



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ:

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ 2024-2026

Σεπτέμβριος 2023

Κενή σελίδα.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

| | |
|--|----|
| ΑΠΟΣΤΟΛΗ..... | 5 |
| ΟΡΑΜΑ | 5 |
| ΑΞΙΕΣ | 5 |
| ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΕΠΙΔΙΩΞΕΙΣ | 6 |
| ΤΜΗΜΑ: ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ | 7 |
| ΣΤΟΧΟΣ 1: ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΓΕΙΑΣ | 7 |
| ΣΤΟΧΟΣ 2: ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ | 14 |
| ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ..... | 16 |
| ΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 2024 - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ..... | 19 |
| ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ - ΚΑΤΑ ΣΤΟΧΟ | 20 |
| ΤΜΗΜΑ: ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ..... | 21 |
| ΣΤΟΧΟΣ 1: ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΔΙΑΦΥΛΑΞΗ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ / ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ | 21 |
| ΣΤΟΧΟΣ 2: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΕΠΟΠΤΙΚΩΝ/ ΕΚΛΕΚΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ | 27 |
| ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ | 31 |
| ΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 2024 - ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ | 34 |
| ΤΜΗΜΑ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ | 35 |
| ΤΜΗΜΑ: ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 36 |
| ΣΤΟΧΟΣ 1: ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ Διασφάλιση υψηλού επιπέδου στοματικής υγείας και παροχής οδοντιατρικής περίθαλψης..... | 36 |
| ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 41 |
| ΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 2024 - ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 43 |
| ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΣΥΜΦΙΛΙΩΣΗ | 45 |
| ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΚΑΤΑ ΣΤΟΧΟ | 46 |
| ΤΜΗΜΑ: ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ..... | 47 |
| ΣΤΟΧΟΣ 1: ΣΤΟΧΟΣ 1: ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ | 47 |

| | |
|--|----|
| ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 53 |
| ΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 2024 - ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 55 |
| ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΣΥΜΦΙΛΙΩΣΗ | 56 |
| ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΚΑΤΑ ΣΤΟΧΟ | 57 |
| ΤΜΗΜΑ: ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ | 58 |
| ΣΤΟΧΟΣ 1: ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ | 58 |
| ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ – ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ | 62 |
| ΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 2024 - ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ | 63 |
| ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ - ΣΥΜΦΙΛΙΩΣΗ | 64 |

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ 2024 - 2026

ΑΠΟΣΤΟΛΗ

Διασφάλιση ενός συστήματος υγείας της χώρας το οποίο να είναι ανθρωποκεντρικό, να δίνει έμφαση στην πρόληψη και να στοχεύει στην ενίσχυση της κοινωνικής προσφοράς μέσα από τη συνεχή αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών με επαγγελματισμό και σεβασμό, ισότιμα προς όλους τους πολίτες.

ΟΡΑΜΑ

Ποιοτικές υπηρεσίες υγείας σε όλους τους πολίτες και για όλη τη διάρκεια της ζωής τους.

ΑΞΙΕΣ

A. Αξίες σε σχέση με την προσφορά προς την κοινωνία

- i. **Κοινωνική προσφορά:** Παροχή υπηρεσιών υγείας με επίκεντρο τον άνθρωπο και την κοινωνία ευρύτερα, με σεβασμό προς τις ανάγκες τους και με γνώμονα τη συλλογική ευημερία, την προστασία του περιβάλλοντος, τη διαφύλαξη του δημοσίου συμφέροντος και την επένδυση στις μελλοντικές γενεές.
- ii. **Ισότητα στην υγεία:** Δημιουργία των κατάλληλων υποδομών και συστημάτων που να εξασφαλίζουν την ισότιμη πρόσβαση των πολιτών σε υπηρεσίες υγείας και να διασφαλίζουν ίσα δικαιώματα και μεταχείριση, μακριά από κάθε είδους διακρίσεις.
- iii. **Ποιότητα στην υγεία:** Αποτελεσματική διαχείριση των υπηρεσιών υγείας, λαμβάνοντας υπόψη τις παραμέτρους της δομής, των διαδικασιών και των αποτελεσμάτων, με στόχο την παροχή αναβαθμισμένων υπηρεσιών υγείας, ώστε να επιτυγχάνεται το μεγαλύτερο όφελος με το μικρότερο κόστος για τον ασθενή.
- iv. **Βελτίωση ποιότητας ζωής με έμφαση στην πρόληψη:** Φροντίδα υγείας με έμφαση στην παροχή υπηρεσιών και στην ανάπτυξη προγραμμάτων που να προλαμβάνουν τις ασθένειες, να βελτιώνουν και να προάγουν την ανθρώπινη υγεία.

B. Εσωτερικές Αξίες του Οργανισμού

- i. **Αριστεία:** Οργάνωση εργασιών και ανάπτυξη προγραμμάτων, με στόχο την προώθηση της έρευνας, της καινοτομίας και της νέας τεχνολογίας, για διεύρυνση της επιστημονικής γνώσης και ανάπτυξη κουλτούρας αριστείας στις παρεχόμενες υπηρεσίες.
- ii. **Ακεραιότητα:** Καθορισμός και βελτίωση των διαπροσωπικών σχέσεων στη βάση του περί δικαίου αισθήματος, με γνώμονα τις αρχές της εκτίμησης, της δικαιοσύνης, της αναλογικότητας, της καλής πίστης και της διακριτικότητας.
- iii. **Αποδοτικότητα:** Ορθολογική αξιοποίηση των διαθέσιμων πόρων (προϋπολογισμού, εξοπλισμού, υποδομής, ανθρώπινου δυναμικού), για τη βέλτιστη παροχή υπηρεσιών υγείας προς τους πολίτες.
- iv. **Επαγγελματισμός:** Συμπεριφορά του προσωπικού, κατά τρόπο που να εμπνέει εμπιστοσύνη και ωριμότητα, με σεβασμό στους ισχύοντες Νόμους και Κανονισμούς, στις απόψεις των συνεργατών του και στα δικαιώματα του πολίτη.
- v. **Σεβασμός:** Ανάπτυξη των αρχών της εκτίμησης, της υπευθυνότητας, της εμπιστευτικότητας και της τήρησης των Νόμων και Κανονισμών, με την αποδοχή της διαφορετικότητας, τόσο στην επικοινωνία με τους συναδέλφους όσο και στην επικοινωνία και εξυπηρέτηση των πολιτών.
- vi. **Ομαδικότητα:** Ανάπτυξη της συλλογικής εργασίας μεταξύ του προσωπικού, στη βάση ενός διαδραστικού και εποικοδομητικού διαλόγου και συνεργασίας προς όφελος του πολίτη, αλλά και της κοινωνίας στο σύνολο.

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΕΠΙΔΙΩΞΕΙΣ

- i. Αναδιάρθρωση του Συστήματος Υγείας της Χώρας.
- ii. Ενίσχυση και Αναβάθμιση της Ηλεκτρονικής Υγείας (eHealth).
- iii. Ενίσχυση της Ενεργούς και Αποτελεσματικής Παρουσίας στο Ευρωπαϊκό και Διεθνές Γίγνεσθαι.
- iv. Προώθηση της Προαγωγής της Υγείας και Πρόληψης των Ασθενειών καθ' όλη τη Διάρκεια της Ζωής.
- v. Διαχείριση, Εκπαίδευση και Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού στον τομέα της Υγείας.
- vi. Ανάπτυξη Δραστηριοτήτων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας.

ΣΤΟΧΟΣ 1: ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΓΕΙΑΣ

1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η ψήφιση των περί Οργανισμού Κρατικών Υπηρεσιών Υγείας Νόμων και Κανονισμών σήμανε τη σταδιακή έναρξη της υλοποίησης της αυτονόμησης των Δημόσιων Νοσηλευτηρίων και των Κέντρων Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας,

Ταυτόχρονα, με τη ψήφιση του «Ο Περί Γενικού Συστήματος Υγείας (Τροποποιητικός) Νόμος του 2017» ολοκληρώθηκε, σε δύο φάσεις, η εισαγωγή του ΓεΣΥ. Η πρώτη φάση έχει εισαχθεί την 1^η Ιουνίου 2019 και αφορά στην Εφαρμογή Εξωνοσοκομειακής Φροντίδας Υγείας (εισαγωγή υπηρεσιών προσωπικού ιατρού, ειδικού ιατρού, εργαστηριακών εξετάσεων και φαρμάκων). Από τον Ιούνιο του 2020, έχει προωθηθεί η πλήρης εφαρμογή του ΓεΣΥ (εισαγωγή υπηρεσιών ενδονοσοκομειακής φροντίδας υγείας, ΤΑΕΠ, Ασθενοφόρων, Νοσηλευτών, Μαιών, άλλων επαγγελματιών υγείας, και προληπτικής οδοντιατρικής φροντίδας).

Επιπλέον, το 2019 ψηφίστηκε από τη Βουλή των Αντιπροσώπων η νομοθεσία για την ηλεκτρονική υγεία, ενώ ενώπιον της Βουλής των Αντιπροσώπων βρίσκονται τα νομοσχέδια για ίδρυση Πανεπιστημιακών Κλινικών και για ίδρυση και λειτουργία Κέντρων Αποκατάστασης και Αποθεραπείας, για συζήτηση και ψήφισή τους σε νόμους. Αριθμός άλλων νομοθεσιών βρίσκεται υπό επεξεργασία για ενίσχυση του νέου ρόλου που αναλαμβάνει το Υπουργείο Υγείας στον τομέα της Υγείας της Κύπρου.

Ταυτόχρονα, η πανδημία COVID-19, όπως και σε άλλες χώρες, ανέδειξε περαιτέρω προκλήσεις στον τομέα της υγείας και ανάγκες ανάκαμψης και ανθεκτικότητας του συστήματος της υγείας. Ως εκ τούτου, το Υπουργείο Υγείας, σε συνεργασία με τους συνδεδεμένους Οργανισμούς του (Οργανισμός Ασφάλισης Υγείας, ΟΚΥΠΥ και Εθνική Αρχή Ηλεκτρονικής Υγείας) και Τμήματα, προχώρησε σε συμπερίληψη αριθμού επενδύσεων και μεταρρυθμίσεων στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας 2021-2026 που στοχεύουν στην αύξηση της αποδοτικότητας, της προσβασιμότητας και της συνολικής ανθεκτικότητας του συστήματος, με συγκεκριμένα μέτρα για την ανάπτυξη πολιτικών και την παρακολούθηση βασικών μετρήσεων για την υποστήριξη αποφάσεων που βασίζονται σε δεδομένα που οδηγούν στη διασφάλιση επαρκών προμηθειών και υποδομών που θα βελτιώσουν την ικανότητα των νοσοκομειακών μονάδων και τις συνθήκες εργασίας του υγειονομικού προσωπικού. Οι επενδύσεις και μεταρρυθμίσεις αυτές αφορούν στην αναβάθμιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης μέσω της δημιουργίας ενός Εθνικού Κέντρου Κλινικής Τεκμηρίωσης, της διαπίστευσης των παρεχόμενων υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης και της αναβάθμισης της ιατρικής τεχνολογίας και ιατρικών συσκευών στα νοσοκομεία, στην ανάπτυξη λύσεων ηλεκτρονικής υγείας (eHealth), στην ανάπτυξη ηλεκτρονικής επιτήρησης της νοσοκομειακής κατανάλωσης αντιβιοτικών και της υγειονομικής περίθαλψης - σχετιζόμενων λοιμώξεων, στη σταδιακή μετατόπιση του πλαισίου παροχής υγειονομικής περίθαλψης και αποζημίωσης προς μοντέλα με βάση την αξία στο πλαίσιο του ΓεΣΥ, στην ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος ΤΠΕ δημόσιας υγείας στο γενικό πλαίσιο παρακολούθησης και ελέγχου των μεταδοτικών ασθενειών και ετοιμότητας για κάθε πανδημία και στη δημιουργία υποδομών και εξοπλισμού που θα εξυπηρετούν προς όφελος των ασθενών και των εργαζομένων στην υγειονομική περίθαλψη, τη λειτουργικότητα των νοσοκομείων και των αρχών δημόσιας υγείας (Επενδυτικά μέτρα). Η υλοποίηση των έργων έχει ανατεθεί στα Τμήματα του Υπουργείου Υγείας, στον ΟΚΥΠΥ, στην Εθνική Αρχή Ηλεκτρονικής Υγείας και στον ΟΑΥ, βάσει αρμοδιότητας, ενώ έχει ξεκινήσει η υλοποίηση τους βάσει συγκεκριμένων συμφωνηθέντων οροσήμων.

Όλα τα πιο πάνω συντέιναν στην αποδέσμευση του Υπουργείου Υγείας από τη διαδικασία οργάνωσης και παροχής υπηρεσιών φροντίδας υγείας και στην ανάγκη για ενίσχυση των αρμοδιοτήτων του για σχεδιασμό, οργάνωση, διαχείριση και ρύθμιση του συστήματος υγείας, στοχεύοντας στη βέλτιστη λειτουργία του. Για την πλέον αποτελεσματική εκπλήρωση των αρμοδιοτήτων αυτών προχωρεί στην αναδιάρθρωση και ορθολογιστική στελέχωση του με βάση τη σχετική μελέτη της Παγκόσμιας Τράπεζας (2014)¹ και επικαιροποίησή της, μελέτη η ολοκλήρωση της οποίας έχει καθυστερήσει λόγω της

¹ World Bank (2014) Analysis of the Function and Structure of the Ministry of Health of the Republic of Cyprus, Washington DC: The World Bank
[http://www.cracs.gov.cy/cracs/cracs.nsf/0/19C93F7040511146C2257E34002F8B4E/\\$file/Final%20Report%20MOH.pdf](http://www.cracs.gov.cy/cracs/cracs.nsf/0/19C93F7040511146C2257E34002F8B4E/$file/Final%20Report%20MOH.pdf)

πανδημίας COVID-19 και έχει παραδοθεί στο Υπουργείο Υγείας αρχές Αυγούστου 2023 και η οποία μελετάται. Μέχρι τη λήψη τελικών αποφάσεων, οι δραστηριότητες της Κεντρικής Διοίκησης του Υπουργείου Υγείας παραμένουν οι ίδιες και αφορούν:

