

Κύπρος—το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Ό,τι οραματίζεσαι για το μέλλον

Τι έχουμε κερδίσει μέχρι τώρα από το ΓεΣΥ

Η εφαρμογή του Γενικού Συστήματος Υγείας συνέπεσε χρονικά με την εκδήλωση της πρωτόγνωρης υγειονομικής κρίσης.

Το ΓεΣΥ αποδείχθηκε **πολύτιμο εργαλείο** την πιο κατάλληλη στιγμή και **συνέβαλε τα μέγιστα στη διαχείριση των περιστατικών COVID-19**, μεταξύ άλλων, με

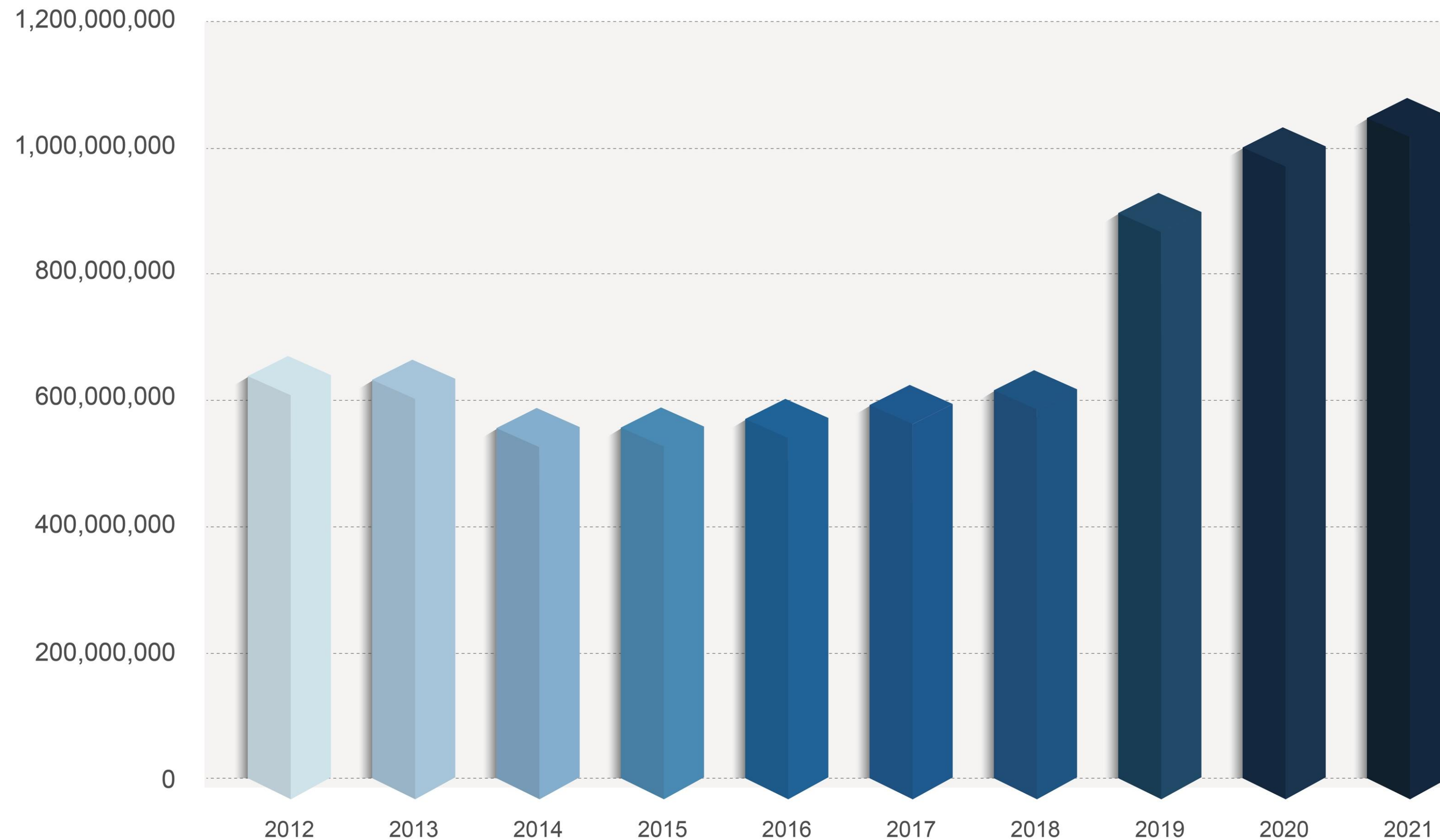
- την εμπλοκή των Προσωπικών Ιατρών
- την αξιοποίηση της βάσης δεδομένων
- τον καθορισμό διαδικασιών και πρωτοκόλλων για την αντιμετώπιση των υπόπτων και θετικών περιστατικών
- την ηλεκτρονική συνταγογράφηση σε χρόνιους ασθενείς χωρίς να είναι απαραίτητη η φυσική επίσκεψη στα ιατρεία.

Όλα τα πιο πάνω, βοήθησαν στην **αποσυμφόρηση του Συστήματος Υγείας** και ελαχιστοποίησαν τον κίνδυνο διασποράς του ιού.

