Ειρήνη Νταβαντζή, Διοικητικός Υπάλληλος

## Περιεχόμενα Εισήγησης

- Το Νοσοκομείο
- Ετοιμότητα έναντι της COVID
- Η διαχείριση της COVID
- Επόμενα βήματα

Ίδρυση με δωρεές και παραχώρηση οικοπέδου της Μητρόπολης Αθηνών στο Φιλανθρωπικό Σωματείο Αγία Ελένη



Όρος Εκκλησίας-η διάθεση 6 κλινών σε άπορους κληρικούς

Ο Χαράλαμπος Σπηλιόπουλος δωρίζει μεγάλο ποσό στο Νοσοκομείο το οποίο και μετονομάζεται σε Σπηλιοπούλειο «Η Αγία Ελένη»

Εντάσσεται στο ΕΣΥ

Εκτός εφημέρευσης και μετατροπή των προσφερόμενων υπηρεσιών του

Μονάδα παροχής Ανακουφιστικής Φροντίδας

1916

1938

1984

2012

2021



## Το Νοσοκομείο σήμερα

- 1) Τακτικά Εξωτερικά Ιατρεία-  
Έκδοση πιστοποιητικών υγείας
- 2) Παθολογική Κλινική (31 κλίνες)-  
Ασθενείς τελικού σταδίου της νεοπλασματικής νόσου





### Όραμα:

Η εγκαθίδρυση κουλτούρας Ανακουφιστικής Φροντίδας στην Ελλάδα, λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαίτερες ανάγκες και επιθυμίες των ασθενών και των οικογενειών τους.

### Στρατηγική

### Σκοπός:

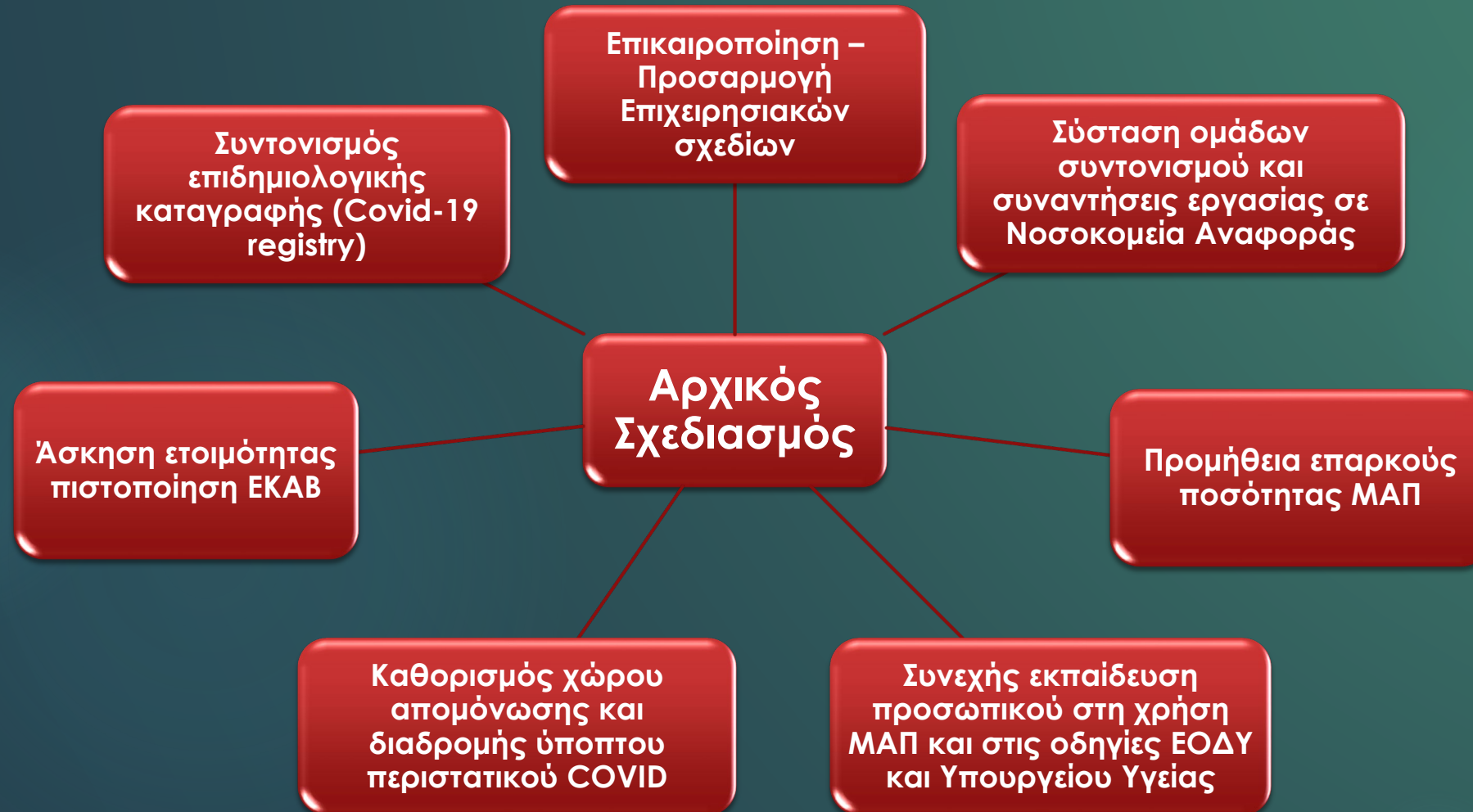
- Παροχή ποιοτικής παρηγορητικής φροντίδας σε ασθενείς από όλα τα Νοσοκομεία της Χώρας
- Γρήγορη εξυπηρέτηση πολιτών για έκδοση πιστοποιητικών υγειονομικού ενδιαφέροντος