- Στον **συντονισμό της υλοποίησης της Στρατηγικής του Υπουργείου Υγείας σε θέματα Πολιτικών Υγείας**. Η ετοιμασία της Στρατηγικής αποτελεί το έγγραφο για τη χάραξη της πολιτικής με τον σχεδιασμό, παρακολούθηση και αξιολόγηση της εφαρμογής της. Ένα σημαντικό ρόλο στην ανάπτυξη αυτής της Στρατηγικής έχει και η Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας στο επίπεδο της Διοίκησης, η οποία συλλέγει και αναλύει δεδομένα και παρέχει βασικές πληροφορίες για την υγεία στο ίδιο το Υπουργείο Υγείας, καθώς επίσης και σε άλλους εμπλεκόμενους φορείς. Επιπλέον, η περαιτέρω ανάπτυξη και ενίσχυση των Ευρωπαϊκών και Διεθνών Σχέσεων του Υπουργείου, εναρμόνιση με το ενωσιακό κεκτημένο και η αποτελεσματική συμμετοχή του στα Ευρωπαϊκά Προγράμματα, συνεχίζουν να αποτελούν θέματα προτεραιότητας για το Υπουργείο Υγείας. Με απώτερο στόχο την ενδυνάμωση του ρυθμιστικού και εποπτικού ρόλου του, το Υπουργείο Υγείας έχει εξασφαλίσει συμβουλευτικές υπηρεσίες από τον (μη κερδοσκοπικό) οργανισμό δημοσίου δικαίου Northern Ireland Co-operation Overseas (NI-CO) μέσω της DG Reform της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, για ανάπτυξη στρατηγικής καθώς και επιχειρησιακού πλάνου για σχεδιασμό των αναγκών και των δυνατοτήτων του στον τομέα της υγείας της Κύπρου. Το έργο καλύπτει θέματα επαγγελματιών υγείας, υποδομών στον τομέα της υγείας και εξοπλισμού, του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα στην χώρα μας.
- Στη **Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών** του Υπουργείου Υγείας καθώς αποτελεί το σημείο αναφοράς, ως αρμόδια αρχή, για το Νοσηλευτικό και Μαιευτικό επάγγελμα, καθώς επίσης για το Νοσηλευτικό και Μαιευτικό προσωπικό. Βασικός ρόλος της Διεύθυνσης, είναι ο καθορισμός της Νοσηλευτικής και Μαιευτικής Πολιτικής σε εθνικό επίπεδο, τόσο στο δημόσιο, όσο και στον ιδιωτικό τομέα, με συμμετοχή στη λήψη αποφάσεων για όλα τα θέματα που σχετίζονται με τη Νοσηλευτική και Μαιευτική, αλλά και γενικότερα με τη δημόσια υγεία. Η Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών ακολουθώντας την κείμενη Νομοθεσία περί Νοσηλευτικής και Μαιευτικής 1988, τη διεθνή βιβλιογραφία και πρακτική, τις εισηγήσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, του Συμβουλίου της ΕΕ, τις διακηρύξεις Διεθνών Οργανισμών όπως του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας, του Διεθνές Συμβουλίου Νοσηλευτών, συμβάλλει στη βέλτιστη λειτουργία του Συστήματος Υγείας, με απώτερο στόχο τη διασφάλιση συνεχούς παροχής ποιοτικής νοσηλευτικής και μαιευτικής φροντίδας στον πληθυσμό.
- Στην προώθηση της **ηλεκτρονικής υγείας** μέσω της Ομάδας Πληροφορικής του Υφυπουργείου Έρευνας, Καινοτομίας και Ψηφιακής Πολιτικής, η οποία δραστηριοποιείται στο επίπεδο της Διοίκησης του Υπουργείου. Επί του παρόντος, το Υπουργείο Υγείας διαθέτει σημαντικό αριθμό συστημάτων πληροφορικής σε λειτουργία.
- Στη λειτουργία Τομέα **Επιδοτούμενων Ασθενών** και την **Εφαρμογή των Δικαιωμάτων των Ασθενών στη Διασυννοριακή Υγειονομική Περίθαλψη**, την **Έκδοση Ταυτοτήτων Νοσηλείας**, την **εφαρμογή των Ευρωπαϊκών Κανονισμών για τον Συντονισμό των Συστημάτων Κοινωνικής Ασφάλειας** και συγκεκριμένα την ασφάλιση υγείας και την Τιμολόγηση των Ευρωπαίων Ασθενών. Ο Τομέας, ο οποίος απορρόφα μεγάλο ποσοστό του Προϋπολογισμού του Υπουργείου, αναμένεται πολύ σύντομα να μηχανογραφηθεί πλήρως με την εφαρμογή νέου σύγχρονου λογισμικού προγράμματος. Στις εργασίες του Τομέα αυτού περιλαμβάνονται τα εξής:
 - i. Η εφαρμογή του Σχεδίου Παροχής Οικονομικής Αρωγής για Υπηρεσίες Υγείας που δεν προσφέρονται στο Δημόσιο Τομέα. Ο Τομέας έχει την ευθύνη για την αποστολή ασθενών που χρήζουν υπηρεσιών υγείας, οι οποίες δεν παρέχονται εντός του ΓεΣΥ. Οι αποστολές αυτές αφορούν τόσο στον ιδιωτικό τομέα της Κυπριακής Δημοκρατίας, όσο και στο εξωτερικό (Κράτη Μέλη Ευρωπαϊκής Ένωσης και Τρίτες Χώρες), καθώς επίσης και στις μετακλήσεις εξειδικευμένων ιατρών σε δημόσια νοσηλευτήρια για διενέργεια επεμβάσεων ή θεραπειών που δεν πραγματοποιούνται από ιατρούς η νοσηλευτήρια συμβεβλημένα με το ΓεΣΥ.
 - ii. Η εφαρμογή της νομοθεσίας που αφορά τα Δικαιώματα των ασθενών στο πλαίσιο της Διασυννοριακής Υγειονομικής Περίθαλψης (Νόμος 149(1)/ 2013). Με το Νόμο 149(Ι)/2013 όπως αυτός εκάστοτε τροποποιείται, θεσμοθετήθηκε το πλαίσιο εφαρμογής της διασυννοριακής υγειονομικής περίθαλψης στην Κυπριακή Δημοκρατία, τόσο σαν κράτος μέλος ασφάλισης όσο και σαν κράτος μέλος θεραπείας, με στόχο τη διευκόλυνση στην άσκηση των δικαιωμάτων των ασθενών.

- iii. Η Έκδοση Ταυτοτήτων Νοσηλείας για υπηρεσίες που δεν παρέχονται από το ΓεΣΥ, καθώς και για δικαιούχους ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης που δεν μπορούν να εγγραφούν στο ΓεΣΥ (καθορισμός δημόσιου συστήματος χρέωσης υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης, χρεώσεις των νοσηλευτηρίων, παροχή υγειονομικής περίθαλψης, χάραξη πολιτικής, επίλυση προβλημάτων που σχετίζονται με τον τομέα κ.λ.π).
 - iv. Η έκδοση Ευρωπαϊκής Κάρτας Ασφάλισης Ασθένειας και γενικότερα η διεκπεραίωση όλων των διαδικασιών που προνοούνται στους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς για το Συντονισμό των Συστημάτων Κοινωνικής Ασφάλειας, περιλαμβανομένης της έκδοσης εγγράφων, τήρησης αρχείων και ανταλλαγής πληροφοριών με άλλους ευρωπαϊκούς φορείς ασφάλισης.
- **Στη λειτουργία Κέντρου Αίματος και Αιμοεπαγρύπνηση.** Τα εργαστήρια του Κέντρου Αίματος βρίσκονται στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας, ενώ σε όλες τις επαρχίες υπάρχουν Σταθμοί Αιμοδοσίας. Το έργο που αφορά στην ανέγερση νέων εγκαταστάσεων για το Κέντρο Αίματος με την παροχή σχετικού εξοπλισμού έχει ενταχθεί στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της Ευρωπαϊκής Ένωσης και ξεκίνησε να υλοποιείται το 2023 με ορόσημο ολοκλήρωσης του το 2025. Θα στεγάσει τη Διοίκηση και τα εργαστήρια του Κέντρου Αίματος και θα διαθέτει σταθμό αιμοδοσίας. Το Κέντρο Αίματος είναι ο υπεύθυνος φορέας για τη συλλογή και τον έλεγχο του ανθρώπινου αίματος ή των συστατικών αίματος, όποια και αν είναι η σκοπούμενη χρήση τους, καθώς επίσης και η επεξεργασία, η αποθήκευση και η διανομή τους όταν προορίζονται για μετάγγιση. Εξυπηρετούνται Παγκύπρια οι ανάγκες του πληθυσμού σε παράγωγα αίματος. Συλλέγονται ετησίως περίπου 64,000 μονάδες ολικού αίματος και παρασκευάζονται περίπου 63,000 συμπυκνωμένα ερυθρά αιμοσφαίρια, 8,500 μονάδες αιμοπεταλίων και 13,500 μονάδες φρέσκου κατεψυγμένου πλάσματος. Η καταγραφή και παρακολούθηση ανεπιθύμητων συμβάντων και αντιδράσεων, καθώς και η συμμετοχή σε επιτροπές Μετάγγισης στα νοσηλευτήρια αποτελεί μέρος των δραστηριοτήτων των Τραπεζών Αίματος και του Κέντρου Αίματος στο πλαίσιο της αιμοεπαγρύπνησης.

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1: Συντονισμός της Στρατηγικής σε θέματα Πολιτικής και Σχεδιασμού (συμπεριλαμβανομένης της παρακολούθησης και της αξιολόγησης)- Μεταρρυθμίσεις στο Σύστημα Υγείας της Χώρας

Το Υπουργείο Υγείας είναι ο βασικός συντελεστής και συντονιστής, του συστήματος υγείας της χώρας. Για την επίτευξη της βέλτιστης λειτουργίας του συστήματος υγείας, ειδικότερα στο πλαίσιο και των μεταρρυθμίσεων στον τομέα της υγείας που έχουν υλοποιηθεί ή βρίσκονται σε εξέλιξη, ενόψει και της προγραμματιζόμενης αναδιάρθρωσης του Υπουργείου Υγείας, θα ετοιμαστεί αναθεωρημένη στρατηγική του Υπουργείου Υγείας σε θέματα Πολιτικής λαμβάνοντας υπόψη τα συνεχώς μεταβαλλόμενα δεδομένα στον τομέα της υγείας, περιλαμβανομένων και των επιδράσεων που επέρχονται σε αυτόν από άλλους παράγοντες, όπως η πανδημία ή άλλες πολιτικοοικονομικές αστάθειες.

Οι δράσεις που αφορούν στην αυτονόμηση των δημόσιων νοσηλευτηρίων, στον εκσυγχρονισμό της Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας έχουν προχωρήσει και αναληφθεί από τον Οργανισμό Κρατικών Υπηρεσιών Υγείας, με το Υπουργείο Υγείας και τα εμπλεκόμενα Τμήματα και Διευθύνσεις του να στηρίζουν το έργο του. Η δράση που αφορά στην εφαρμογή του ΓεΣΥ έχει ήδη προωθηθεί.

Οι υπόλοιπες μεταρρυθμίσεις στο σύστημα υγείας της χώρας βρίσκονται σε φάση υλοποίησης και αφορούν στην:

- I. **αναδιοργάνωση του Υπουργείου Υγείας, (στη βάση επικαιροποιημένης μελέτης της Παγκόσμιας Τράπεζας)**
- II. **εισαγωγή της ηλεκτρονικής υγείας** (που αποτελεί ξεχωριστή δραστηριότητα του Στόχου 1 και περιγράφεται στη συνέχεια),
- III. **ίδρυση Πανεπιστημιακών Κλινικών**, με το σχετικό νομοσχέδιο να έχει κατατεθεί στη Βουλή των Αντιπροσώπων και στο πλαίσιο της συζήτησής του να προωθείται η επαναδιαβούλευση του.
- IV. **Ίδρυση Εθνικού Κέντρου Κλινικής Τεκμηρίωσης** με χρηματοδότηση από το Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας 2021-2026. Βασικός στόχος του Έργου είναι η προετοιμασία, ο έλεγχος και η αξιολόγηση από ομάδα εμπειρογνομόνων, τουλάχιστον 90 κλινικών πρωτοκόλλων, που να βασίζονται στην ιατρική βάση τεκμηρίωσης και στις Οδηγίες Κλινικής Πρακτικής (CPG). Μέσω του έργου, επιδιώκεται η βελτίωση της αποδοτικότητας των παρόχων υπηρεσιών υγείας και της ταυτόχρονη διαφύλαξης και αειφορία του συστήματος υγείας.

Μελετάται, η δημιουργία Εθνικής Φαρμακευτικής Αρχής σύμφωνα και με τις εισηγήσεις της Παγκόσμιας Τράπεζας που περιλαμβάνονται στην έκθεση της (Μάιο 2014). Ο Οργανισμός αυτός αναμένεται να αναλάβει και να αναβαθμίσει τον ρυθμιστικό ρόλο του κράτους στον τομέα των φαρμάκων και καλλυντικών προϊόντων, καθώς επίσης και των

ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Επίσης, θα έχει την ευθύνη της εφαρμογής σχετικών ελέγχων, επιθεωρήσεων και επιτηρήσεων της αγοράς, καθώς επίσης και της παροχής πληροφοριών που θα συμβάλουν στην ασφάλη και αποτελεσματική χρήση των προϊόντων αυτών από τους πολίτες.

Σημαντικό ρόλο σε θέματα καθορισμού, ανάπτυξης αλλά και παρακολούθησης των διαφόρων πολιτικών υγείας έχει η Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας (ΜΠΥ) στο επίπεδο της Διοίκησης, μέσω της συλλογής και ανάλυσης δεδομένων και της παροχής σημαντικών πληροφοριών υγείας.

Ταυτόχρονα, σημαντικός είναι ο καθορισμός και υλοποίησης πολιτικών όσον αφορά στις Ευρωπαϊκές και Διεθνείς σχέσεις του Υπουργείου Υγείας. Το Κλιμάκιο Ευρωπαϊκών Θεμάτων (ΚΕΘ) του Υπουργείου Υγείας διευκολύνει και προωθεί τον πιο αποτελεσματικό συντονισμό των Τμημάτων/ Υπηρεσιών του Υπουργείου Υγείας σε θέματα αρμοδιοτήτων του (Δημόσια Υγεία, Φάρμακα, Ιατροτεχνολογικό Εξοπλισμό και Τρόφιμα). Ο συντονισμός αυτός επιτυγχάνεται στο πλαίσιο μιας συνεχούς και αμφίδρομης συνεργασίας, τόσο μεταξύ των Τμημάτων, όσο και με τη Μόνιμη Αντιπροσωπεία της Κυπριακής Δημοκρατίας στην ΕΕ και με άλλους εμπλεκόμενους φορείς. Αντίστοιχα, στον τομέα των Διεθνών Σχέσεων, το Υπουργείο Υγείας στοχεύει στην ενίσχυση των διμερών και άλλων σχέσεων και έχει μέχρι τώρα συνάψει μεγάλο αριθμό Διμερών Συμφωνιών και Μνημονίων Συναντίληψης, με τη συνεργασία να εστιάζεται κυρίως στην ανταλλαγή εμπειρογνωμοσύνης.