Χάρη στην **έγκαιρη επένδυση σε υποδομές, εξοπλισμό και σε ανθρώπινο δυναμικό**, το Σύστημα Υγείας ανταποκρίθηκε με **επάρκεια και με αποτελεσματικότητα**.

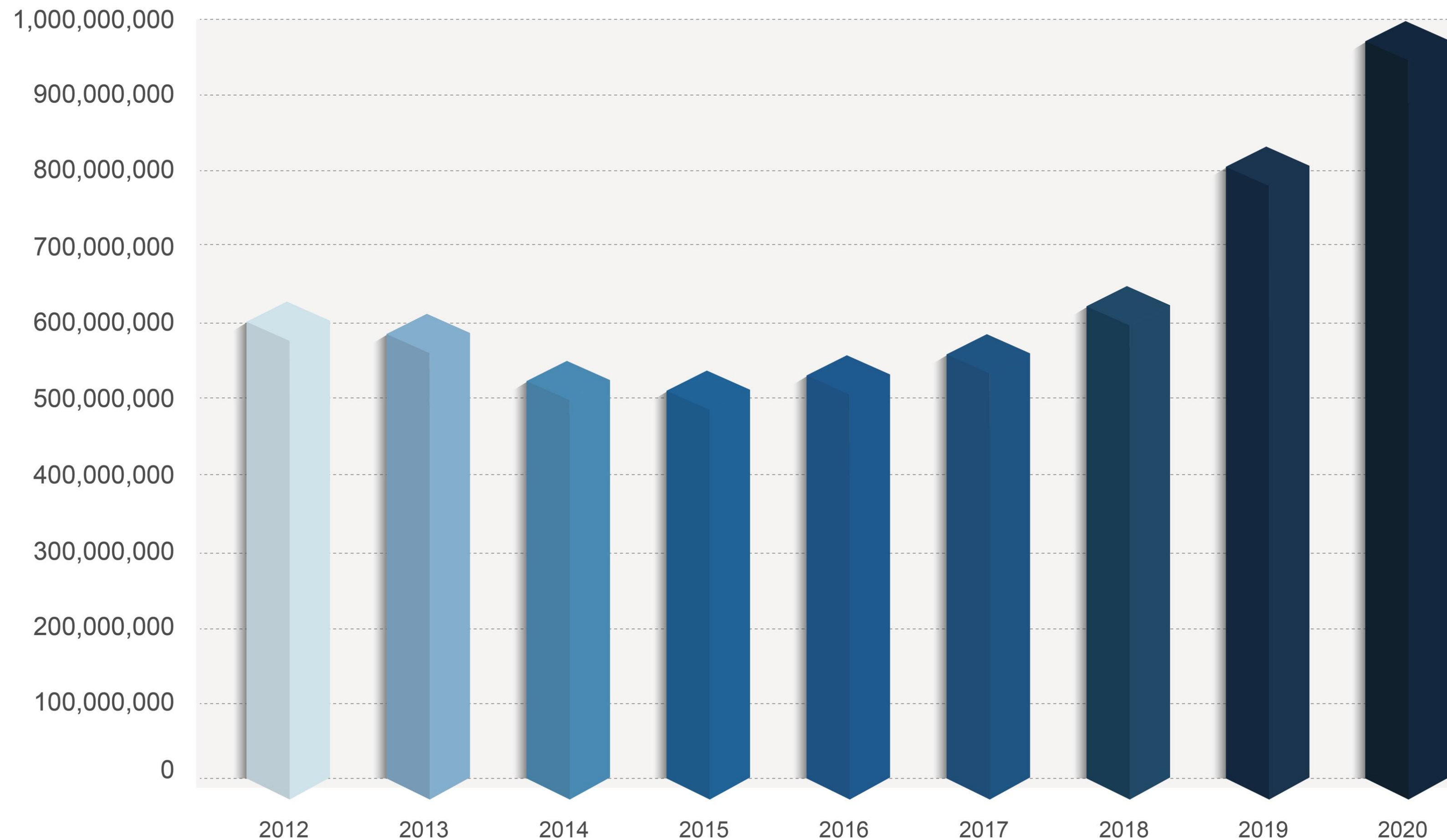
Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός

Οι δαπάνες στην Υγεία ήταν **προτεραιότητα της Κυβέρνησης**. Έχουν **διπλασιαστεί** τα τελευταία χρόνια με τον **υψηλότερο Προϋπολογισμό** στην ιστορία της Κυπριακής Δημοκρατίας ύψους €1 δις για το 2021



Πραγματικές Δαπάνες

Οι πραγματικές δαπάνες έχουν **αυξηθεί κατακόρυφα** και έχουν **διπλασιαστεί** σε σύγκριση με το 2012.



Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας 2021-2026



Ο Τομέας της Υγείας

Κωνσταντίνος Ιωάννου - Υπουργός Υγείας

COMPONENT 1.1:

Ανθεκτικό και αποτελεσματικό
Σύστημα Υγείας
Βελτίωση Πολιτικής Προστασίας



COMPONENT 3.1:

Νέο Μοντέλο Ανάπτυξης και
Διαφοροποίησης της Οικονομίας,
Sub-Component 3.1.1: Ανθεκτικός και
Ανταγωνιστικός Πρωτογενής Τομέας

COMPONENT 1.1:

Ανθεκτικό και αποτελεσματικό σύστημα υγείας, Βελτιωμένη Πολιτική προστασία

Βασικός στόχος:

Η προώθηση αυτών των μεταρρυθμίσεων και επενδύσεων που θα ενισχύσουν την αποτελεσματικότητα, την προσβασιμότητα και τη συνολική ανθεκτικότητα του Γενικού Συστήματος Υγείας, περιλαμβανομένης της διασφάλισης επαρκών προμηθειών και υποδομών, της βελτίωσης της ικανότητας των νοσοκομειακών μονάδων και των συνθηκών εργασίας του προσωπικού υγείας.

Προκλήσεις:

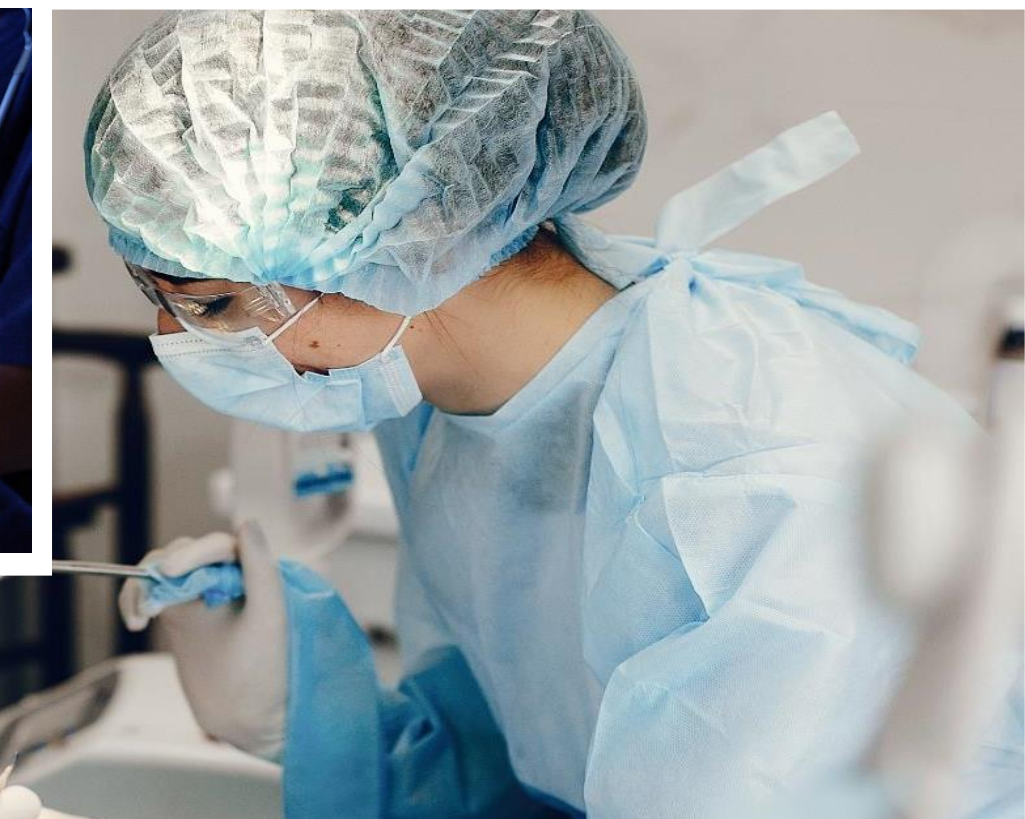
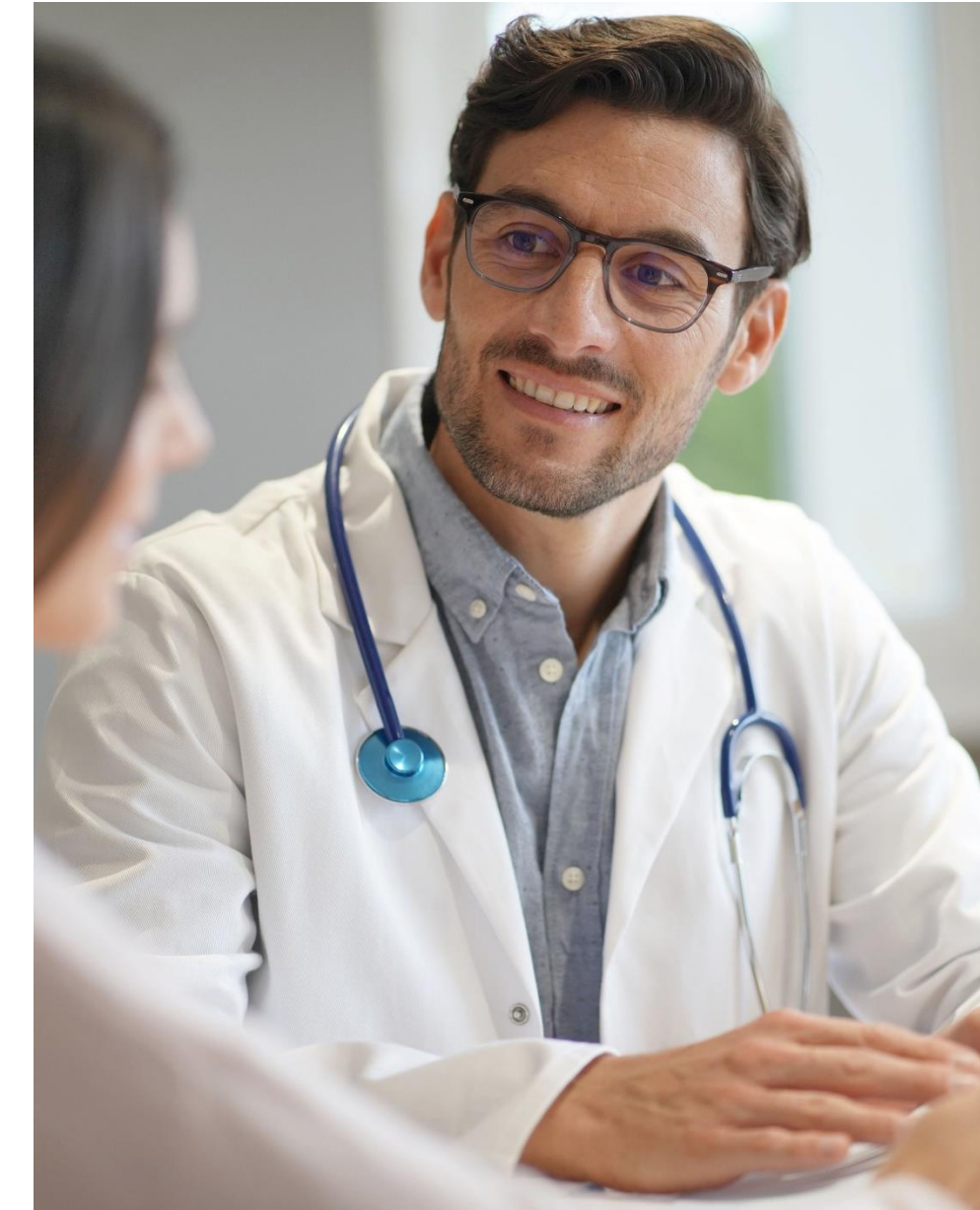
- ◆ Η βιωσιμότητα του Γενικού Συστήματος Υγείας
- ◆ Η οικονομική και διοικητική αυτονομία των δημόσιων νοσηλευτηρίων που μεταβιβάστηκαν στον ΟΚΥΠΥ
- ◆ Η υπερβολική κατανάλωση αντιβιοτικών με συνεπακόλουθο αντίκτυπο στους ασθενείς και στο σύστημα υγείας