### Αποστολή:

- Η ενίσχυση της προσβασιμότητας και διαθεσιμότητας των υπηρεσιών μας στους κοινωνικά ασθενέστερους
- Η αποσυμφόρηση των μεγάλων υγειονομικών δομών της Αττικής

1. Ασθενείς και οικογένειές τους-ενημερωμένοι, διασφάλιση παροχής φροντίδας ακόμη και σε αυτές τις συνθήκες
2. Προσωπικό-ενημερωμένοι και με εμπλοκή στο σχεδιασμό αντιμετώπισης
3. Ηγεσία-εφαρμογή πρωτοκόλλων και συλλογή δεδομένων για έγκαιρη και έγκυρη λήψη αποφάσεων από την Διοίκηση και την Ηγεσία των Προϊστάμενων Αρχών





## Είσοδος στο Νοσοκομείο πολιτών και εργαζομένων



Πραγματοποιείται μόνο από την κεντρική είσοδο όπου υπάρχει αντισηπτικό και πληροφοριακό υλικό Covid-19



Ιατρός βρίσκεται στο φυλάκιο της εισόδου για screening

- Έλεγχο θερμοκρασίας με θερμόμετρο υπέρυθρων
- Έλεγχο συμπτωμάτων αναπνευστικής λοίμωξης – ερωτηματολόγιο συμπτωμάτων
- Έλεγχο σωστής χρήσης χειρουργικής μάσκας
- Τήρηση ιστορικού εισόδου



Αναδιαμόρφωση καθισμάτων με αυτοκόλλητα σήμανσης αποστάσεων και προσθήκη επιπλέον θέσεων



Σήμανση σε όλους τους εμφανείς χώρους για τήρηση αποστάσεων, υγιεινή χεριών, χρήση μάσκας και αντισηπτικού

## Λειτουργία Εξωτερικών Ιατρείων

15/3/2020

Αναστολή των Τακτικών Εξωτερικών Ιατρείων  
(ΤΕΙ)-οδηγία Υπουργείου Υγείας

4/5/2020

Επαναλειτουργία ΤΕΙ

- Ροή 4 ραντεβού ανά ώρα
- Ορισμός 3 ημερών για διενέργεια εξετάσεων (Δευ-Τρ-Τετ) και 2 ημερών (Πεμ- Παρ) για παραλαβή αποτελεσμάτων πάντα κατόπιν ραντεβού
- Διεκπεραίωση εγγράφων από τη Διοικητική υπηρεσία σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο πλησίον των ΤΕΙ με σκοπό να αποφεύγονται οι άσκοπες μετακινήσεις εντός των χώρων του Νοσοκομείου
- Τοποθέτηση προστατευτικού Plexiglas σε όλους τους χώρους επαφής με το κοινό