Επιπλέον, η οργάνωση των διεργασιών του Υπουργείου με στόχο την ενδυνάμωση των Δομών, την Ανάπτυξη Ικανοτήτων (Capacity Planning) και την εισαγωγή ενισχυτικών εργαλείων όπως είναι η Αξιολόγηση Τεχνολογιών Υγείας (ΑΤΥ), τροχοδρομούνται ως σημαντικά στοιχεία της Στρατηγικής σε θέματα πολιτικής. Το έργο της ανάπτυξης στρατηγικής, καθώς και επιχειρησιακού πλάνου για σχεδιασμό των αναγκών και των δυνατοτήτων στον τομέα της υγείας της Κύπρου, καλύπτει έξι πυλώνες που αφορούν σε:

- Ρύθμιση της παροχής φροντίδας υγείας (Health Care Regulation)
- Αξιολόγηση των αναγκών υγείας (Health Needs Assessment)
- Ελάχιστο Σετ Δεδομένων (Quality Data System-Minimum Data Set)
- Έλεγχος των υποδομών υγείας (Health Facilities Audit)
- Ανάγκες και δυνατότητες σχεδιασμού σε επίπεδο υπηρεσίας ή νοσηλευτηρίου (Local level demand and capacity planning)
- Προγραμματισμός σε θέματα ανθρώπινου δυναμικού (Human Resources Planning)

Η Δραστηριότητα αυτή περιλαμβάνει ακόμη:

- I. Ενδυνάμωση και επέκταση των δραστηριοτήτων της Μονάδας Παρακολούθησης Υγείας περιλαμβανομένων, μεταξύ άλλων, της επέκτασης αρχείων και της ολοκλήρωσης του νομοσχεδίου Περί Ίδρυσης Μονάδας Παρακολούθησης Υγείας
- II. Προώθηση του Ιατρικού Τουρισμού σε συντονισμό με το Υφυπουργείο Τουρισμού και σε συνεργασία με Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις (ΜΚΟ), Ιδιωτικά Νοσηλευτήρια, Πανεπιστήμια και άλλα Ινστιτούτα.
- III. Ίδρυση Γραφείου Χώρας του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (ΠΟΥ) στην Κύπρο, το οποίο αναμένεται να συνδράμει στο Υπ. Υγείας σε τομείς όπου χρειάζεται τεχνογνωσία η οποία πλέον γίνεται προσβάσιμη μέσω της συνεργασίας αυτής με τον ΠΟΥ.
- IV. Βελτίωση και αναβάθμιση της προσφερόμενης εκπαίδευσης των ειδικευομένων ιατρών στα νοσηλευτήρια της Κύπρου, με στόχο τη διαμόρφωση ενός αναθεωρημένου και εκσυγχρονισμένου πλαισίου της ιατρικής εκπαίδευσης στο πλαίσιο και των αντίστοιχων αλλαγών στο σύστημα εκπαίδευσης ειδικευομένων/ εξειδικευομένων ιατρών στην Ελλάδα. Επίσης, την προώθηση της αναθεώρησης και του εκσυγχρονισμού του υφιστάμενου νομικού πλαισίου που διέπει την εκπαίδευση των ειδικευομένων ιατρών.
- V. Διασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας και αναβάθμιση των υπηρεσιών που αφορούν στους συνδεδεμένους οργανισμούς (ΟΑΥ, ΟΚΥΠΥ, ΕΑΗΥ, ΟΚΤΚ, ΙΝΓΚ κλπ)
- VI. Διασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας της Υπηρεσίας Κέντρου Αίματος και Αιμοεπαγρύπνισης, με τη συλλογή και τον έλεγχο του ανθρώπινου αίματος ή των συστατικών αίματος, όποια και αν είναι η σκοπούμενη χρήση τους, καθώς επίσης και η επεξεργασία, η αποθήκευση και η διανομή τους όταν προορίζονται για μετάγγιση, καθώς και η προαγωγή της ασφάλειας των μεταγγίσεων και η βέλτιστη διαχείριση των αποθεμάτων παραγώγων αίματος στην Κύπρο.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2: Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών

Η Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών στο πλαίσιο υλοποίησης των στρατηγικών στόχων του Υπουργείου Υγείας και των γενικότερων μεταρρυθμίσεων του Συστήματος Υγείας συνεχίζει τον ρόλο και τις αρμοδιότητες της για τη βέλτιστη λειτουργία της, με απώτερο στόχο τη διασφάλιση συνεχούς παροχής ποιοτικής νοσηλευτικής φροντίδας στον πληθυσμό. Οι δραστηριότητες αυτές περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- Κλάδος Επιπέδων Ποιότητας, Σχεδιασμού και Έρευνας:
 - Ανάπτυξη Νοσηλευτικής και Μαιευτικής Πολιτικής,
 - Διασφάλιση Συνεχούς Ποιοτικής Νοσηλευτικής και Μαιευτικής Φροντίδας,
 - Ανάπτυξη Κλινικών Κατευθυντήριων Οδηγιών,
 - Προώθηση Νοσηλευτικής και Μαιευτικής Έρευνας και Τεκμηριωμένης Πρακτικής,
 - Διενέργεια Εσωτερικού Ελέγχου.
- Κλάδος Διοίκησης και Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού:
 - Διασφάλιση Συνεχούς Εκπαίδευσης και Επαγγελματικής Ανάπτυξης του νοσηλευτικού και μαιευτικού προσωπικού, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μέσω του Τομέα Εκπαίδευσης της Διεύθυνσης.
 - Κλινική Τοποθέτηση/ Εκπαίδευση/ Καθοδήγηση των φοιτητών Νοσηλευτικής και Μαιευτικής σε συνεργασία με Πανεπιστήμια.
 - Διαχείριση του μόνιμου προσωπικού και τους εργοδοτούμενους αορίστου και ορισμένου χρόνου (Γενικός Νοσηλευτικός Κλάδος, Νοσηλευτικός Κλάδος Ψυχικής Υγείας και Κλάδος Επισκεπτών/τριών Υγείας) και μαιευτικό προσωπικό, το οποίο προσλήφθηκε από το Υπουργείο Υγείας συμπεριλαμβανομένου και του προσωπικού που αποσπάστηκε στην Οργανισμό Κρατικών Υπηρεσιών (ΟΚΥΠΥ) με την αυτονόμηση των Κρατικών Νοσηλευτηρίων από 1/1/2019.
- Συμμετοχή σε Εθνικές Στρατηγικές/Επιτροπές και Ανάπτυξη Προγραμμάτων Προαγωγής και Πρόληψης της Υγείας και Πληθυσμιακών Ελέγχων:
 - Μέσω των Υπηρεσιών Επισκεπτών/τριών Υγείας, στα Κέντρα Εμβολιασμού και Μητρότητας για ανασφάλιστους και μετανάστες, στο Κέντρο Υποδοχής Προσφύγων Κοκκινوترιμιθιάς, στο Κέντρο Υποδοχής Αιτητών Ασύλου, στις Φυλακές, στις σχολικές μονάδες περιλαμβανομένης της πιλοτικής καθημερινής κάλυψης σε τρία σχολεία Μέσης Εκπαίδευσης απομακρυσμένων περιοχών και στα Κέντρα Ενηλίκων και Ταξιδιωτών.
 - Μέσω του Νοσηλευτικού προσωπικού Ψυχικής Υγείας για προγράμματα με στόχο την προαγωγή της ψυχικής υγείας και πρόληψης από εξαρτήσεις σε δήμους, κοινότητες και σχολεία σε συνεργασία με την Αρχή Αντιμετώπισης Εξαρτήσεων Κύπρου, τον Παγκύπριο Αντιναρκωτικό Σύνδεσμο και το Υπουργείο Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας.
 - Συμμετοχή σε Εθνικές Στρατηγικές/ Επιτροπές που αφορούν στη δημόσια υγεία, Προώθηση Μητρικού Θηλασμού και Πρωτοβουλία «Φιλικά προς το Βρέφος Νοσοκομεία», Αντιμετώπιση της Εξάρτησης, Αναπηρίας, Πρόληψης Παιδικών Ατυχημάτων και Δηλητηριάσεων, Θέσπιση της Ευρωπαϊκής Εγγύησης, για τα Παιδιά για τα Δικαιώματα του Παιδιού στην Υγεία, Επιτροπή Προώθησης Ερευνών του Υπουργείου Υγείας, Σπάνιων Νοσημάτων, Εθνική Συμβουλευτική Επιτροπή Εμβολιασμών του Υπουργείου Υγείας κλπ.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 3: Ηλεκτρονική Υγεία - eHealth (περιλαμβανομένων της τεχνολογίας πληροφορικής)

Μέσω του ο περί Ηλεκτρονικής Υγείας Νόμου (Ν. 59(Ι) 2019), συστάθηκε η Εθνική Αρχή Ηλεκτρονικής Υγείας (ΕΑΗΥ), η οποία αποτελεί νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου και αναμένεται να ρυθμίζει τη λειτουργικότητα του ψηφιακού μετασχηματισμού επιπέδου 2 σε εθνικό και διασυνοριακό επίπεδο. Ως εκ τούτου, η Εθνική Αρχή Ηλεκτρονικής Υγείας χρηματοδοτείται μέσω του δικού της προϋπολογισμού ο οποίος καλύπτεται επί του παρόντος από κρατική χορηγία που παραχωρεί το Υπουργείο Υγείας προς αυτήν, ενώ είναι σε στάδιο ετοιμασίας αντίστοιχου Στρατηγικού Σχεδίου στη βάση των προνοιών του περί Δημοσιονομικής Ευθύνης Νόμου.

Το Υπουργείο θα συνεχίσει τη λειτουργία των υφιστάμενων εφαρμογών των διαφόρων Τομέων/ Μονάδων του, με την υποστήριξη του Τμήμα Υπηρεσιών Πληροφορικής του Υφυπουργείου Έρευνας, Καινοτομίας και Ψηφιακής Πολιτικής, όπως:

- το σύστημα του Αρχείου σε διάφορα Τμήματα του Υπουργείου Υγείας,
- η έκδοση Ταυτοτήτων Νοσηλείας και η Ευρωπαϊκή Κάρτα Ασφάλισης Ασθενείας,
- το Σχέδιο Επιδότησης Ασθενών, τα Διοικητικά Πρόστιμα και άλλα συστήματα στις Υγειονομικές Υπηρεσίες, την

Αποθήκη Δεδομένων για τη Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας και άλλες Βάσεις Δεδομένων.

- Σύστημα Διαχείρισης Πληροφοριών Εργαστηρίου για το Γενικό Χημείο του Κράτους
- Διάφορα συστήματα των Φαρμακευτικών και Υγειονομικών Υπηρεσιών
- Τη συνέχιση της λειτουργίας των υφιστάμενων εφαρμογών και συστημάτων σε διάφορα Τμήματα του Υπουργείου Υγείας.

Επίσης, θα συνεχίσει να λειτουργεί τις Πλατφόρμες που συνδέονται με τον Covid- 19 όπως:

- Πλατφόρμα για το Ευρωπαϊκό Ψηφιακό Πιστοποιητικό COVID του Υπουργείου Υγείας (EU Digital COVID Certificate - EUDCC),
- Πλατφόρμα για το Ευρωπαϊκό Ψηφιακό Πιστοποιητικό COVID του Υπουργείου Υγείας (EU Digital COVID Certificate - EUDCC) μέχρι να μεταφερθεί στο παγκόσμιο δίκτυο ψηφιακής πιστοποίησης υγείας του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας
- SNOW (καταχώρηση και διαχείριση των ασθενών με COVID-19) και

Ταυτόχρονα, υπάρχει αριθμός άλλων συστημάτων πληροφορικής που πρέπει να προωθηθούν σε επίπεδο Υπουργείου Υγείας και που αφορούν στα εξής:

- Πληροφοριακό Σύστημα για Προγράμματα Πληθυσμιακών Ελέγχων.
- Ηλεκτρονική αναβάθμιση αρχείων Μονάδας Παρακολούθησης Υγείας (Ηλεκτρονικό πιστοποιητικό αιτιών θανάτου ή/και αρχείο γεννήσεων ή/και αρχείο καρκίνου).
- Σύστημα για την καταγραφή και διαχείριση αιτήσεων για επιδότηση Ακουστικών Βαρηκοΐας (υλοποίηση από Ιατρικές Υπηρεσίες και Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας).
- Καινοτόμο Σύστημα Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας (ΤΠΕ) Δημόσιας Υγείας Κύπρου” (Cyprus Innovative Public Health ICT System - CIPHIS) (υλοποίηση από Ιατρικές Υπηρεσίες και Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας, χρηματοδότηση από το Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας).
- Πλατφόρμα για την Επιτήρηση της Νοσοκομειακής Κατανάλωσης Αντιβιοτικών και των Νοσοκομειακών Λοιμώξεων (υλοποίηση από Ιατρικές Υπηρεσίες και Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας, χρηματοδότηση από το Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας).

Τέλος, στο πλαίσιο των προσπαθειών του Υπουργείου Υγείας για επέκταση της ηλεκτρονικής υγείας, προωθούνται τα έργα του Νέου Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Υγείας (ΟΠΣΥ) και της Ψηφιοποίησης του αρχείου του ιατρικού φακέλου σε όλα τα Δημόσια Νοσηλευτήρια / Κέντρα Υγείας, τα οποία αναμένεται να μεταβιβαστούν άμεσα στον Οργανισμό Κρατικών Υπηρεσιών Υγείας (ΟΚΥΠΥ).

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 4: Επιδοτούμενοι Ασθενείς και Διασυνοριακή Υγειονομική Περίθαλψη /Τιμολόγηση Ευρωπαϊών Ασθενών

Η Δραστηριότητα αυτή καλύπτει τις ακόλουθες διεργασίες:

- Επιδότηση Ασθενών στη βάση των Ευρωπαϊκών Κανονισμών 883/04 και 987/09 και της εφαρμογής της Οδηγίας 2011/24/ΕΕ για την Εφαρμογή των Δικαιωμάτων των Ασθενών στη Διασυνοριακή Υγειονομική Περίθαλψη:**

A) Επιδότηση ασθενών με βάση τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 883/04 και το Έντυπο S2 ή επιδότηση ασθενών για αποστολές σε εξειδικευμένα ιατρικά κέντρα τρίτων χωρών: Η εν λόγω υπηρεσία αφορά σε πολύ εξειδικευμένες υπηρεσίες υγείας που δεν παρέχονται στο έδαφος της Κυπριακής Δημοκρατίας. Οι ασθενείς αποστέλλονται κατά προτεραιότητα, με την έκδοση Εντύπου S2, σε νοσηλευτήρια κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τα οποία είναι συμβεβλημένα με το Εθνικό Σύστημα Υγείας της χώρας και όπου αυτό δεν είναι δυνατόν σε ιδιωτικά κέντρα εντός Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε εξειδικευμένα κέντρα τρίτων χωρών. Οι υπηρεσίες αυτές παρέχονται με βάση τις πρόνοιες του υφιστάμενου Σχεδίου Οικονομικής Αρωγής για Υπηρεσίες Υγείας που δεν προσφέρονται στο Δημόσιο Τομέα.

B) Εφαρμογή των Δικαιωμάτων των Ασθενών στη Διασυνοριακή Υγειονομική Περίθαλψη: η παροχή των υπηρεσιών γίνεται με βάση την Οδηγία 2011/24/ΕΕ για την εφαρμογή των Δικαιωμάτων των Ασθενών στα πλαίσια της Διασυνοριακής Υγειονομικής Περίθαλψης, όπως αυτή έχει μεταφερθεί στο Εθνικό Δίκαιο και οι εργασίες της Μονάδας αφορούν στα εξής:

(α) στη θέσπιση και έλεγχο του Εθνικού Σημείου Επαφής για την παροχή πληροφόρησης για τα δικαιώματα των ασθενών στη διασυννοριακή υγειονομική περίθαλψη, τη διαχείριση των εντύπων για αποζημίωση κόστους, την προέγκριση, την ενημέρωση για τα παράπονα/καταγγελίες, τον έλεγχο και διαχείριση της ιστοσελίδας του Εθνικού Σημείου Επαφής κ.α.

(β) στην αναθεώρηση της υφιστάμενης εθνικής (Ν.149(Ι)/2013) νομοθεσίας με βάση το κεκτημένο της ΕΕ,

(γ) στην ικανοποίηση των υποχρεώσεων που προκύπτουν από την Ευρωπαϊκή Οδηγία (ετοιμασία / σύνταξη ετήσιων εκθέσεων περί της εφαρμογής της Οδηγίας, ετοιμασία ερωτηματολογίων) καθώς επίσης και συνεργασία με τα άλλα Κράτη Μέλη της ΕΕ (ανταλλαγή πληροφοριών, απαντήσεις σε αιτήματα, ανταλλαγή γνώσεων κ.λ.π).

ii. **Επιδότηση Ασθενών στη βάση των προνοιών του Σχεδίου Οικονομικής Αρωγής για Υπηρεσίες Υγείας που δεν προσφέρονται στο Δημόσιο Τομέα.** Η εν λόγω υπηρεσία αφορά σε υπηρεσίες υγείας που δεν παρέχονται στο πλαίσιο του ΓεΣΥ, υπάρχει όμως δυνατότητα διεκπεραίωσης τους στο έδαφος της Κυπριακής Δημοκρατίας.

(α) μετάκληση εξειδικευμένων ιατρών σε δημόσια νοσηλευτήρια για διενέργεια συγκεκριμένων επεμβάσεων/θεραπειών.