- ◆ Η ανάγκη για ηλεκτρονική προσβασιμότητα σε υπηρεσίες υγείας
- ◆ Οι αυξημένες ανάγκες σε ανθρώπινο δυναμικό κατάλληλα καταρτισμένο
- ◆ Η προετοιμασία και διαχείριση της δημόσιας υγείας, ειδικά σε περιπτώσεις πανδημίας

Μεταρρυθμίσεις:

- 1** Εθνικό Κέντρο Κλινικής Τεκμηρίωσης και Βελτίωσης Ποιότητας
- 2** Σχεδιασμός Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας παρακολούθηση Νοσοκομειακής Αντιβιοτική κατανάλωσης και υγειονομικής περίθαλψης - σχετιζόμενες λοιμώξεις.
- 3** Σταδιακή αλλαγή του πλαισίου παροχής υγειονομικής περίθαλψης και αποζημίωσης προς μοντέλα που βασίζονται στην αξία.



Μεταρρύθμιση 1:

Εθνικό Κέντρο Κλινικής Τεκμηρίωσης και Βελτίωσης Ποιότητας (2021-2026, €3 εκ.)

Στόχος: δημιουργία Εθνικού Κέντρου Κλινικής Τεκμηρίωσης για υιοθέτηση Διεθνών Κατευθυντήριων γραμμών και Κλινικών Πρωτοκόλλων και ανάπτυξη και υιοθέτηση Συστήματος DRGs εντός του Γενικού Συστήματος Υγείας, για τη βελτίωση της αποδοτικότητας των παρόχων υπηρεσιών υγείας και για την ταυτόχρονη διαφύλαξη και αειφορία του Συστήματος Υγείας.

Βασικός ρόλος Κέντρου:

- ▶ Δημιουργία και Υιοθέτηση Διεθνών Κλινικών Κατευθυντήριων Γραμμών, πρωτοκόλλων και κλινικών διαδρομών για διαφορετικές κλινικές οντότητες και επίπεδα περίθαλψης, με την ταυτόχρονη συμμετοχή ασθενή και επαγγελματία υγείας καθ' όλη τη διαδικασία.
- ▶ Ανάπτυξη ποιοτικών δεικτών για αξιολόγηση κλινικών κατευθυντήριων γραμμών/διαδρομών
- ▶ Ανάπτυξη και αξιολόγηση μοντέλου ασφάλειας ασθενή, πλαισίου ενδυνάμωσης ασθενή σε σχέση με την κλινικά τεκμηριωμένης φαρμακευτικής εφαρμογής
- ▶ Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης περιλαμβανομένου του κλινικού ελέγχου, επιθεωρήσεων, εκθέσεων αξιολόγησης για την αξιολόγηση της εφαρμογής κατευθυντήριων γραμμών και πρωτοκόλλων
- ▶ Ανάπτυξη και παροχή εκπαιδευτικών προγραμμάτων σε επαγγελματίες υγείας και ομάδες ασθενών σε συγκεκριμένες ασθένειες (web platform και διά ζώσης)
- ▶ Αξιολόγηση πολιτικών υγείας με διερεύνηση της κλινικής αποτελεσματικότητας των υπηρεσιών υγείας, αξιολόγηση πρακτικών τεχνολογιών υγείας