## Λειτουργία Παθολογικής Κλινική

- Η διακομιδή ασθενούς στο νοσοκομείο μας πρέπει να συνοδεύεται από αρνητικό PCR τεστ Covid-19 το οποίο να έχει πραγματοποιηθεί μέσα στις τελευταίες 48 ώρες
- Σε περίπτωση που το προς διακομιδή προσωπικό είναι:

**ΘΕΤΙΚΟ**

- Αναμονή παρέλευσης των ορισμένων από τον ΕΟΔΥ ημερών καραντίνας
- Έπειτα απαιτούνται δύο αρνητικά τεστ στη σειρά

**Αν έχει νοσήσει στο παρελθόν**

- Τεστ αντισωμάτων

## Παθολογική Κλινική

### Επισκεπτήριο

**\*Ιδιαίτερος χαρακτήρας ασθενών → σε ανοσοκαταστολή**

**28/2/2020**

- Επιτρέπεται μόνο ένας συνοδός με ειδική άδεια της Διεύθυνσης της Κλινικής
- Δεν επιτρέπεται η παραμονή συνοδών με εμφανή συμπτώματα
- Περιορισμός χρόνου επισκεπτηρίου 17.30-19.00
- Σε περίπτωση εμπύρετου ασθενούς αναστολή επισκεπτηρίου μέχρι να εξακριβωθεί η αιτία

**31/7/2020**

- Αναστολή όλων των επισκεπτηρίων (ΚΥΑ 3163). Επιτρέπεται συγγενής μόνο σε προθανάτιο περιστατικό

**8/9/2020**

- Επιτρέπεται το επισκεπτήριο ενός συγγενικού προσώπου ανά ασθενή 1 φορά την εβδομάδα





## Συνδρομή στα Νοσοκομεία της επικράτειας

- 1) Μετακίνηση 7 νοσηλευτών και 1 ιατρού Παθολόγου και 2 ειδικευομένων Παθολογίας σε άλλες Νοσοκομειακές Μονάδες για την αντιμετώπιση της πανδημίας
- 2) Συμμετοχή δύο ειδικευομένων Παθολογίας και της Αναπληρώτριας Διοικήτριας σε Task Force 1ης Υ.ΠΕ για την ανάσχεση της πανδημίας στη Βόρεια Ελλάδα (Δεκέμβριος 2020-Ιανουάριος 2021)
- 3) Συμμετοχή Προϊσταμένου Εξωτερικών Ιατρείων, Ειδικευόμενου Ιατρού Παθολογίας και Αναπληρώτριας Διοικήτριας σε Task Force 1ης Υ.ΠΕ διενέργειας εμβολιασμών σε κέντρο Κράτησης Αμυγδαλέζας και Φυλακών Κορυδαλλού

\*Υ.ΠΕ=Υγειονομική Περιφέρεια



 COVID-19

15

## Διοικητική υπηρεσία

### Μέτρα

Τηλεργασία 50% και χορήγηση αδειών ειδικού σκοπού

Εργασία εκ περιτροπής – πρωινό και απογευματινό ωράριο

Ορισμός προσωπικού ασφαλείας σε περίπτωση αναστολής λειτουργίας

Επιτήρηση ορθής χρήσης ΜΑΠ

Τοποθέτηση Plexiglas σε γραφεία με κοντινή απόσταση

Κατάρτιση excel με την ονομασία forecast calendarization για την εβδομαδιαία πρόβλεψη αναγκών ΜΑΠ



Η Διοικητική Υπηρεσία καθημερινά καταγράφει και ενημερώνει σχετικά με:

Την υγεία των εργαζομένων

Το σύνολο αδειών του προσωπικού

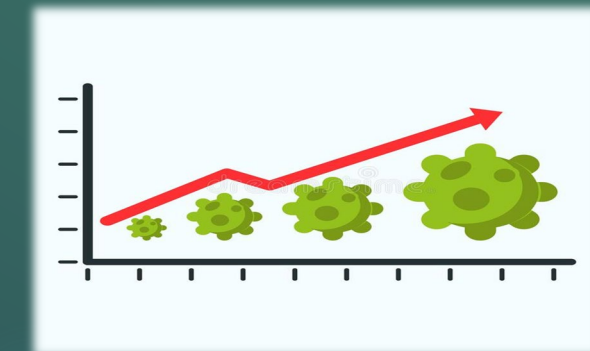
Τις προσλήψεις επικουρικού προσωπικού Covid-19

Τις αναλώσεις σε ΜΑΠ

Την κάλυψη των κλινών

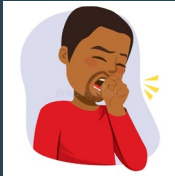
Την ενημέρωση του BI Covid-19

Τον συνολικό αριθμό εξετασθέντων στα ΤΕΙ





## Προτάσεις Ιατρού Εργασίας που έχουν υιοθετηθεί:



Υποχρεωτική απομάκρυνση εργαζομένων που προσέρχονται στην εργασία τους έστω και με ήπια συμπτώματα



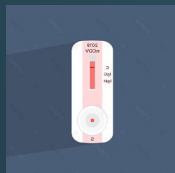
Περιορισμός της κατανάλωσης τροφής στα γραφεία ιατρών και τις νοσηλευτικές στάσεις, κάτι που προϋποθέτει την απομάκρυνση της μάσκας, πολλές φορές χωρίς τήρηση αποστάσεων



Γενική απολύμανση ανά τακτά χρονικά διαστήματα



Καθαριότητα στις τουαλέτες προσωπικού σε τακτικά χρονικά διαστήματα και όχι μια φορά στο τέλος του ωραρίου



Τακτική διενέργεια Rapid Tests Αντιγόνου στο προσωπικό για την έγκαιρη ανίχνευση ασυμπτωματικών κρουσμάτων

## Διαχείριση κρούσμάτων προσωπικού

- Δύο κρούσματα σε προσωπικό από την αρχή της πανδημίας– ένας ιατρός, ένας διοικητικός
  - Καραντίνα 14 ημερών και αρνητικό τεστ Covid-19 για τα κρούσματα
  - Καραντίνα 7 ημερών και αρνητικό τεστ Covid-19 για τις επαφές
  - Έκτακτες απολυμάνσεις χώρων
- Τεστ Αντισωμάτων στο προσωπικό μετά το πρώτο κύμα και συνεχή τεστ PCR σε υποψία επαφής με κρούσμα



## Εργαστήρια – Εθνικό Μητρώο Ασθενών Covid-19

- ❖ Διενεργήθηκαν συνολικά 149 μοριακοί έλεγχοι δειγμάτων ρινοφαρυγγικού επιχρίσματος, από τον 7<sup>ο</sup> 2020 έως και τις αρχές του Μαρτίου 2021, με τη μοριακή μέθοδο Real-Time RT-PCR.
- ❖ Τα δείγματα που ελήφθησαν στα εξωτερικά ιατρεία του Νοσοκομείου μας, εστάλησαν για μοριακό έλεγχο είτε στο Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, είτε στο Εργαστήριο Μικροβιολογίας της Ιατρικής Σχολής Αθηνών.
- ❖ Από το μοριακό έλεγχο ακριβείας, προέκυψαν 137 αρνητικά test και 12 θετικά test
- ❖ Από τα 12 θετικά test τα οποία ελήφθησαν από τον Αύγουστο 2020 έως το Μάρτιο του 2021, 9 ασθενείς είχανε πλήρη ίαση μετά από κατ' οίκον περιορισμό και 3 ασθενείς παραμένουν ακόμη σε κατ' οίκον περιορισμό.