(β) αποστολή σε νοσηλευτήρια του ιδιωτικού τομέα για συγκεκριμένες ή/και εξειδικευμένες επεμβάσεις και θεραπείες, οι οποίες δεν έχουν ενταχθεί ακόμη στο ΓεΣΥ.

(γ) αποστολή σε νοσηλευτήρια του ιδιωτικού τομέα για συγκεκριμένες ή/και εξειδικευμένες επεμβάσεις και θεραπείες, για τις οποίες δεν υπάρχει, στην παρούσα φάση, επάρκεια εντός ΓεΣΥ ή σε περιπτώσεις όπου τα νοσηλευτήρια εντός ΓεΣΥ δεν μπορούν να τις παρέχουν, εντός των συγκεκριμένων χρονικών ορίων που είναι ιατρικώς αποδεκτά με βάση την ιατρική αξιολόγηση της κατάστασης της υγείας του, την απαιτούμενη υπηρεσία υγείας.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 5: Διεύθυνση Αγορών και Προμηθειών

Η Διεύθυνση Αγορών και Προμηθειών (ΔΑΠ) έχει την ευθύνη για τη διενέργεια διαγωνισμών για την κάλυψη αναγκών του Υπουργείου Υγείας και των τμημάτων του σε εξοπλισμό, αναλώσιμα και υπηρεσίες στις ακόλουθες θεματικές:

- i. Κέντρο Αίματος,
- ii. Τράπεζες αίματος,
- iii. Ιατροδικαστική Υπηρεσία,
- iv. Σχολιατρική Υπηρεσία,
- v. Οδοντιατρικές Υπηρεσίες,
- vi. Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας,
- vii. Πανδημία COVID-19.

Η ΔΑΠ παράλληλα διενεργεί διαγωνισμούς σχετικά με τη Δημόσια Υγεία, όπως η αγορά εμβολίων για την αντιμετώπιση της πανδημίας και η εξασφάλιση νέων καινοτόμων φαρμακοθεραπειών ως εξής:

- Σε ονομαστική βάση αιτήματα ασθενών για νέες καινοτόμες θεραπείες στο πλαίσιο ειδικών Επιτροπών, εγκρίσεις ασθενών για φάρμακα που δεν περιλαμβάνονται στον Κατάλογο του Οργανισμού Ασφάλισης Υγείας (ΟΑΥ) και εγκρίσεις ασθενών για φάρμακα που είναι καινοτόμα και κυκλοφορούν τώρα στην αγορά.
- Φάρμακα και ναρκωτικά που δεν καλύπτονται από το Γε.ΣΥ.
- Διατροφικά προϊόντα που προορίζονται για ειδικούς ιατρικούς σκοπούς.
- Φάρμακα για το Σχέδιο Επιδότησης Υπογόνιμων Ζευγαριών.
- Φάρμακα για ομάδες ασθενών που δικαιούνται δωρεάν θεραπεία και δεν είναι δικαιούχοι του Γε.ΣΥ.
- Εμβόλια σύμφωνα με το νέο σχήμα εμβολιασμού για παιδιά και εφήβους μετά από απόφαση της Συμβουλευτικής Επιτροπής Εμβολιασμών.
- Εμβόλια σύμφωνα με το νέο σχήμα εμβολιασμού για ενήλικες και ευπαθείς ομάδες μετά από απόφαση της Συμβουλευτικής Επιτροπής Εμβολιασμών.

Η ΔΑΠ ικανοποιεί επίσης τα αιτήματα του Οργανισμού Κρατικών Υπηρεσιών Υγείας στα φαρμακευτικά προϊόντα, καθώς και αιτήματα του ΟΑΥ σε φαρμακευτικά προϊόντα, μέχρι την ολοκλήρωση των συμβάσεων διαχείρισης εισόδου από τον ΟΑΥ. Διενεργεί επίσης, διαγωνισμούς για την κάλυψη τυχόν ελλείψεων στη χώρα.

ΣΤΟΧΟΣ 2: ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ**1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Η Στρατηγική Ευρώπη 2020 αναγνωρίζει την υγεία ως ένα πολύ σημαντικό, έμμεσο παράγοντα προς επίτευξη μιας έξυπνης, βιώσιμης και περιεκτικής ανάπτυξης. Οι επενδύσεις στην προαγωγή της υγείας και στην πρόληψη των ασθενειών έχουν θετικά αποτελέσματα όχι μόνο για τους πολίτες, αλλά και για την οικονομική βιωσιμότητα του συστήματος υγείας. Για τη διατήρηση της υγείας, η ανάπτυξη στοχευμένων στρατηγικών προαγωγής της υγείας και πρόληψης ασθενειών είναι πολύ σημαντική. Αυτό αναγνωρίζεται επίσης και στην υφιστάμενη βιβλιογραφία και εκδόσεις της ΕΕ και των Διεθνών Οργανισμών.

Η προαγωγή της υγείας και η πρόληψη των ασθενειών αποτελούν βασικούς άξονες της στρατηγικής του Υπουργείου Υγείας. Η Διοίκηση του Υπουργείου είναι υπεύθυνη για την ανάπτυξη των στρατηγικών και πολιτικών προαγωγής της υγείας, πρόληψης και έγκαιρης διάγνωσης των ασθενειών που απευθύνονται στο γενικό πληθυσμό, με έμφαση στην ανάπτυξη προγραμμάτων που απευθύνονται σε συγκεκριμένες ηλικιακές και ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού.

Δεδομένων των αυξημένων αναγκών για ιατροφαρμακευτική περίθαλψη οι οποίες αποτελούν προέκταση των χρηματοοικονομικών συνθηκών και της γήρανσης του πληθυσμού, το Υπουργείο Υγείας έχει ήδη αναπτύξει και εφαρμόζει στρατηγικές προαγωγής της υγείας, πρόληψης και αντιμετώπισης ασθενειών καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του ανθρώπου, σε αριθμό επί μέρους θεματικών της δημόσιας υγείας.

Η Στρατηγική του Υπουργείου Υγείας περιλαμβάνει επίσης, την οργάνωση και λειτουργία πληθυσμιακών προγραμμάτων Έγκαιρης Ανίχνευσης που απευθύνονται σε συγκεκριμένες ηλικίες του πληθυσμού. Με την εισαγωγή του Γενικού Σχεδίου Υγείας η εφαρμογή ανιχνευτικών προγραμμάτων παραμένει αρμοδιότητα του Υπουργείου Υγείας μέχρι την επιβεβαίωση της διάγνωσης του ασθενή, οπότε η παροχή φροντίδας υγείας θα καλύπτεται στο πλαίσιο του ΓεΣΥ. Ο πληθυσμιακός έλεγχος του Καρκίνου του Παχέως Εντέρου στοχεύει στη μείωση της θνησιμότητας μέσω της ανίχνευσης του καρκίνου σε πρώιμο στάδιο και την αφαίρεση των πολύποδων με ένα αποδεκτό κόστος.

Το Υπουργείο Υγείας προσφέρει δωρεάν σε Παγκύπρια βάση, το Πληθυσμιακό Πρόγραμμα Έγκαιρης Ανίχνευσης του Καρκίνου του Μαστού, του πρώτου σε συχνότητα καρκίνου, στις γυναίκες ηλικίας 45-74 ετών. Για την περίοδο 2016-2020, ο μέσος όρος των νέων περιστατικών καρκίνου του μαστού στην Κύπρο ανέρχεται στα εξακόσια σαράντα (640) περιστατικά. Εκατό τριάντα δυο (132) άνθρωποι έχασαν τη ζωή τους από την πάθηση αυτή κατά την περίοδο 2017-2021. Ο μέσος όρος νέων περιστατικών καρκίνου ανά έτος είναι 3923 και των θανάτων είναι 6500 ανά έτος. Το πρόγραμμα αναπτύχθηκε σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Κατευθυντήριες Γραμμές. Σήμερα λειτουργούν πέντε Μαστογραφικά Κέντρα, ένα σε κάθε επαρχία, με εξοπλισμό και υποδομές αναβαθμισμένες και με αυξημένη στελέχωση. Στον τομέα της διαχείρισης του Καρκίνου του Μαστού, το Υπουργείο περιλαμβάνει ανάμεσα στις προτεραιότητές του τη συνέχιση και βελτίωση της λειτουργίας του Εξειδικευμένου Κέντρου Μαστού στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας στη βάση Ευρωπαϊκών και Διεθνών Κατευθυντήριων Γραμμών, επενδύοντας στη συνεχιζόμενη εκπαίδευση των λειτουργών που στελεχώνουν το Κέντρο, στην ενίσχυση με εξειδικευμένο εξοπλισμό και στη συντονισμένη διαχείριση των περιστατικών.

Το πρόγραμμα πληθυσμιακού ελέγχου για την έγκαιρη ανίχνευση του Καρκίνου του Παχέως Εντέρου, εφαρμόστηκε πιλοτικά από το Υπουργείο Υγείας, τον Μάρτιο του 2013. Τα πρώτα αποτελέσματα από την αξιολόγηση του προγράμματος κρίνονται ως πολύ ενθαρρυντικά και αναγνωρίζουν ότι συμβάλει στην έγκαιρη διάγνωση μεγάλου αριθμού περιστατικών, καθώς επίσης και στην αποτελεσματική αντιμετώπισή τους. Με βάση τα στοιχεία που διατηρεί η Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας του Υπουργείου Υγείας, ο μέσος όρος των νέων περιστατικών καρκίνου του παχέως εντέρου στην Κύπρο για την περίοδο 2016-2020, ανέρχεται στα τρακόσια ενενήντα δυο (392) περιστατικά. Εκατό τριάντα εννέα (139) άνθρωποι έχασαν τη ζωή τους από την πάθηση αυτή κατά την περίοδο 2017-2021. Σημειώνεται ότι, ο καρκίνος του παχέως εντέρου θεωρείται ως η τρίτη αιτία θανάτου από όλα τα είδη καρκίνων και στα δύο φύλα. Το πρόγραμμα που θα καλύπτει όλο τον πληθυσμό ηλικίας 50-74 ετών, αναμένεται να τεθεί σε εφαρμογή Οκτώβριο του 2023. Αντίστοιχο πρόγραμμα για το καρκίνο του προστάτη αναμένεται να τεθεί σε εφαρμογή τον Δεκέμβριο του 2023, ενώ ανιχνευτικό πρόγραμμα για την έγκαιρη ανίχνευση καρκίνου του τραχήλου της μήτρας εκτιμάται να εισαχθεί το 2024.

Στις επί μέρους δραστηριότητες του, το Υπουργείο Υγείας υιοθετεί την προσέγγιση «Υγεία σε όλες τις Πολιτικές» και καθιερώνει τη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς (περιλαμβανομένων και των Μη Κυβερνητικών

Οργανώσεων) στη διαδικασία ανάπτυξης στρατηγικών και πολιτικών. Για το σκοπό αυτό, εφαρμόζει επίσης και Σχέδιο παροχής Χορηγιών σε Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις και Επιτροπές που δραστηριοποιούνται στον τομέα της υγείας, στη βάση συγκεκριμένων κριτηρίων, σε ετήσια βάση.

Επιπρόσθετα, το Υπουργείο Υγείας ανταποκρινόμενο σε Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες οδηγίες αναπτύσσει και υλοποιεί μέσω των Υπηρεσιών Αναζωογόνησης δράσεις και συνεργασίες για μείωση των θανάτων μετά από αιφνίδια καρδιακή ανακοπή.

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1: Ανάπτυξη και υλοποίηση Στρατηγικών για προαγωγή της υγείας και πρόληψη των ασθενειών

Συνεχίζεται η υλοποίηση στρατηγικών, όπως για την προαγωγή του Μητρικού Θηλασμού, την αντιμετώπιση των Σπάνιων Παθήσεων, του Διαβήτη, της Σεξουαλικής και Αναπαραγωγικής Υγείας, Θαλασσαιμίας και λοιπών Αιμοσφαιρινοπαθειών, καθώς επίσης και Σχέδιο Δράσης για την πρόληψη των Παιδικών Ατυχημάτων και Δηλητηριάσεων. Επιπλέον, το Υπουργείο Υγείας έχει προχωρήσει στην αναθεώρηση των Εθνικών Στρατηγικών Καρκίνου και Ρευματικών Παθήσεων για τα έτη 2019-2023 και ακολούθως στην υλοποίησή τους από τις Εθνικές Επιτροπές που έχουν συσταθεί. Έχει ολοκληρωθεί η Εθνική Στρατηγική για την Υγεία των Ηλικιωμένων και βρίσκονται στη φάση ολοκλήρωσης η Στρατηγική για Προώθηση του Φυσιολογικού Τοκετού και πρόληψη της Προωρότητας και η Στρατηγική για Πρόληψη των καρδιοαγγειακών Τέλος, προγραμματίζεται η ετοιμασία στρατηγικών σχεδίων που θα αφορούν στην καταπολέμηση της βίας στα παιδιά, και, στην ετοιμασία στρατηγικής-σχεδίου δράσης για την ασφάλεια των ασθενών.

Οι Υπηρεσίες Αναζωογόνησης του Υπουργείου Υγείας αποσκοπούν στη διάσωση της ανθρώπινης ζωής μετά από αιφνίδια καρδιακή ανακοπή, εφαρμόζοντας ένα κεντρικό σύστημα συνεχούς αναφοράς και ελέγχου της ποιότητας, αλλά και αποτελεσματικότητας των υπηρεσιών καρδιοπνευμονικής αναζωογόνησης (ΚΑΡΠΑ), εντός και εκτός νοσηλευτηρίου. Οι Υπηρεσίες Αναζωογόνησης στοχεύουν σε συνεργασίες με διάφορους φορείς, όπως επαγγελματικούς συνδέσμους, εκπαιδευτικούς φορείς, μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς, δημόσιες υπηρεσίες και υπηρεσίες ευρύτερου δημοσίου τομέα και στην ανάπτυξη κοινών δράσεων και συνεργασιών για την υλοποίηση των στόχων που αφορούν στα θέματα της αναζωογόνησης καθώς και της κείμενης νομοθεσίας που ρυθμίζει την εγκατάσταση, καταγραφή και χρήση των Αυτοματοποιημένων Εξωτερικών Απινιδωτών.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2: Έγκαιρη Ανίχνευση/Διάγνωση

Η Μονάδα Πληθυσμιακών Προγραμμάτων, η λειτουργία της οποίας έχει εγκριθεί τον Μάρτιο 2022 από το Υπουργικό Συμβούλιο, εστιάζει στην πρώιμη ανίχνευση και διάγνωση ασθενειών μέσα από τα προγράμματα πρόληψης και ανίχνευσης καρκίνου, που βρίσκονται ανάμεσα στις βασικές δραστηριότητες πολιτικής του Υπουργείου Υγείας.

Η δραστηριότητα αυτή περιλαμβάνει τα εξής:

- i. Εισαγωγή Πληθυσμιακού Προγράμματος Έγκαιρης Ανίχνευσης του Καρκίνου του Παχέως Εντέρου στο σύνολο των πολιτών ηλικίας 50-74 ετών.
- ii. Συνέχιση του Πληθυσμιακού Προγράμματος Έγκαιρης Ανίχνευσης Καρκίνου του Μαστού (περιλαμβανομένων της εκπαίδευσης και επανεκπαίδευσης των Ιατρών και των άλλων επαγγελματιών υγείας), κεντρικοποίηση του μαστογραφικού προγράμματος δια μέσου της δικτυακής σύνδεσης των Κέντρων Μαστογραφίας με το Υπουργείο Υγείας, ετοιμασίας πληροφοριακού υλικού για σκοπούς ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού, διαπίστευση του προγράμματος και διασύνδεση πληροφοριών με ιατρικό φάκελο ασθενή ΟΑΥ
- iii. Εισαγωγή νέας συνολικής ηλεκτρονικής υποδομής για όλα τα πληθυσμιακά προγράμματα έγκαιρης ανίχνευσης, η οποία έχει χρηματοδοτηθεί από τα Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά Ταμεία.
- iv. Καθορισμός πολιτικής για εισαγωγή ανιχνευτικού προγράμματος για τον καρκίνο του προστάτη και του τραχήλου της μήτρας.