Μεταρρύθμιση 2:

Σχεδιασμός Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας για την παρακολούθηση της Νοσοκομειακής Αντιβιοτικής Κατανάλωσης και της υγειονομικής περίθαλψης - σχετιζόμενες λοιμώξεις (2023-2025, €0.40 εκ.)

Στόχος: η εισαγωγή μεταρρύθμισης στον τομέα της μικροβιακής κατανάλωσης στην βάση της Εθνικής Στρατηγικής για Αντιμετώπιση της Αντιμικροβιακής Ανθεκτικότητας, για διεύρυνση του σκοπού, των εγκαταστάσεων υγείας και των διοικητικών διαδικασιών για συλλογή δεδομένων και δημιουργία σχετικής πλατφόρμας που θα επιτρέψει στο Υπουργείο Υγείας:

- ▶ Να συλλέγει δεδομένα για τη μικροβιακή κατανάλωση από τη Δευτεροβάθμια και Τριτοβάθμια Φροντίδα Υγείας
- ▶ Να συλλέγει και να επεξεργάζεται δεδομένα για την αντιμικροβιακή ανθεκτικότητα και τις νοσοκομειακά σχετιζόμενες λοιμώξεις και θα ανατροφοδοτεί τους παρόχους υπηρεσιών υγείας
- ▶ Να σχεδιάζει μέτρα για αντιμετώπιση των πιο πάνω προβλημάτων και την παρακολούθηση της αποτελεσματικότητάς τους

◆ Τα δεδομένα θα συλλέγονται από τα νοσοκομειακά φαρμακεία, τα μικροβιολογικά εργαστήρια, και τα νοσοκομεία του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα

Μεταρρύθμιση 3:

Σταδιακή αλλαγή του πλαισίου παροχής υγειονομικής περίθαλψης και αποζημίωσης προς μοντέλα που βασίζονται στην αξία (value-based models) (2021-2022, €0.28 εκ.).

Φορέας Υλοποίησης: Οργανισμός Ασφάλισης Υγείας

Στόχος: η δημιουργία μοντέλων αποζημίωσης και πρωτοβουλιών που να έχουν ως βάση την αξία εντός της Πρωτοβάθμιας και της Ενδοσκομειακής Φροντίδας Υγείας, στοχεύοντας σε:

- ▶ Βελτίωση των αποτελεσμάτων υγείας για τον κυπριακό πληθυσμό
- ▶ Ενίσχυση της εμπειρίας του πελάτη
- ▶ Αποφυγή περιττών θεραπειών και σχετικού κόστους
- ▶ Δημιουργία κουλτούρας συλλογικής εργασίας μεταξύ των ιατρών και των εγκαταστάσεων
- ▶ Σταθεροποίηση των αποτελεσμάτων και του κόστους φροντίδας υγείας

◆ Για την Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας στόχος είναι η αλλαγή από το μοντέλο αποζημίωσης 100% capitation στην εισαγωγή αποζημίωσης βάσει ποιοτικών δεικτών. Στην ενδοσκομειακή στόχος είναι η εισαγωγή ποιοτικών Δεικτών Απόδοσης (KPIs) αποζημίωσης, αφού μέχρι τώρα αυτή βασίζεται στην ποσότητα των πράξεων χρησιμοποιώντας μια προσυμφωνημένη τιμή μονάδας με κάθε νοσηλευτήριο.

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

:

1	2	3	4	5	6
Νέες εγκαταστάσεις για το Κέντρο Αίματος Κύπρου, με εξοπλισμό τελευταίας τεχνολογίας	Καινοτόμο Σύστημα Ηλεκτρονικής Τεχνολογίας για τις Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας στην Κύπρο (CIPHIS)	Αγορά ή και Αντικατάσταση ιατρικού εξοπλισμού στα Νοσοκομεία	Διαπίστευση Ιδιωτικών και Δημόσιων Νοσηλευτηρίων	Βελτίωση, εκσυγχρονισμός και αναβάθμιση των Κρατικών Νοσοκομείων	Ανάπτυξη Γενερικών Διασυννοριακών Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας στην Κύπρο

Επένδυση 1:

Νέες εγκαταστάσεις για το Κέντρο Αίματος Κύπρου, με εξοπλισμό τελευταίας τεχνολογίας (2022-2024, €4.32 εκ.)