 COVID-19

19

## ΕΘΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ COVID-19



Πολύτιμο εργαλείο για τους επιστήμονες υγείας κατά την αντιμετώπιση της πανδημίας



Άμεση καταγραφή κρουσμάτων




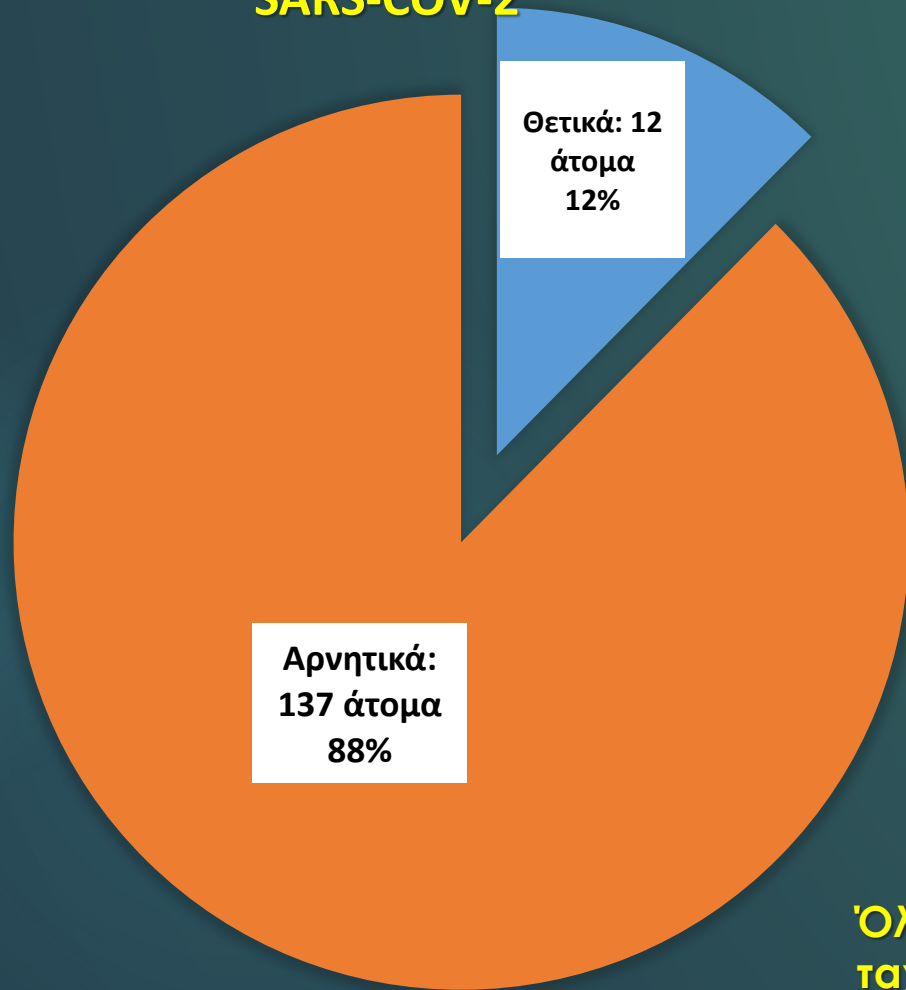
Παρακολούθηση της εξέλιξής τους σε πραγματικό χρόνο



Κοινή πρωτοβουλία των Υπουργείων Υγείας και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, που υλοποιήθηκε μέσω της Η.ΔΙ.ΚΑ.

Ένα μεγάλο έργο από τον Όμιλο ΟΤΕ και την Byte Computer

# ΜΟΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΡΙΝΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΥ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ REAL-TIME RT-PCR ΓΙΑ ΤΟΝ ΙΟ SARS-COV-2



**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΥΝΤΑΓΟΓΡΑΦΗΣΗ**  
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΠΟΡΩΝ - ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΥΓΕΙΑΣ

Σύνδεση English

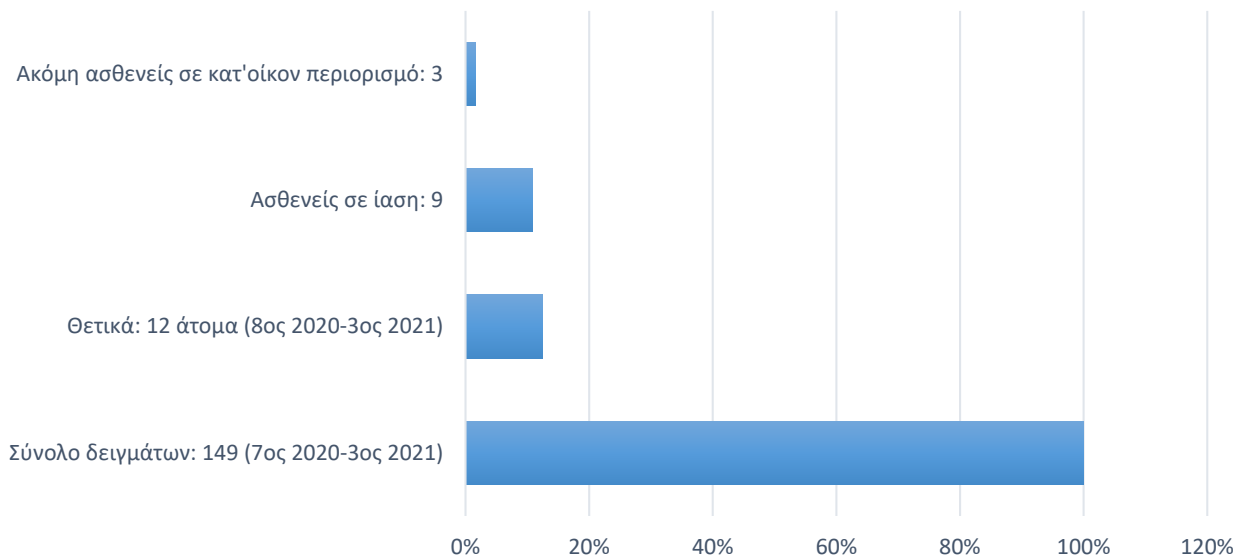
### Καλωσορίσατε στην Ηλεκτρονική Συνταγογράφηση

- Είσοδος στην εφαρμογή
- Διαχείριση Λογαριασμού & Εγγραφή Νέου Χρήστη
- Εθνικό Μητρώο Ασθενών με COVID-19
- Forum
- Βεβαιώσεις Πιστοποιητικά Γνωματεύσεις
- Μητρώα Ασθενών
  - Αντιγριπικού εμβολιασμού
  - Κυστικής Ίνωσης
  - Νεοπλασματικά Νοσήματα Παιδικής Ηλικίας
- Χρήσιμοι Σύνδεσμοι
- Βιβλιοθήκη

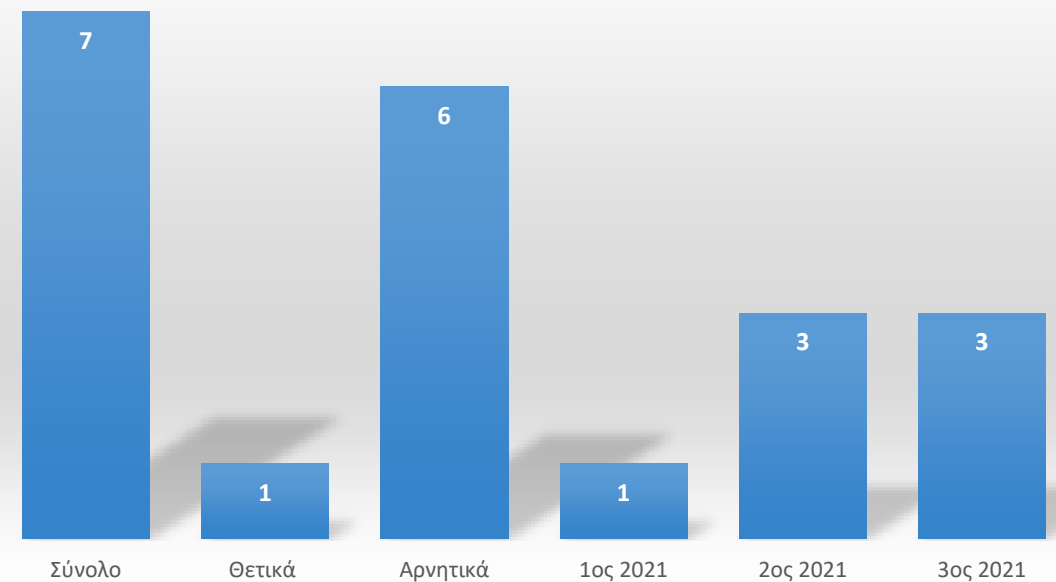
Πατήστε για να βρείτε όλους τους χρήσιμους συνδέσμους