Ταυτόχρονα προωθείται η εισαγωγή ανιχνευτικού προγράμματος για τη διάγνωση Διαταραχών Αυτιστικού Φάσματος και επέκταση των ανιχνευτικών προγραμμάτων νεογνών (επιπλέον 8 νοσήματα).

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

| Στόχος (Σ) /Δραστηριότητα (Δ) | Δείκτης Επίδοσης (Σ) /Απόδοσης (Δ) | Αποτελέσμα τα δείκτη - 2021 | Περιγραφή |
|--|---|-----------------------------------|--|
| Σ1: Βέλτιστη Λειτουργία του Συστήματος Υγείας | <u>ΔΕ01:</u> Επίπεδο ικανοποίησης Δικαιούχων ΓεΣΥ | | Ο δείκτης αναφέρεται στην αξιολόγηση του επιπέδου ικανοποίησης των δικαιούχων από τις παρεχόμενες υπηρεσίες υγείας. |
| | <u>ΔΕ02:</u> Βελτίωση των βασικών δεικτών υγείας_του Κυπριακού Πληθυσμού | | Οι δείκτες αυτοί παρέχονται από τη Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας του Υπ. Υγείας. |
| Δ01: Συντονισμός της Στρατηγικής σε θέματα Πολιτικής και Σχεδιασμού (συμπεριλαμβανομένης της Παρακολούθησης και της αξιολόγησης)- Μεταρρυθμίσεις στο σύστημα Υγείας της χώρας | <u>ΔΑ01:</u> Ποσοστό μεταρρυθμίσεων που έχουν υλοποιηθεί στα πλαίσια οδικού χάρτη | | Φάσεις των μεταρρυθμίσεων που έχουν υλοποιηθεί σε σχέση με αυτές που αναφέρονται στον οδικό χάρτη των μεταρρυθμίσεων, για κάθε μια από αυτές. |
| | <u>ΔΑ02:</u> ΔΑ02: Μείωση του χρόνου καταχώρησης, επεξεργασίας και διάδοσης των δεδομένων που παράγονται από τη Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας. Με την έγκυρη και έγκαιρη διάδοση των δεδομένων δημόσιας υγείας, το Υπουργείο θα είναι σε θέση να λαμβάνει πολιτικές αποφάσεις με βάση τα πιο πρόσφατα δεδομένα. | | Για να επιτευχθεί η συγκεκριμένη δραστηριότητα απαιτείται αναβάθμιση των υφιστάμενων λογισμικών καθώς και η δημιουργία νέων ηλεκτρονικών λογισμικών, που θα βοηθήσουν στην έγκαιρη καταχώρηση των δεδομένων που συλλέγονται και αναλύονται από την Μονάδα Παρακολούθησης Υγείας. Στο παρόν στάδιο η συλλογή των δεδομένων για τις αιτίες θανάτου, καρκίνου και γεννήσεων γίνεται με την χρήση εντύπων και ακολούθως γίνεται ηλεκτρονική καταχώρηση και κατ' επέκταση η επεξεργασία, ανάλυση και διάδοση δεδομένων. |
| Δ02: Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών | <u>ΔΑ03:</u> Το ποσοστό (%) των ελέγχων που θα πραγματοποιούνται από τη Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών ετησίως σε σχέση με το συνολικό αριθμό των τμημάτων που παρέχονται υπηρεσίες από του Λειτουργούς Επισκεπτριών Υγείας /Νοσηλευτικούς Λειτουργούς. | | Το ποσοστό των νοσηλευτικών ελέγχων που θα πραγματοποιηθούν από τη Διεύθυνση Νοσηλευτικών Υπηρεσιών ετησίως, σε σχέση με τον συνολικό αριθμό των τμημάτων που παρέχονται υπηρεσίες από τους Λειτουργούς Επισκεπτριών Υγείας /Νοσηλευτικούς Λειτουργούς. |

| | | | |
|--|---|--|--|
| <p>Δ03 Ηλεκτρονική Υγεία - eHealth (περιλαμβανομένων της τεχνολογίας πληροφορικής)</p> | <p>ΔΑ04 Ποσοστό (%) ολοκλήρωσης φάσεων του Έργου σε σχέση με το Πληροφορικό σύστημα για Προγράμματα Πληθυσμιακών Ελέγχων</p> | | <p>Φάση Έργου % ολοκλήρωσης φάσης</p> |
| | | | Ολοκλήρωση εγγράφων διαγωνισμού και όρων εντολής |
| | | | Έλεγχος εγγράφων διαγωνισμού από Γενικό Λογιστήριο (εγκύκλιος ΓΛ/ΑΔΔΣ 70) |
| | | | Προκήρυξη Προσφοράς |
| | | | Υποβολή προσφοράς |
| | | | Αξιολόγηση προσφοράς |
| | | | Γνωστοποίηση Αποτελεσμάτων Διαγωνισμού |
| | | | Αναθεωρητική Αρχή Προσφορών |
| | | | Οριστική Ανάθεση/Κατακύρωση |
| | | | Έναρξη Έργου |
| Ολοκλήρωση | | | |
| <p>Δ04: Επιδοτούμενοι Ασθενείς και Διασυννοριακή Υγειονομική Περίθαλψη / Ταυτότητες Νοσηλείας / Τιμολόγηση Ευρωπαϊκών Ασθενών</p> | <p>ΔΑ05 Μέσος χρόνος ανταπόκρισης στον ασθενή.</p> | | <p>Αριθμός παρέλευσης ημερών από την ημερομηνία της υποβολής της αίτησης, μέχρι την ημερομηνία ανταπόκρισης (χρονικό διάστημα που απαιτείται για ανταπόκριση στον ασθενή).</p> |
| <p>Δ05: Προμήθειες</p> | <p>ΔΑ06 Ποσοστό (%) της συνολικής αξίας ή / και του αριθμού των διαγωνισμών έκτακτης ανάγκης</p> | | <p>Ποσοστό (%) της τελικής αξίας και/ή ο αριθμός των επειγόντων διαγωνισμών συγκριτικά με τη τελική αξία και/ή του αριθμού όλων των διαγωνισμών. Επείγον διαγωνισμοί, είναι οι διαγωνισμοί, με ολοκλήρωση σε περίοδο ενός μήνα ή λιγότερο.</p> |
| <p>Σ2: Προαγωγή της υγείας και Πρόληψη των Ασθενειών</p> | <p>ΔΕ03: Ποσοστό αύξησης της βαθμολογίας στο εργαλείο αυτοαξιολόγησης ΕΡΗΟ 4 (προαγωγή υγείας) /ΕΡΗΟ 5 (πρόληψη ασθενειών) του ΠΟΥ</p> | | <p>Βαθμολογία που έχει επιτευχθεί στο εργαλείο αυτοαξιολόγησης του ΠΟΥ - ΕΡΗΟ 4 (προαγωγή υγείας) /ΕΡΗΟ 5 (πρόληψη ασθενειών) σε σχέση με αυτό που έχει επιτευχθεί το 2015².</p> |

² WHO REGIONAL OFFICE FOR EUROPE (2014) SELF-ASSESSMENT TOOL FOR THE EVALUATION OF ESSENTIAL PUBLIC HEALTH OPERATIONS IN THE WHO EUROPEAN REGION

| | | | |
|---|---|--|---|
| | | | |
| <u>Δ06:</u> Ανάπτυξη και υλοποίηση Στρατηγικών για προαγωγή της υγείας και πρόληψη των ασθενειών | <u>ΔΑ07:</u> Ποσοστό στρατηγικών από αυτές της τριετούς στρατηγικής που έχουν ολοκληρωθεί. | | Ο αριθμός των στρατηγικών που έχουν αναπτυχθεί από την αρχή της τριετούς στρατηγικής, σε σχέση με τον αριθμό των στρατηγικών που είχε προγραμματιστεί να αναπτυχθούν. |
| <u>Δ07:</u> Έγκαιρη Ανίχνευση / Διάγνωση | <u>ΔΑ08:</u> Ποσοστό ανταπόκρισης του πληθυσμού στα ανιχνευτικά προγράμματα για καρκίνο μαστού/ παχέως εντέρου. | | Ο αριθμός των ατόμων που ανταποκρίνονται στην πρόσκληση και τυγχάνουν εξέτασης μέσω των ανιχνευτικών προγραμμάτων, σε σχέση με τον αριθμό των ατόμων που προσκαλούνται για συμμετοχή στο πρόγραμμα. |

ΤΜΗΜΑ: ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ**ΣΤΟΧΟΣ 1: ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΔΙΑΦΥΛΑΞΗ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ / ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ****1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Το Τμήμα Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας (ΙΥ&ΥΔΥ) είναι αρμόδιο για την παρακολούθηση της υγείας του πληθυσμού, των παραγόντων που την επηρεάζουν, την ανίχνευση και εντοπισμό των αναγκών υγείας των διαφόρων ομάδων του πληθυσμού, καθώς επίσης για τον έλεγχο και επιτήρηση των λοιμωδών νοσημάτων και την αντιμετώπιση εκτάκτων κινδύνων και απρόβλεπτων ειδικών συνθηκών.

Η Μονάδα Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Ελέγχου Λοιμωδών Νοσημάτων (ΜΕΕ&ΕΛΝ) των ΙΥ&ΥΔΥ, στο πλαίσιο της επιδημιολογικής επιτήρησης, είναι αρμόδια για τη συνεχή και συστηματική παρακολούθηση, τον εντοπισμό και καταγραφή των υποχρεωτικά δηλούμενων νοσημάτων καθώς και την πρόληψη και περιορισμό τους στις ελεγχόμενες από την Κυπριακή Δημοκρατία περιοχές με στοχευμένες παρεμβάσεις. Έχει επίσης την αρμοδιότητα για τον έγκαιρο εντοπισμό νέων και αναδυόμενων λοιμωδών νοσημάτων που εμφανίζονται στη χώρα μας και τη γρήγορη προετοιμασία και άμεση ανταπόκριση στα νοσήματα αυτά. Τα συστήματα επιτήρησης των λοιμωδών νοσημάτων κάθε χώρας έχουν ρόλο ζωτικής σημασίας για την προστασία της δημόσιας υγείας καθώς μπορούν γρήγορα και έγκαιρα να αναγνωρίσουν δυνητικές απειλές για την υγεία του πληθυσμού. Βοηθούν επομένως τη ΜΕΕ&ΕΛΝ να ανταποκριθεί, εφαρμόζοντας ευέλικτα και έγκαιρα μέτρα ή και προγράμματα, τα οποία προσαρμόζονται ή αναθεωρούνται σε συνεχή βάση μέσω της παρακολούθησης της αποτελεσματικότητάς τους.

Σημαντικός είναι και ο ρόλος της ΜΕΕ&ΕΛΝ στην αντιμετώπιση επιδημιών ή και άλλων καταστροφικών γεγονότων που έχουν σχέση με τα λοιμώδη νοσήματα όπως είναι η πανδημία COVID-19, οι επιδημίες της γρίπης και η πρόσφατη επιδημική έξαρση ευλογιάς των πιθήκων. επίσης, έχει ως αρμοδιότητα την ανάπτυξη και εφαρμογή Σχεδίων Δράσης για την αντιμετώπιση επιδημιών από συγκεκριμένα λοιμώδη αίτια.

Τα επιδημιολογικά δεδομένα αναλύονται, αξιολογούνται και χρησιμοποιούνται για τη λήψη δράσεων σε περιπτώσεις έκτακτων επιδημιολογικών κρίσεων όπως μια επιδημία ή μια πανδημία, καθώς συμβάλουν στην κατανόηση της φύσης της νόσου και των αναγκών του πληθυσμού που επηρεάζεται. Παρόλο που οι επιδημίες από τη φύση τους δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν, ένα σωστό και οργανωμένο σύστημα επιτήρησης βοηθά κάθε χώρα να βρίσκεται στην κατάλληλη ετοιμότητα και να διαθέτει τον κατάλληλο σχεδιασμό και τους πόρους, ώστε να μπορεί να διαχειριστεί καλύτερα τη κρίση.

Η ΜΕΕ&ΕΛΝ συνεργάζεται με διεθνείς οργανισμούς, όπως ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (ΠΟΥ) και το Ευρωπαϊκό Κέντρο Πρόληψης και Ελέγχου Νόσων (ECDC) για συντονισμό σε σχέση με την αντιμετώπιση παλαιών αλλά και νεοεμφανιζόμενων λοιμωδών νοσημάτων, ιδίως στις περιπτώσεις που εμπεριέχουν κίνδυνο επέκτασης και σε άλλες χώρες. Ταυτόχρονα, η ΜΕΕ&ΕΛΝ είναι υπεύθυνη για θέματα Δημόσιας Υγείας Διεθνούς Ενδιαφέροντος με βάση τους Διεθνείς Κανονισμούς Υγείας (International Health Regulation-IHR) στα σημεία εισόδου της Κυπριακής Δημοκρατίας, όπως για παράδειγμα στα λιμάνια και αεροδρόμια, για την αποτροπή εισόδου και διασποράς στο νησί λοιμωδών νοσημάτων. Παράλληλα, οι ΙΥ&ΥΔΥ συμβάλλουν ενεργά και ουσιαστικά μαζί με τα υπόλοιπα Τμήματα του Υπουργείου Υγείας στη διαχείριση κρίσεων και απειλών κατά της υγείας των πολιτών και στη σύνταξη πρωτοκόλλων και κατευθυντήριων οδηγιών.

Η Σχολιατρική Υπηρεσία, διαδραματίζει σημαντικό ρόλο προωθώντας στοχευμένα προγράμματα που αφορούν στην ισότιμη προαγωγή και διατήρηση της υγείας και ευημερίας των μαθητών όλων των βαθμίδων της εκπαίδευσης στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα και την πρόληψη των ασθενειών εντός του σχολικού χώρου. Οι αναδυόμενες ανάγκες, ιδίως μετά τις μεταρρυθμίσεις στο Σύστημα Υγείας της Κύπρου, αλλά κυρίως μετά την πανδημία του COVID-19 που επηρέασε

τον τομέα της υγείας του παιδικού πληθυσμού, κατέστησαν επιτακτική την αναβάθμιση της οργάνωσης και του τρόπου λειτουργίας της Σχολιατρικής Υπηρεσίας. Ως επακόλουθο, η Διεύθυνση ΙΥ&ΥΔΥ και το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΕΠΑΚ) έχουν συνάψει συμφωνία συνεργασίας στις 28 Απριλίου 2023 για την εκπόνηση μελέτης διάρκειας 12 μηνών για την αναδιάρθρωση της Σχολιατρικής Υπηρεσίας.

Παράλληλα, η Σχολιατρική Υπηρεσία στα πλαίσια της προώθησης της ψηφιακής υγείας, έχει δημιουργήσει τον ηλεκτρονικό φάκελο του μαθητή και αναμένεται να τεθεί σε εφαρμογή μετά την εξασφάλιση ηλεκτρονικού χώρου φύλαξης των δεδομένων και την έγκριση από την Επίτροπο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων. Ο ηλεκτρονικός φάκελος του μαθητή θα βοηθήσει στην εύκολη πρόσβαση στα δεδομένα που συλλέγονται, στην έγκαιρη ανίχνευση των ευπαθών ομάδων των μαθητών, στην αξιολόγηση του επιπέδου εμβολιαστικής κάλυψης των μαθητών και σε θέματα έρευνας και στατιστικών σε τοπικό και ευρωπαϊκό επίπεδο.