Φορέας Υλοποίησης: Υπουργείο Υγείας

Στόχος: η ανέγερση κτηρίου για στέγαση του Κέντρου Αίματος και η ενίσχυση της υποδομής του με εξοπλισμό τελευταίας τεχνολογίας, για:

- ▶ Αύξηση του αριθμού μονάδων αίματος που συλλέγονται
- ▶ Ομοιόμορφη κατανομή αιμοδοσίας καθ' όλη τη διάρκεια του έτους σε όλες τις Επαρχίες
- ▶ Ομοιόμορφη επάρκεια των συστατικών του αίματος (FFP, Plt, RC) σε όλες τις Επαρχίες
- ▶ Εκπλήρωση των καθημερινών αναγκών σε συστατικά του αίματος
- ▶ Αποτελεσματική διαχείριση σοβαρών γεγονότων (σοβαρά ατυχήματα, καταστροφές, πανδημία κ.λπ.)
- ▶ Αποφυγή ελλείψεων συστατικών αίματος
- ▶ Ομοιομορφία διεργασιών, καλύτερη ποιότητα και ασφάλεια στα κατανεμημένα συστατικά αίματος



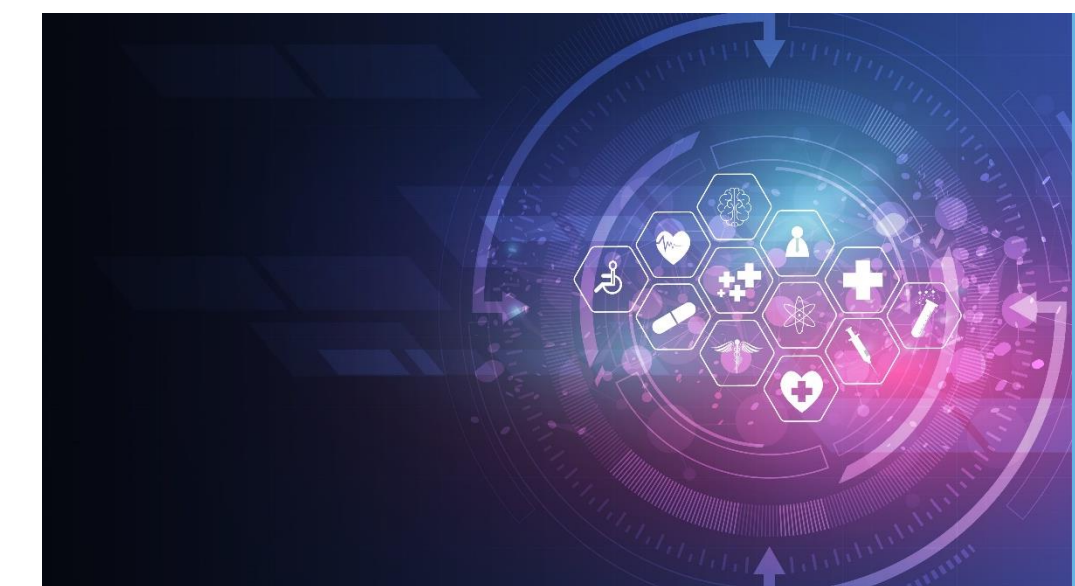
Επένδυση 2:

Καινοτόμο Σύστημα Ηλεκτρονικής Τεχνολογίας για τις Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας στην Κύπρο (CIPHIS) (2021-2025, €5.7εκ.)

Φορέας Υλοποίησης: Υπουργείο Υγείας σε συνεργασία με το Κέντρο Αριστείας ΚΙΟΣ του Πανεπιστημίου Κύπρου

Στόχος: η ανάπτυξη ψηφιακού κέντρου συντονισμού (CIPHIS) για υποστήριξη στη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων βάσει δεδομένων για θέματα Δημόσιας Υγείας. Η επένδυση καλύπτει τόσο την ανάπτυξη των απαραίτητων ψηφιακών εργαλείων (π.χ. λογισμικό και ΤΠΕ υποδομή) και την αναβάθμιση / εκπαίδευση του προσωπικού για τη χρήση του συστήματος συλλογής δεδομένων, και την εξαγωγή πληροφοριών, για:

- ▶ Εμπλουτισμό στη χάραξη πολιτικών για την υγεία βάσει τεκμηριωμένων στοιχείων
- ▶ Ενίσχυση της Δημόσιας Υγείας, των τοπικών πολιτικών υγείας και των πυλώνων του Συστήματος Υγείας σύμφωνα με τις στρατηγικές και τις πολιτικές του ΠΟΥ και του ECDC και τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης
- ▶ Ενίσχυση, υιοθέτηση και εφαρμογή πολιτικών που προάγουν την υγεία, την πρόληψη ασθενειών και διευκόλυνση της πρόσβασης σε ποιοτικές υπηρεσίες υγείας, διασφαλίζοντας μια ολοκληρωμένη προσέγγιση κατά τη διάρκεια ζωής του πληθυσμού
- ▶ Ανάπτυξη ικανότητας για καινοτομία δεδομένων
- ▶ Ενίσχυση της ετοιμότητας και ανταπόκρισης σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης



Επένδυση 3:

Αγορά ή και Αντικατάσταση ιατρικού εξοπλισμού στα νοσηλευτήρια (2022-2025, €5 εκ.)