Όλα τα δείγματα των μοριακών ελέγχων και των διαγνωστικών ελέγχων ταχείας διάγνωσης αντιγόνου Covid-19, καταχωρήθηκαν στο Εθνικό Μητρώο Ασθενών με COVID-19.

### Μοριακός έλεγχος δειγμάτων ρινοφαρυγγικού επιχρίσματος με Real-time RT-PCR για τον ιό SARS-COV-2



### Rapid test αντιγόνου Ag Covid-19



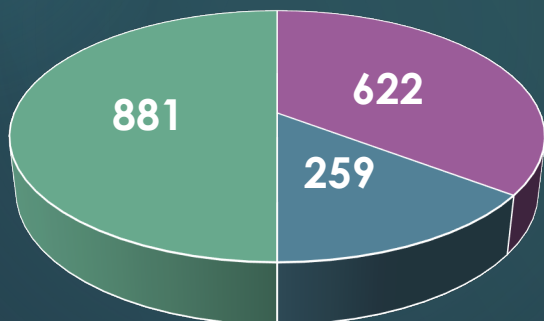
Από τον Ιανουάριο του 2021 έως σήμερα, διενεργήθηκαν συνολικά 7 rapid tests (τεστ ταχείας ανίχνευσης του αντιγόνου του SARS-CoV-2, εκ των οποίων, 6 τεστ ήταν αρνητικά και 1 μόνις τεστ ήταν θετικό. Από το σύνολο των 7 rapid tests, τα 4 διενεργήθηκαν σε προσωπικό του Νοσοκομείου μας και ήταν όλα αρνητικά, το 1 σε νοσηλευόμενη ασθενή και ήταν αρνητικό και άλλα 2 τεστ σε πολίτες, εκ των οποίων ο 1 πολίτης, άρρεν, διαγνώστηκε θετικός στον ιό SARS-COV-2 στις 3/3/2021.



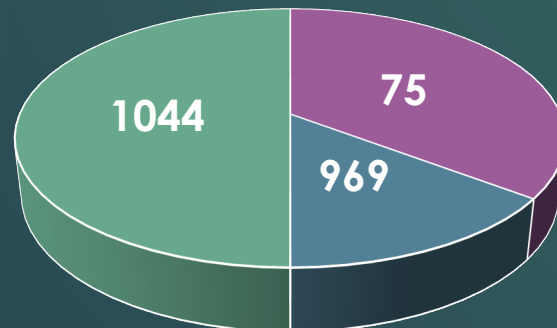
## Εμβολιαστικό Κέντρο

- Έναρξη λειτουργίας 4/1/2021
- Εμβολιάζεται αρχικά το υγειονομικό προσωπικό
- 16/1/2021 Ξεκινάει ο εμβολιασμός κοινού
- Σύνολο εμβολιασμών έως 02/2021: 1925 άτομα

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ



ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ



■ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΙ ■ ΠΟΛΙΤΕΣ ■ ΣΥΝΟΛΟ



## Επόμενα Βήματα:

- Ενίσχυση της συνεργασίας με άλλες υγειονομικές Μονάδες και σε άλλα θέματα όπως π.χ. η μείωση των ενδονοσοκομειακών λοιμώξεων
- Ακόμη μεγαλύτερη βελτίωση του εργασιακού περιβάλλοντος
- Ενίσχυση της εκπαίδευσης του προσωπικού



Σας ευχαριστούμε για  
την προσοχή σας!