Οι ΙΥ&ΥΔΥ σε συνεργασία με την Υπηρεσία Ασύλου προχώρησαν στην αναβάθμιση υπηρεσιών δημόσιας υγείας που παρέχονται στο Κέντρο Πρώτης Υποδοχής (ΚΕΠΥ) Πουρνάρα. Προκειμένου να υπάρξει βελτιστοποίηση της διαχείρισης των διαφόρων περιστατικών, προβαίνει για όλους τους μετανάστες ανεξαιρέτα, στις αναγκαίες και επιβαλλόμενες βάσει των πρωτοκόλλων διαγνωστικές εξετάσεις, αλλά και θεραπείες εκεί και όπου κριθεί αναγκαίο, πριν τους επιτραπεί η έξοδος από το Κέντρο. Σημειώνεται ότι η Κύπρος σήμερα αποτελεί ίσως την σημαντικότερη πύλη εισόδου μεταναστών και αιτούντων ασύλου, δεδομένου του μεγέθους και του πληθυσμού της, σε σχέση με τις άλλες κύριες χώρες εισόδου (Ιταλία, Ελλάδα). Το γεγονός αυτό αύξησε σημαντικά τις ανάγκες παροχής υπηρεσιών υγείας που αφορούν στη Δημόσια Υγεία εκ μέρους των ΙΥ&ΥΔΥ.

Με σκοπό την ανάπτυξη προγραμμάτων στον τομέα Υγείας και Περιβάλλον, οι Ι.Υ.&Υ.Δ.Υ, συμμετέχουν σε ομάδες εργασίες/επιτροπές τόσο σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), όσο και σε εθνικό επίπεδο.

Επιπρόσθετα, οι ΙΥ&ΥΔΥ έχουν την ευθύνη για τη διενέργεια όλων των Ιατροσυμβουλιών του δημόσιου και ευρύτερου δημόσιου τομέα, καθώς και για την έκδοση διάφορων Πιστοποιητικών Υγείας είτε βάσει νομοθεσίας/κανονισμών είτε μετά από σχετικές αποφάσεις. Στο πλαίσιο αυτό έγινε καταγραφή των κατηγοριών των Ιατροσυμβουλιών που διενεργούνται, και ολοκληρώθηκε εγχειρίδιο με βέλτιστες πρακτικές προς υιοθέτηση, με σκοπό τη βελτίωση των διαδικασιών.

Η ενίσχυση της συμμετοχής των Ι.Υ.&Υ.Δ.Υ σε Ομάδες Εργασίας και Επιτροπές Ευρωπαϊκών και Διεθνών Οργανισμών και η συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά/Ερευνητικά συγχρηματοδοτούμενα έργα, με σκοπό την ανταλλαγή εμπειρογνομωσύνης και την συνεχή βελτίωση ποιότητας των υφιστάμενων υπηρεσιών υγείας, παραμένουν ανάμεσα στις κύριες δραστηριότητες του Τμήματος.

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1: Επιτήρηση, έγκαιρη ανίχνευση και έλεγχος λοιμωδών νοσημάτων

Η Μονάδα Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Ελέγχου Λοιμωδών Νοσημάτων πραγματοποιεί την Επιτήρηση και Έλεγχο των Λοιμωδών Νοσημάτων, την έγκαιρη ανίχνευση και ανταπόκριση σε επιδημίες, την προετοιμασία για την αντιμετώπιση απειλών από λοιμώδη νοσήματα, είτε αυτά συμβαίνουν τοπικά, είτε διασυνοριακά.

Οι δράσεις της αφορούν:

1. Στην Επιδημιολογική επιτήρηση/παρακολούθηση/εντοπισμό σοβαρών λοιμωδών νοσημάτων στην επικράτεια. Τα δεδομένα που προκύπτουν αναλύονται από τη Μονάδα για την εξαγωγή συμπερασμάτων και χάραξη πολιτικής, όσον αφορά στην πρόληψη και στην άμεση ανταπόκριση στα νοσήματα αυτά.
2. Στην εργαστηριακή επιδημιολογική επιτήρηση και εργαστηριακή ετοιμότητα για διάγνωση λοιμωδών νοσημάτων.

3. Στον έγκαιρο εντοπισμό νέων και αναδυόμενων λοιμωδών νοσημάτων που εμφανίζονται στη χώρα μας και στη γρήγορη προετοιμασία και άμεση ανταπόκριση στα νοσήματα αυτά.
4. Στην αντιμετώπιση επιδημιών ή και άλλων καταστροφικών γεγονότων που έχουν σχέση με τα λοιμώδη νοσήματα όπως είναι η πανδημία γρίπης και του COVID-19.
5. Στην ανάπτυξη, επικαιροποίηση και εφαρμογή Σχεδίων Δράσης για την αντιμετώπιση επιδημιών από συγκεκριμένα λοιμώδη αίτια και στην γενικότερη αύξηση της ετοιμότητας της χώρας. Σε περιπτώσεις επείγουσας κατάστασης, η Μονάδα έχει την ευθύνη επικοινωνίας τόσο με το κοινό όσο και με επαγγελματίες υγείας (δημόσιου και ιδιωτικού τομέα), καθώς και με άλλες υπηρεσίες κρατικές και μη, με σκοπό τον συντονισμό για την αντιμετώπιση της.
6. Στην αξιολόγηση και ενίσχυση των εθνικών εμβολιαστικών προγραμμάτων μας. Η συλλογή δεδομένων για εκτίμηση της εμβολιαστικής κάλυψης σε ομάδες πληθυσμού είναι επιβεβλημένη. Σήμερα επιτελείται με την πραγματοποίηση χρονοβόρων ερευνών. Μετά την εφαρμογή του ΓεΣΥ, στόχος της ΜΕΕ&ΕΛΝ σε συνεργασία με τον Οργανισμό Ασφάλισης Υγείας είναι η συλλογή δεδομένων εμβολιασμού από τις καταχωρήσεις των Προσωπικών Ιατρών στο πληροφοριακό σύστημα του ΓΕΣΥ.
7. Στη συνεργασία επί συστηματικής βάσεως με διεθνείς οργανισμούς, όπως είναι ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας και το Ευρωπαϊκό Κέντρο Ελέγχου Νόσων (ECDC) για συντονισμό σε σχέση με την αντιμετώπιση παλαιών αλλά και νεοεμφανιζόμενων λοιμωδών νοσημάτων και πανδημιών, ιδίως αν εμπεριέχουν κίνδυνο επέκτασης και σε άλλες χώρες για διασυννοριακές απειλές Υγείας. Η ΜΕΕ&ΕΛΝ με τη συμμετοχή και εκπροσώπηση σε Θεσμικά Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης αλλά και σε Διεθνή όργανα, ενημερώνεται έγκαιρα για τα θέματα Δημόσιας Υγείας, ενώ παράλληλα συμμετέχει στο Ευρωπαϊκό σύστημα επιτήρησης και στην λήψη αποφάσεων για τα θέματα Δημόσιας Υγείας. Η δράση αυτή είχε ουσιαστική σημασία στη μέχρι τώρα διαχείριση της πανδημίας COVID-19 και αναμένεται να συνεχιστεί περαιτέρω στην πορεία της πανδημίας εντός του 2022 και για όση διάρκεια αυτή θα έχει.
8. Αντιμετώπιση αντιμικροβιακής αντοχής και ενδονοσοκομειακών λοιμώξεων. Ανάπτυξη και εφαρμογή Εθνικού Σχεδίου Δράσης για την αντιμετώπιση της μικροβιακής αντοχής (AMR).
9. Εφαρμογή των Εθνικών Στρατηγικών για αναχαίτηση του HIV και εκρίζωσης της Ηπατίτιδας C στη Κύπρο. Σημαντική είναι η επίτευξη των αναθεωρημένων στόχων που έχουν τεθεί από το κοινό πρόγραμμα των Ηνωμένων Εθνών για τον ιό HIV και το AIDS, με χρονικό ορίζοντα υλοποίησης το 2030. Στο πλαίσιο αυτό στοχεύουμε στη διάγνωση του 95% όλων των οροθετικών ατόμων, την παροχή αντιρετροϊκής θεραπείας (ART) σε 95% των ατόμων που έχουν διαγνωστεί και την επίτευξη ιολογικής καταστολής στο 95% των ατόμων που υποβάλλονται σε θεραπεία. Παράλληλα για την αντιμετώπιση του HIV και της Ηπατίτιδας γίνονται δράσεις διαφώτισης και πρόληψης καθώς και δράσεις για διασφάλιση καθολικής και απρόσκοπτης πρόσβασης σε ιατροφαρμακευτική φροντίδα.
10. Εφαρμογή της Εθνικής Στρατηγικής αντιμετώπισης της Φυματίωσης. Το Υπουργείο Υγείας επενδύει στην πρόληψη, έγκαιρη και διάγνωση και αποτελεσματική αντιμετώπιση της φυματίωσης. Παράλληλα σημαντική είναι η άμεση διερεύνηση των περιστατικών κατόπιν της δήλωσης τους για περιορισμό πιθανής μετάδοσης. Στους στόχους των δράσεων είναι ο έλεγχος του αυξημένου ποσοστού θετικότητας στους μετανάστες, καθώς και η γενικότερη μείωση της επίπτωσης της φυματίωσης στην χώρα μας.
11. Θέματα Δημόσιας Υγείας στο Κέντρο Πρώτης Υποδοχής αιτητών ασύλου, όπου η ΜΕΕ&ΕΛΝ έχει συντονιστικό ρόλο στην διαχείριση περιστατικών που αφορά λοιμώδη νοσήματα (π.χ. φυματίωση). Σε συνεργασία με πολυθεματική ομάδα στο ΚΕΠΥ Πουρνάρα λαμβάνονται δεδομένα ενδιαφέροντος για την Δημόσια Υγεία (προηγούμενοι εμβολιασμοί, λοιμώξεις κτλ), ενώ παράλληλα διενεργούνται/καταγράφονται εξετάσεις για διάφορα λοιμώδη νοσήματα. Τα δεδομένα αυτά αξιολογούνται από τη ΜΕΕ&ΕΛΝ στα πλαίσια της επιδημιολογικής επιτήρησης.

Στους κύριους στόχους της ΜΕΕ&ΕΛΝ είναι η βελτίωση των διαφόρων συστημάτων επιτήρησης με δράσεις όπως η ψηφιοποίηση τους, η αύξηση των δεδομένων που συλλέγονται και της ποιότητάς τους, η βελτίωση της ανάλυσης των επιδημιολογικών δεδομένων και των επιδημιολογικών αναφορών καθώς και η αντιμετώπιση της υποδήλωσης τους.

Τις εργασίες της ΜΕΕ&ΕΛΝ αναμένεται να ενισχύσει το έργο που υλοποιείται από το Τμήμα ΙΥ&ΥΔΥ στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας για την περίοδο 2021-2026 (Ψηφιακή Πλατφόρμα Δημόσιας Υγείας (CIPHIS, Cyprus Innovative Public Health information and communications technology (ICT) System), με προϋπολογισμό €5.7εκ. που αφορά σε:

- α) Δημιουργία εργαλείων επιδημιολογικής επιτήρησης του ιού της γρίπης και του νέου κορωνοϊού σύμφωνα με τις οδηγίες του WHO και του ECDC:
 - Επιτήρηση γριπώδους συνδρομής με Παρατηρητές Νοσηρότητας (Sentinel),
 - Εργαστηριακή επιτήρηση της γρίπης και του νέου κορωνοϊού και
 - Επιτήρηση σοβαρών περιστατικών οξείας αναπνευστικής λοίμωξης και θανάτων στα νοσηλευτήρια.
- β) Ψηφιοποίηση της διαδικασίας δήλωσης Υποχρεωτικά δηλούμενων Νοσημάτων.
- γ) Δημιουργία κεντρικού Διακομιστή για τους σκοπούς των πιο πάνω εργαλείων καθώς και η ανάπτυξη Ιστοσελίδας για σκοπούς πληροφόρησης των Πολιτών και των Επαγγελματιών Υγείας για τα διάφορα θέματα Δημόσιας Υγείας.

Παράλληλα, η MEE&EAN με άξονα τη βελτίωση των συστημάτων επιτήρησης συμμετέχει ή έχει εκφράσει ενδιαφέρον για συμμετοχή στις πιο κάτω χρηματοδοτούμενες/συγχρηματοδοτούμενες δράσεις:

- α) Design and implementation of multinational surveillance systems using routinely collected electronic health records in EU/EEA: Electronic Health Record-based SARI surveillance project. Στόχος του EHR-SARI είναι να υποστηρίξει τις χώρες της ΕΕ/ΕΟΧ στην πιλοτική εφαρμογή, την εφαρμογή και την αξιολόγηση συστημάτων επιτήρησης για το SARI με χρήση Ηλεκτρονικών Αρχείων Υγείας.
- β) EU4H-2023-JA-02: Direct grants to Member States' authorities: to enhance, extend and consolidate wastewater surveillance for public health (HERA) (CP-g-23-18) -EU-WISH. Το επίκεντρο αυτής της κοινής δράσης, (EU-WISH), είναι η υποστήριξη δραστηριοτήτων για την ενίσχυση, επέκταση και εδραίωση της επιτήρησης των λυμάτων για τη Δημόσια Υγεία. Το EU-WISH θα βελτιώσει τις εθνικές ικανότητες επιτήρησης των λυμάτων της δημόσιας υγείας ενισχύοντας την ανταλλαγή γνώσεων και ανταλλαγή βέλτιστων πρακτικών με βάση επιστημονικά στοιχεία.
- γ) EU4H-2023-DGA-MS-IBA-01: Direct grants to Member States' authorities: improving and strengthening national surveillance systems (Regulation of the European Parliament and of the Council on serious cross-border threats to health and repealing Decision No 1082/2013/EV) (CP-g-23-01). Στόχος της δράσης είναι να υποστηρίξει τα κράτη μέλη να βελτιώσουν τα συστήματα επιτήρησης τους αναπτύσσοντας την διαλειτουργικότητα και αξιοπιστία τους κάνοντας χρήση των διαθέσιμων δεδομένων υγείας.

Η μικροβιακή αντοχή αποτελεί αυξανόμενη απειλή για την παγκόσμια υγεία. Η προσέγγιση που ακολουθεί η ΕΕ για την αντιμετώπιση του προβλήματος είναι αυτή της «Μίας υγείας», η οποία πραγματεύεται ζητήματα στους τομείς της ανθρώπινης υγείας, της υγείας των ζώων και του περιβάλλοντος. Για τη βελτίωση της ανταπόκρισης της χώρας μας στη μικροβιακή αντοχή η MEE&EAN έχει αναπτύξει διάφορες δράσεις για την καλύτερη παρακολούθηση, τη συνετή χρήση αντιμικροβιακών ουσιών, καθώς και την ενίσχυση των στρατηγικών Δημόσιας Υγείας. Σημειώνεται ότι μέσα στο 2023 λειτούργησαν οι εξής νεοσυσταθείσες Εθνικές Επιτροπές:

- α) Εθνική Επιτροπή Μία Υγεία για την Αντιμετώπιση της Μικροβιακής Αντοχής. Η εν λόγω επιτροπή αποτελείται από εκπροσώπους όλων των εμπλεκόμενων φορέων και έχει συμβουλευτικό ρόλο προς τους Υπουργούς Υγείας και Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος και προγραμματίζει/ συντονίζει δράσεις για την αντιμετώπιση της Μικροβιακής Αντοχής
- β) Κεντρική Επιτροπή Ελέγχου και Παρακολούθησης Ενδονοσοκομειακών Λοιμώξεων. Σκοπός της εν λόγω επιτροπής είναι ο σχεδιασμός και η επιτήρηση της υλοποίησης της πολιτικής για τον έλεγχο και την πρόληψη των λοιμώξεων σε χώρους παροχής υπηρεσιών υγείας.