Φορέας Υλοποίησης: Υπουργείο Υγείας, Τμήμα Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας

Στόχος: Η ενίσχυση του ιατρικού εξοπλισμού στα νοσηλευτήρια για ποιοτική αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών και ενίσχυση της αποτελεσματικότητας του υγειονομικού συστήματος, μέσω Σχεδίου Χορηγίας στη βάση του Κανονισμού ΕΕ αριθ.1407/2013 de-minimis

◆ **Το Σχέδιο αφορά σε:**

- ▶ Επιχορήγηση μέχρι 50% του κόστους αγοράς ή και αντικατάστασης ιατρικού εξοπλισμού σε ιδιωτικά νοσοκομεία και σε νοσοκομεία του ΟΚΥΠΥ μέσω μιας ομοιόμορφης διανομής της διαθέσιμης χρηματοδότησης. Στο Σχέδιο δεν περιλαμβάνεται η χρηματοδότηση αναλωσίμων ή άλλου επαναλαμβανόμενου κόστους
- ◆ Το Σχέδιο καταρτίζεται στη βάση σχετικής διαβούλευσης με εμπλεκόμενους φορείς



Επένδυση 4:

Διαπίστευση Ιδιωτικών και Δημοσίων Νοσηλευτηρίων (2021-2025, €2.5 εκ.)

Φορέας Υλοποίησης: Υπουργείο Υγείας, Τμήμα Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας

Στόχος: Η βελτίωση της ποιότητας στα νοσηλευτήρια μέσω αύξησης του αριθμού των δημόσιων και ιδιωτικών νοσηλευτηρίων που ακολουθούν και ολοκληρώνουν διαδικασία διαπίστευσης από αναγνωρισμένο φορέα διαπίστευσης, με επιχορήγηση από Σχέδιο Χορηγίας στη βάση του Κανονισμού ΕΕ αριθ.1407/2013 de-minimis.

◆ **Το Σχέδιο αφορά σε:**

- ▶ Επιχορήγηση του 50% του κόστους συμβουλευτικών υπηρεσιών από εξωτερικούς εμπειρογνώμονες επί των ενεργειών που απαιτούνται για προετοιμασία της διαπίστευσης,
- ▶ Επιχορήγηση του 70% του συνολικού κόστους διαπίστευσης από αναγνωρισμένο φορέα διαπίστευσης

◆ Το Σχέδιο καταρτίστηκε στη βάση σχετικής διαβούλευσης με εμπλεκόμενους φορείς



Επένδυση 5:

Ανάπτυξη Γενερικών Διασυνοριακών Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Υγείας στην Κύπρο (2021-2025, €1.94 εκ.)

Φορέας Υλοποίησης: Εθνική Αρχή Ηλεκτρονικής Υγείας

Στόχος: Ηλεκτρονική υποδομή για συμμετοχή σε ένα peer-to-peer δίκτυο για ανταλλαγή των περιλήψεων των φακέλων των ασθενών και ηλεκτρονικών συνταγών στη διασυνοριακή υγειονομική περίθαλψη.

Επιμέρους Έργα:

- ▶ Η απρόσκοπτη διασυνοριακή φροντίδα υγείας και ασφαλής πρόσβαση σε πληροφορίες για την υγεία των ασθενών μεταξύ των ευρωπαϊκών συστημάτων υγειονομικής περίθαλψης,
 - ▶ Ασφάλεια των ασθενών μειώνοντας τη συχνότητα των ιατρικών σφαλμάτων και παρέχοντας γρήγορη πρόσβαση σε πληροφορίες για την υγεία των ασθενών,
 - ▶ Προσβασιμότητα στις συνταγές του ασθενούς, ενώσω στο εξωτερικό
 - ▶ Παροχή σωστών πληροφοριών στο ιατρικό προσωπικό σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης και αποφυγή επαναλαμβανόμενων διαγνωστικών διαδικασιών.
-
- ◆ Το έργο αποτελεί επέκταση του έργου που είχε χρηματοδοτηθεί από το Μηχανισμό Connecting Europe Facility για το Εθνικό Σημείο Επαφής και τη Διασυνοριακή Υγειονομική Περίθαλψη



Επένδυση 6:

Δημιουργία Δημόσιου Συστήματος

- ◆ Δημιουργία δημόσιου συστήματος προειδοποίησης για στήριξη λειτουργιών έκτακτης ανάγκης μέσω SMS με πρόσθετες επιλογές π.χ. τηλεόραση, μέσα κοινωνικής δικτύωσης κλπ, ύψους €4,5 εκ.



Επένδυση 7:

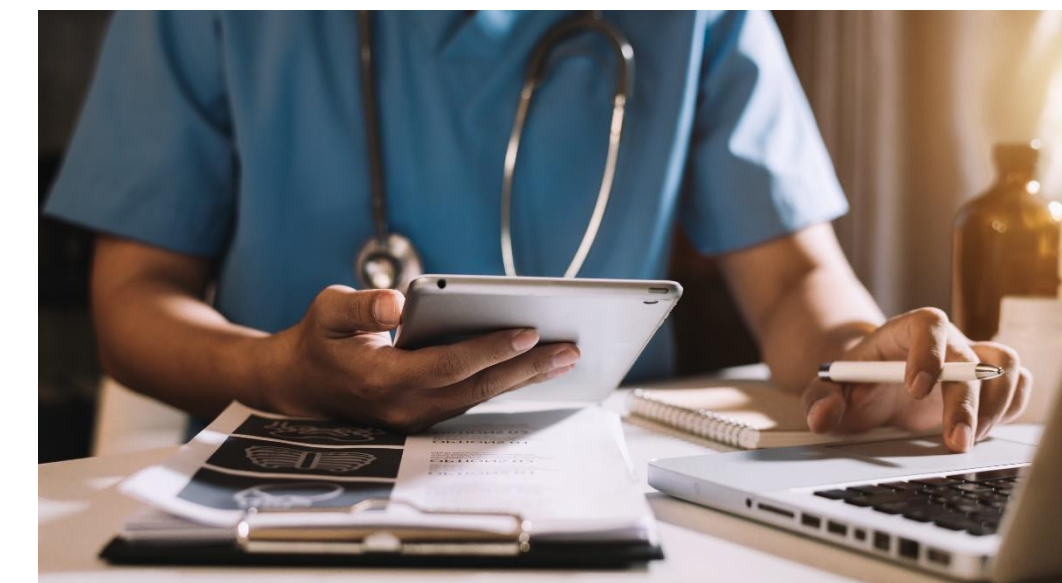
Βελτίωση, εκσυγχρονισμός και αναβάθμιση των κρατικών νοσηλευτηρίων (2021-2025, €46.46 εκ.)


Φορέας Υλοποίησης: Οργανισμός Κρατικών Υπηρεσιών Υγείας

Στόχος: Η ενίσχυση της χρηματοοικονομικής θέσης, της προοπτικής ανάπτυξης και της ανθεκτικότητας του συστήματος υγειονομικής περίθαλψης, καθώς η χώρα αντιμετωπίζει αυξανόμενες ανάγκες ταχείας αντίδρασης στα ατυχήματα και σε περιστατικά έκτακτης ανάγκης ειδικά σε περιπτώσεις αυξημένης ζήτησης, όπως αυτή του COVID19.

Επιμέρους Έργα:

- ▶ Ενίσχυση των ΤΑΕΠ σε όλα τα νοσοκομεία ΟΚΥΠΥ (**€1.7 εκ.**)
- ▶ Κατασκευή ή / και επέκταση μονάδας αιμοκάθαρσης σε όλα τα νοσοκομεία ΟΚΥΠΥ (**€6.1 εκ.**)
- ▶ Επέκταση μονάδας επεμβατικής ακτινολογίας περιλαμβανομένου ιατρικού εξοπλισμού - Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας (**€1.5 εκ.**)
- ▶ Ενίσχυση Νοσοκομείου Αρχιεπίσκοπος Μακάριος Γ', περιλαμβανομένου του ΤΑΕΠ (**€23.4 εκ.**)
- ▶ Ανάπτυξη Γενικού Νοσοκομείου Πάφου (**€1.5 εκ.**)
- ▶ Ανάπτυξη Γενικού Νοσοκομείου Λεμεσού (**€3.2 εκ.**)
- ▶ Κατασκευή μονάδας COVID19 στο Νοσοκομείο Αμμοχώστου (**€1.5 εκ.**)
- ▶ Δημιουργία Μονάδας Μεταδοτικών Νοσημάτων στο Γενικό Νοσοκομείο Λεμεσού (**€0.7 εκ.**)
- ▶ Κατασκευή νέου Νοσοκομείου Ψυχικής Υγείας και προμήθεια τελευταίας τεχνολογίας συνοδευτικού εξοπλισμού (**€6.8 εκ.**).





COMPONENT 3.1:
Νέο Μοντέλο Ανάπτυξης και
Διαφοροποίησης της Οικονομίας

Sub-Component 3.1.1:
Ανθεκτικός και Ανταγωνιστικός Πρωτογενής Τομέας

Επένδυση 2:

Ενίσχυση των υπαρχουσών ισοτοπικών βάσεων των δεδομένων τοπικών παραδοσιακών κυπριακών τροφίμων / ποτών, αναπτύσσοντας ηλεκτρονική πλατφόρμα Blockchain, για να διασφαλιστεί η ταυτότητά τους (2021-2025, €1 εκ.)

Φορέας Υλοποίησης: Υπουργείο Υγείας, Γενικό Χημείο του Κράτους

Στόχος: Η άμεση εναρμόνιση της γνησιότητας των κυπριακών προϊόντων καθώς και των ευρωπαϊκών τροφίμων, χρησιμοποιώντας σταθερές ισοτοπικές βάσεις δεδομένων, αξιοποιώντας έτσι, την έρευνα και τεχνολογία, για ενίσχυση της ικανότητας εξασφάλισης ποιότητας και ασφάλειας στον εφοδιασμό τροφίμων.

Τρόπος Υλοποίησης:

- ◆ Δημιουργία δικτύου συμμετοχής εμπλεκόμενων φορέων (Υπουργεία, αρμόδιες Αρχές, παραγωγοί, βιομηχανία, ακαδημαϊκά και ερευνητικά ιδρύματα, πάροχοι τεχνολογίας, καταναλωτές)
- ◆ Δημιουργία βάσης δεδομένων



Ευχαριστούμε

Κύπρος — το αύριο

ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