Επιπλέον έχουν διοριστεί τα μέλη υποεπιτροπής της πρώτης επιτροπής με την ονομασία Συμβουλευτική Επιτροπή Αντιβιοτικών του Υπουργείου Υγείας η οποία αναμένεται να συνεδριάσει για πρώτη φορά σύντομα. Η εν λόγω υποεπιτροπή θα ασχολείται με θέματα αντιμετώπισης της Μικροβιακής Αντοχής στον Τομέα της Ιατρικής.

Συμμετοχή του Τμήματος στις πιο κάτω χρηματοδοτούμενες/συγχρηματοδοτούμενες δράσεις:

- α) Design of an Electronic platform for the surveillance of Nosocomial Antibiotic Consumption and Healthcare – Associated Infections. Το έργο στοχεύει στην δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας μέσω της οποίας θα γίνεται επιτήρηση της κατανάλωσης αντιβιοτικών στα νοσηλευτήρια και των νοσοκομειακών λοιμώξεων και

χρηματοδοτείται από τον Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της ΕΕ. Η συνολική χρηματοδότηση ανέρχεται σε € 400.000 και το έργο αναμένεται να ολοκληρωθεί μέχρι το τέλος του 2025.

- β) Joint Action on AMR and HAI (EU-JAMRAI): Κοινή δράση της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη μικροβιακή αντοχή (AMR) και τις νοσοκομειακές λοιμώξεις. Η αποστολή του EU-JAMRAI είναι να ενθαρρύνει τις συνέργειες μεταξύ των κρατών μελών της ΕΕ αναπτύσσοντας και εφαρμόζοντας αποτελεσματικές πολιτικές στο πλαίσιο της «Ενιαίας Υγείας» (One Health Approach), για την καταπολέμηση της αυξανόμενης απειλής της AMR και για τη μείωση των νοσοκομειακών λοιμώξεων.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2: Προαγωγή της Υγείας και αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών φροντίδας υγείας

Περιλαμβάνει δράσεις πρόληψης της θνησιμότητας και νοσηρότητας με εστίαση στις ομάδες υψηλού κινδύνου. Πρόληψη των επιπτώσεων από νόσους όπως η παχυσαρκία, ο σακχαρώδης διαβήτης, η επιληψία, αλλεργικές διαταραχές κ.α. Στο πλαίσιο αυτό συστάθηκε η Εθνική Επιτροπή Ποιότητας Ζωής του Πληθυσμού μέσω Υγιεινής Διατροφής και Άσκησης. Αρμοδιότητας της είναι η ετοιμασία της Εθνικής Στρατηγικής με στόχο την προαγωγή της υγιεινής διατροφής και σωματικής άσκησης. Η Επιτροπή αυτή αναμένεται να προβεί σε καταγραφή της στρατηγικής για το θέμα της Ποιότητας Ζωής και Άσκησης.

Επιπλέον, στο πλαίσιο της λειτουργίας της σχολιατρικής υπηρεσίας τροχοδρομούνται οι εξής δράσεις:

- Προαγωγή της υγείας και έγκαιρη εντόπιση και αντιμετώπιση λοιμωδών νοσημάτων στο σχολικό περιβάλλον σύμφωνα με τα ισχύοντα πρωτόκολλα του Υπουργείου Υγείας και σε συνεργασία με τους/τις Επισκέπτες/πτριες Υγείας
- Εποπτικός έλεγχος για τα ανιχνευτικά προγράμματα, καθορισμός προγραμμάτων, και συχνότητα των ανιχνευτικών εξετάσεων σύμφωνα με τα διεθνή επιστημονικά δεδομένα
- Εποπτικός έλεγχος εμβολιαστικής κάλυψης παιδιών και παραπομπή τους στους προσωπικούς ιατρούς/παιδιάτρους ή σε κέντρα εμβολιασμού, στις περιπτώσεις που υπολείπονται εμβόλια, σύμφωνα με την ηλικία τους. Εμβολιασμοί κατά του covid-19 στα σχολεία.
- Συμβουλευτικός ρόλος προς το Υπουργείο Παιδείας για θέματα Δημόσιας Υγείας, διαχείριση παιδιών με θέματα παραβατικότητας, βίας/κακοποίησης, εθισμού, διατροφικών διαταραχών, μαθησιακών δυσκολιών, σε συνεργασία με τις Υπηρεσίες Κοινωνικής Ευημερίας
- Συμμετοχή σε πολυθεματικές ομάδες ΚΕΠΟ (Κεντρικές Επαρχιακές Πολυθεματικές Ομάδες) και ΕΠΟ (Επαρχιακές Πολυθεματικές Ομάδες) για παιδιά όπου ανάδοχος είναι το κράτος και χρήζουν πολυθεματικής αντιμετώπισης
- Έλεγχος παιδιών από εγκλωβισμένες οικογένειες
- Ιατρική κάλυψη σχολικών αγώνων
- Συμμετοχή στη Αγωγή Υγείας στα σχολεία (εκπαιδευτικό υλικό και διαλέξεις) σε συνεργασία με τους/τις Επισκέπτες/πτριες Υγείας και το ΥΠΠΑΝ
- Ενημερωτικές διαλέξεις και εκπαίδευση δασκάλων και γονέων, για τον χειρισμό και αντιμετώπιση μαθητών με χρόνια προβλήματα υγείας στον σχολικό χώρο (σακχαρώδη διαβήτη, αναφυλαξία, επιληψία κ.λπ.), θέματα πανδημίας
- Ενημερωτικές διαλέξεις σε εκπαιδευτικούς και γονείς για θέματα που αφορούν την υγεία των παιδιών
- Ετοιμασία υγειονομικών πρωτοκόλλων για διαχείριση περιστατικών λοιμωδών νοσημάτων όπως Covid-19, στρεπτόκοκκου, φυματίωσης, ιού coxsackie, ψώρας, σταφυλόκοκκου κ.τ.λ. σε σχολεία και βρεφονηπιακούς σταθμούς.
- Διαχείριση προβλημάτων σε μαθητές προερχόμενους από τρίτες χώρες (πρόσφυγες, οικονομικοί μετανάστες) με διαφορετικά πολιτισμικά, θρησκευτικά και γλωσσικά υπόβαθρα, οι οποίοι τις πλείστες φορές δεν είναι δικαιούχοι του ΓεΣΥ
- Αγωγή υγείας σε θέματα που αφορούν τη σεξουαλική διαπαιδαγώγηση, την εφηβεία, την ατομική υγιεινή, την πρόληψη ατυχημάτων, την διατροφή, το κάπνισμα, την πανδημία, την περιβαλλοντική υγείας, τη δωρεά και μεταμόσχευση οργάνων
- Επέκταση της Σχολιατρικής Υπηρεσίας στα ιδιωτικά σχολεία.

- Επέκταση του ανιχνευτικού προγράμματος μέτρησης της οπτικής οξύτητας και στα παιδιά ηλικίας 15 ετών.

Ταυτόχρονα, το Τμήμα ΙΥ&ΥΔΥ συμμετέχει στις εργασίες, εντός του ΚΕΠΥ Πουρνάρα, Ιατρικής Πολυθεματικής Ομάδας η οποία αποτελείται από Ιατρούς των ΙΥ&ΥΔΥ, Επισκέπτες Υγείας της Διεύθυνσης Νοσηλευτικών Υπηρεσιών του ΥΥ και Νοσηλευτών του ΟΚΥΠΥ για την αξιολόγηση της υγείας των νεοεισεχόμενων παράτυπων μεταναστών. Στόχος είναι η διαφύλαξη της Δημόσιας Υγείας και η διαφύλαξη της υγείας των μεταναστών. Οι κυριότερες δράσεις του Τμήματος, αφορούν σε:

- Καθορισμό περιόδου καραντίνας όπου αυτή εφαρμόζεται
- Λήψη ιατρικού ιστορικού και συμπλήρωση Έκθεσης Αξιολόγησης Υγείας Μεταναστών
- Διενέργεια εμβολιασμών
- Διενέργεια εργαστηριακών εξετάσεων
- Διενέργεια δοκιμασίας Μαντουχ
- Παραπομπή για εξετάσεις από ειδικούς ιατρούς
- Έκδοση βεβαίωσης ολοκλήρωσης απαιτούμενων εξετάσεων δημόσιας υγείας, η οποία παραδίδεται στην Υπηρεσία Ασύλου για την αποδέσμευση των διαμενόντων του ΚΕΠΥ Πουρνάρα.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 3: Ανάπτυξη πολιτικής περιβαλλοντικής υγείας

Οι κύριες δράσεις για την Ανάπτυξη Περιβαλλοντικής Υγείας περιλαμβάνουν:

- Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του πληθυσμού για τις δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία τους από τους αρνητικούς και επιβλαβείς παράγοντες του περιβάλλοντος. Απώτερος στόχος είναι η μείωση της έκθεσης του πληθυσμού σε επιβλαβείς περιβαλλοντικούς παράγοντες ειδικά όταν οι παράγοντες αυτοί είναι τεκμηριωμένα ιδιαίτερα αυξημένοι.
- Προώθηση μέτρων για τη μείωση και εξάλειψη αρνητικών επιπτώσεων για την υγεία που σχετίζονται με περιβαλλοντικούς παράγοντες:
 - Εφαρμογή πολιτικής σε σχέση με τα αιωρούμενα αεροσωματίδια (π.χ. Σκόνη - Σήμερα το φαινόμενο της σκόνης αποτελεί θέμα προβληματισμού σε ευρωπαϊκό επίπεδο και η Κύπρος, η Κρήτη και το Ισραήλ εκτιμάται ότι βρίσκονται στη περιοχή με τα υψηλότερα ποσοστά σκόνης της Ευρώπης).
 - Καθορισμό επιπτώσεων στην υγεία από την έκθεση σε χημικά (αναθυμιάσεις), ατμοσφαιρικούς ρίπους (Πετρελαιοειδή- βενζινάδικα, καυστήρες κεντρικής θέρμανσης) καθώς και από την επαφή/χρήση αντικειμένων απελευθερώσεις ελευθέρων ριζών όπως πλαστικά ποτήρια, καλαμάκια κ.α. Όσον αφορά τα πρατήρια πετρελαιοειδών, προγραμματίζεται η διενέργεια μελέτης για το καθορισμό των παραγόντων που είναι σημαντικό να διερευνώνται από την σκοπιά της Δημόσιας Υγείας, με σκοπό να αναθεωρηθεί η πολιτική των ΙΥ&ΥΔΥ. Προστασία από την ιονίζουσα και μη ιονίζουσα Ακτινοβολία.
 - Αντιμετώπιση ακραίων καιρικών συνθηκών π.χ. καύσωνας.
- Αξιοποίηση της αρωγής από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος (ΕΟΠ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Επισημαίνεται ότι ο ΕΟΠ παρέχει στους φορείς χάραξης Πολιτικής και στο κοινό τη σωστή (Εγκυρη – Στοχευμένη – Ανεξάρτητη) πληροφόρηση που αφορά στο Περιβάλλον.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 4: Ιατροσυμβούλια και Έκδοση Πιστοποιητικών Υγείας

Ο Διευθυντής ΙΥ&ΥΔΥ, έχει νομική υποχρέωση για την συγκρότηση Ιατροσυμβουλίων (ΙΣ) για την εξέταση παραπομπών από Τμήματα/Υπηρεσίες του Δημόσιου και Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα όσον αφορά σε:

- ΙΣ Εκπαιδευτικής Υπηρεσίας
- ΙΣ Δημόσιου και Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα (ΕΔΤ) συμπεριλαμβανομένων και των Αρχών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΑΤΑ)
- ΙΣ Πολιτικής Άμυνας
- ΙΣ Αιτητών Πολιτικού Ασύλου
- ΙΣ που ζητούνται από το Τμήμα Οδικών Μεταφορών
- ΙΣ Εργατικού / Ωρομίσθιου Προσωπικού

- ΙΣ Στρατού / Εθνικής Φρουράς
- ΙΣ Αστυνομίας
- ΙΣ Τμήματος Φυλακών
- ΙΣ που ζητούνται από τη Νομική Υπηρεσία της Δημοκρατίας

Επίσης, λόγω νομικής υποχρέωσης που προκύπτει από σχετικές νομοθεσίες ή κανονισμούς, είναι υποχρεωτικό να εκδίδονται από τον Διευθυντή ΙΥ&ΥΔΥ Πιστοποιητικά Υγείας για χειριστές τροφίμων, φοιτητών εξωτερικού, επαγγελματική άδεια οδηγού, άδεια οδήγησης ιδιωτικού μηχανοκίνητου οχήματος, αστυνομικούς, υιοθεσία, αιτητές πολιτικού ασύλου, άτομα που διορίζονται στη Δημόσια και στην Εκπαιδευτική Υπηρεσία (κατά την πρόσληψη), φροντιστές παιδιών και γηροκομείων, ναυαγοσώστες, αθλητές κ.α. Προς υποστήριξη των δράσεων αυτών προωθείται η δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας για την καταχώρηση δεδομένων των Ιατροσυμβουλίων και των πιστοποιητικών υγείας.

ΣΤΟΧΟΣ 2: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΕΠΟΠΤΙΚΩΝ / ΕΚΛΕΚΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Οι Υγειονομικές Υπηρεσίες του Τμήματος ΙΥ&ΥΔΥ σε συνεργασία με όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη, αναπτύσσουν μια ενιαία και ολοκληρωμένη πολιτική για την ασφάλεια των τροφίμων και την περιβαλλοντική υγιεινή, στη βάση του συνεχώς εξελισσόμενου Ενωσιακού ρυθμιστικού πλαισίου και των δεδομένων που προκύπτουν από την ανάλυση των πιθανών κινδύνων σε επιστημονική βάση. Λαμβάνουν υπόψη την τεχνολογική ανάπτυξη, τη συνεχή επιτήρηση του συνόλου της αλυσίδας των τροφίμων και την ανάπτυξη νέων μεθόδων ελέγχου.

Σύμφωνα με το υφιστάμενο καθεστώς οι αρμοδιότητες τους χωρίζονται στους πιο κάτω τομείς:

- α) Έλεγχος τροφίμων (ασφάλειας και ποιότητας και έλεγχος επιχειρήσεων τροφίμων)
Οι Υγειονομικές Υπηρεσίες έχουν την αρμοδιότητα άσκησης επίσημων ελέγχων σε όλα τα στάδια της τροφικής αλυσίδας των τροφίμων μη ζωικής προέλευσης περιλαμβανομένου του μελιού και των παγωτών. Στις αρμοδιότητες τους δεν συμπεριλαμβάνεται η πρωτογενής παραγωγή τροφίμων φυτικής προέλευσης. Πέραν τούτου έχουν την ευθύνη των ελέγχων στο επίπεδο του λιανικού εμπορίου των τροφίμων ζωικής προέλευσης, εκτός από τα νωπά και κατεψυγμένα κρέατα. Οι επίσημοι έλεγχοι στοχεύουν στην εφαρμογή των προνοιών της Κοινοτικής νομοθεσίας για τα τρόφιμα. Εκτός από την Κοινοτική Νομοθεσία, εφαρμόζουν και την Εθνική Νομοθεσία, όπως έχει εναρμονιστεί.

Για την εφαρμογή και τον έλεγχο της εναρμονισμένης νομοθεσίας, σε συνεργασία με όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη, αναπτύσσουν μια ενιαία και ολοκληρωμένη πολιτική για τη διασφάλιση της ασφάλειας των τροφίμων. Η πολιτική αυτή βασίζεται στα δεδομένα που παρουσιάζονται αφενός από την ένταξη της Κύπρου στην Ε.Ε. και αφετέρου από τη συνεχή ανάπτυξη της βιομηχανίας τροφίμων παγκόσμια που σχετίζεται με τη χρήση νέων τεχνολογιών για την παραγωγή, επεξεργασία και διατήρηση τροφίμων και την υιοθέτηση νέων μεθόδων ελέγχου από τις αρμόδιες αρχές.

- β) Πρόληψη/διερεύνηση κρουσμάτων μολυσματικών ασθενειών
Οι Υγειονομικές Υπηρεσίες στα πλαίσια της στρατηγικής τους διεξάγουν προγράμματα για τη διασφάλιση της ασφάλειας των τροφίμων και του νερού και έτσι συμβάλουν στην πρόληψη της μετάδοσης τροφογενών και υδατογενών ασθενειών.
- γ) Δημόσια περιβαλλοντική υγιεινή
Οι Υγειονομικές Υπηρεσίες στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων τους που εκπηγάζουν από την ισχύουσα Κοινοτική και Εθνική νομοθεσία παρεμβαίνουν προληπτικά κυρίως στους διάφορους τομείς της ανθρώπινης δραστηριότητας. Ο τομέας της Περιβαλλοντικής Υγιεινής καλύπτει ένα ευρύ φάσμα δραστηριοτήτων όπου οι Υγειονομικές Υπηρεσίες σε συνεργασία με άλλες εμπλεκόμενες Υπηρεσίες έχουν αρμοδιότητα για τη παρακολούθηση και λήψη μέτρων.

Για την επίτευξη των πιο πάνω στόχων, η Υγειονομική Υπηρεσία στηρίζεται στην ποιότητα του ανθρώπινου δυναμικού, το οποίο καταβάλλει συνεχείς προσπάθειες για να ανταποκριθεί στις συνεχώς αυξανόμενες ανάγκες που απαιτεί η αποστολή του.

Επιπρόσθετα των πιο πάνω, οι Υγειονομικές Υπηρεσίες, συμμετέχουν, στη διαχείριση πανδημιών, εκτάκτων καταστάσεων, όπως έγινε και με την πανδημία covid-19. Συγκεκριμένα, συνέβαλαν στη διεξαγωγή και συντονισμό των ελέγχων για τα μέτρα τόσο σε υποστατικά που ήταν προηγουμένως στην αρμοδιότητα της Υπηρεσίας όσο και σε άλλους τομείς. Επιπρόσθετα, ανέλαβαν τη συγγραφή των πρωτοκόλλων με τα μέτρα για τη λειτουργία διαφόρων οικονομικών τομέων, στην επιβολή μέτρων (αναστολή λειτουργίας, έλεγχο απολύμανσης) σε υποστατικά όπου εντοπίζονταν θετικά κρούσματα, ερμηνεία των προνοιών των Διαταγμάτων και απαντήσεων σε απορίες του κοινού, επεξήγηση στο κοινό για θέματα των μέτρων, απολυμάνσεις δημοσίων κτιρίων, εξέταση και έγκριση διαφόρων αιτημάτων πολιτών για διεξαγωγή εκδηλώσεων.

Η **Αρμόδια Αρχή Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού** αποτελεί τη ρυθμιστική αρχή που έχει σκοπό τον εποπτικό έλεγχο τόσο των ιατροτεχνολογικών προϊόντων που διατίθενται εντός της Κυπριακής αγοράς, όσο και των τοπικών οικονομικών φορέων που δραστηριοποιούνται στην κατασκευή, πιστοποίηση και διανομή των προϊόντων αυτών. Η Αρχή, έχοντας ως βάση το υψηλό επίπεδο προστασίας της υγείας των ασθενών και των χρηστών, εφαρμόζει με αντικειμενικότητα τις διατάξεις των τοπικών και ευρωπαϊκών νομοθεσιών για τον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να διασφαλίζεται όσο το δυνατόν καλύτερα η πρόσβαση σε πλήρως συμμορφωμένα και ασφαλή ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Ως Αρμόδια Αρχή, ορίζεται ο Διευθυντής του Τμήματος Ι.Υ&Υ.Δ.Υ.

Παράλληλα έχει ενταχθεί στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας για την περίοδο 2021-2026 το Σχέδιο Επιδότησης Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού Νοσηλευτηρίων μέσω του οποίου επιδιώκεται η ενδυνάμωση της ανταγωνιστικότητας και η αναβάθμιση των υπηρεσιών υγείας. Βασικός στόχος του Σχεδίου είναι η βελτίωση της ποιότητας και του είδους των παρεχόμενων υπηρεσιών υγείας.

Επί του παρόντος, στην Κυπριακή Δημοκρατία, λειτουργούν 77 ιδιωτικά νοσηλευτήρια. Ο εκάστοτε Διευθυντής των Ι.Υ&Υ.Δ.Υ είναι ο Έφορος Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων. Ο **Έφορος και οι Επιθεωρητές Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων** είναι αρμόδιοι και υπεύθυνοι για την παρακολούθηση της συνεχούς συμμόρφωσης των Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων με τις πρόνοιες των περί Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων (Έλεγχος Ίδρυσης και Λειτουργίας) Νόμων του 2001 μέχρι 2022. Η ομάδα των Επιθεωρητών Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων αποτελείται από ένα (1) ιατρικό λειτουργό και τέσσερεις (4) νοσηλευτικούς λειτουργούς.

Επίσης, έχει ενταχθεί στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας για την περίοδο 2021-2026 το Σχέδιο Παροχής Κυβερνητικών Χορηγιών σε Ιδιωτικά Νοσηλευτήρια με σκοπό τη Διαπίστευση, το οποίο αποσκοπεί στην παροχή κινήτρων για την αναβάθμιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών υγείας μέσω της εφαρμογής προτύπων και της διαπίστευσής τους.

Τα **κλινικά εργαστήρια** λειτουργούν σύμφωνα με την άδεια του Υπουργείου Υγείας και η λειτουργία τους εξαρτάται από τον περί «Εγγραφής και Λειτουργίας Κλινικών Εργαστηρίων Νόμος» Ν.132/88. Αναμένεται ότι με την εφαρμογή μίας σύγχρονη νομοθεσίας, με τη ψήφιση του νομοσχεδίου που βρίσκεται ενώπιον της Βουλής των Αντιπροσώπων, θα επικαιροποιηθούν οι ακολουθούμενες διαδικασίες ενισχύοντας έτσι την εποπτεία, τον έλεγχο, υποστηρικτική εκπαίδευση, κατάρτιση και διαπίστευση των κλινικών εργαστηρίων. Λειτουργούν επί του παρόντος περί των 150 Κλινικών Εργαστηρίων στη Δημοκρατία της Κύπρου. Η διαπίστευση όλων των εργαστηρίων ενθαρρύνεται και προάγεται έντονα από τον Έφορο και τους Επιθεωρητές Κλινικών Εργαστηρίων του Υπουργείου Υγείας, με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών προς τους ασθενείς. Μέχρι στιγμής έχουν τύχει διαπίστευσης 126 Εργαστήρια με το ISO 15189. Έχουν οριστεί τέσσερεις Επιθεωρητές σύμφωνα με τον Νόμο και έχουν διενεργηθεί, για το 2021, 59 επιθεωρήσεις.

Οι **Τράπεζες Αίματος** λειτουργούν σύμφωνα με τον Περί Αιμοδοσίας Νόμο 58(Ι)/1997, όπου Αρμόδια Αρχή είναι ο Διευθυντής Ιατρικών Υπηρεσιών και σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές Οδηγίες (ΟΔΗΓΙΑ 2002/98/ΕΚ, ΟΔΗΓΙΑ 2004/33/ΕΚ, ΟΔΗΓΙΑ 2005/61/ΕΚ, ΟΔΗΓΙΑ 2005/62/ΕΚ). Όλες οι Τράπεζες Αίματος αποτελούν δίκτυο διαπιστευμένων εργαστηρίων σύμφωνα με το ISO 15189. Λειτουργούν δύο Τράπεζες Αίματος στη Λευκωσία και μία σε όλες τις άλλες πόλεις. Εξυπηρετούν παγκύπρια τις ανάγκες των ασθενών σε παράγωγα αίματος και διενεργούν εξειδικευμένες ανοσοαιματολογικές εξετάσεις για προαγωγή της ασφαλούς μετάγγισης.

Επιπρόσθετα οι ΙΥ&ΥΔΥ προωθούν:

- α) Νομοσχέδιο για την λειτουργία, έλεγχο και εποπτεία των ακτινοδιαγνωστικών κέντρων (έχει ετοιμαστεί το πρώτο προσχέδιο),
- β) Νομοσχέδιο για την παροχή Ανακουφιστικής Φροντίδας (πρώτο προσχέδιο αναμένεται να παραδοθεί αρχές Σεπτεμβρίου 2023) και
- γ) Νομοσχέδιο για την λειτουργία, έλεγχο και εποπτεία των ακτινοδιαγνωστικών κέντρων.

Παράλληλα, με στόχο την βελτίωση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών, οι ΙΥ&ΥΔΥ προωθούν:

- α) τη διαπίστευση των επιθεωρητών των ιδιωτικών νοσηλευτηρίων, της αρμόδιας αρχής ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού και των κλινικών εργαστηρίων με το CYS EN ISO/IEC 17020:2012 και
- β) τη δημιουργία πληροφορικού συστήματος για καταγραφή και υποβοήθηση του έργου των επιθεωρητών

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1: Διασφάλιση της ασφάλειας και της ποιότητας των τροφίμων και έλεγχος μολυσματικών ασθενειών οι οποίες συσχετίζονται με τρόφιμα, νερό και έντομα ιατρικής σπουδαιότητας και έλεγχος του κάπνισματος

Οι Υγειονομικές Υπηρεσίες έχουν την ευθύνη για τη διασφάλιση της ασφάλειας και της ποιότητας των τροφίμων μέσω των επίσημων ελέγχων των τροφίμων και των υποστατικών, όπου περιλαμβάνουν την επιθεώρηση, την έγκριση, τη δειγματοληψία, τη διερεύνηση καταγγελιών, τους ελέγχους κατά την εισαγωγή, τους ελέγχους των τροφίμων που παράγονται σε περιοχές εκτός του αποτελεσματικού ελέγχου της Κυβέρνησης της Κυπριακής Δημοκρατίας κατά τη διέλευση του στις περιοχές όπου η Δημοκρατία ασκεί αποτελεσματικό έλεγχο, τα μέτρα επιβολής και την ενημέρωση του κοινού και των υπεύθυνων των επιχειρήσεων τροφίμων.

Επιπλέον, έχουν αρμοδιότητα για τον έλεγχο των μολυσματικών ασθενειών οι οποίες συσχετίζονται με τρόφιμα, νερά και έντομα ιατρικής σπουδαιότητας, καθώς και τον έλεγχο για εφαρμογής της νομοθεσίας για το κάπνισμα.

Οι κύριες δράσεις είναι οι ακόλουθες:

- Καθορισμός πολιτικής και κατάρτιση σχεδίων ελέγχου όσον αφορά τα μεταποιημένα τρόφιμα μη ζωικής προέλευσης (περιλαμβανομένου του παγωτού), το μέλι και τα σύνθετα τρόφιμα σε όλα τα επίπεδα, καθώς επίσης και στα τρόφιμα ζωικής προέλευσης σε επίπεδο λιανικής πώλησης.
- Διασφάλιση της ασφάλειας και της ποιότητας των τροφίμων που επιτυγχάνεται μέσω των επίσημων ελέγχων των τροφίμων και των υποστατικών, όπου περιλαμβάνουν την επιθεώρηση, την έγκριση, τη δειγματοληψία, τη διερεύνηση καταγγελιών, τους ελέγχους κατά την εισαγωγή, τα μέτρα επιβολής και την ενημέρωση του κοινού και των υπεύθυνων των επιχειρήσεων τροφίμων.
- Αποτελεσματική χρήση των διαφόρων συστημάτων της ΕΕ για την ανταλλαγή πληροφοριών, ήτοι RASFF, Food Fraud Network, TRACESNT
- Περιβαλλοντική Υγιεινή που επιτυγχάνεται μέσω: (α) της διερεύνησης των τροφιμογενών και υδατογενών μολυσματικών ασθενειών, (β) της παρακολούθησης και του ελέγχου των υδάτων και των υδάτων κολύμβησης, (γ) των προγραμμάτων για την καταπολέμηση των κουνουπιών, (δ) της ευαισθητοποίησης του κοινού σχετικά με θέματα περιβαλλοντικής υγιεινής, (ε) της εφαρμογής της νομοθεσίας για το κάπνισμα και (στ) της διερεύνησης των παραπόνων που σχετίζονται με οχληρίες (έντομα ιατρικής σημασίας, τρωκτικά κλπ.).

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2: Διαχείριση ασφάλειας ιατροτεχνολογικών προϊόντων

Η Αρμόδια Αρχή Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού έχει ως αποστολή της την προστασία της Δημόσιας Υγείας σε σχέση με την κυκλοφορία ιατροτεχνολογικών προϊόντων στην Κύπρο.

Οι κύριες δράσεις της αφορούν σε:

- Διαμόρφωση Ρυθμιστικού Πλαισίου και Επικοινωνία-Συνεργασία με άλλους Φορείς.
- Εγγραφή/Καταχώρηση Οικονομικών Φορέων, Ταξινόμηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και εκτίμηση της συμμόρφωσής τους.
- Εποπτεία μετά τη διάθεση των ιατροτεχνολογικών προϊόντων στην αγορά.
- Ορισμός και εποπτεία Κοινοποιημένων Οργανισμών.
- Κλινική αξιολόγηση και αξιολόγηση απόδοσης.

- Ιατροτεχνολογικά προϊόντα που κατασκευάζονται με ιστούς ζωικής προέλευσης.

Η Αρμόδια Αρχή έχει αναλάβει την υλοποίηση Σχεδίου στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας για την περίοδο 2021-2026 για την Επιδότηση Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού Νοσηλευτηρίων. Το συνολικό ποσό που θα διατεθεί για τις ανάγκες του Σχεδίου, το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο του Μέτρου C1.113 του ΣΑΑ, κατά τη διάρκεια της περιόδου εφαρμογής του ανέρχεται στα €5.000.000. Το σχέδιο αποσκοπεί στην παροχή οικονομικών κινήτρων, υπό μορφή κυβερνητικής χορηγίας σε Νοσηλευτήρια, για την αντικατάσταση ή αγορά νέου ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, με έμφαση στην αγορά υψηλής ή ψηφιακής τεχνολογίας.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 3: Αποτελεσματική εποπτεία παρόχων υγείας

Εποπτεία ιδιωτικών νοσηλευτηρίων:

Οι δραστηριότητες των εντεταλμένων Επιθεωρητών Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων αφορούν τον έλεγχο και την εποπτεία της ίδρυσης και λειτουργίας των ιδιωτικών νοσηλευτηρίων σύμφωνα με τους περί Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων (Έλεγχος Ίδρυσης και Λειτουργίας) Νόμους του 2001 μέχρι 2022.

Οι κύριες δράσεις είναι οι ακόλουθες:

- Άσκηση ετήσιων και έκτακτων ελέγχων σε αδειούχα ιδιωτικά νοσηλευτήρια, για να διαπιστωθεί κατά πόσο αυτά συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του παρόντος Νόμου και των Κανονισμών και τηρούν τους διάφορους όρους της άδειας αυτών.
- Διερεύνηση καταγγελιών/συμβάντων σχετικά με θέματα που αφορούν τα ιδιωτικά νοσηλευτήρια σε συνάρτηση με τον υπ' αναφορά Νόμο.
- Αδειοδότηση Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων σύμφωνα με τους υπ' αναφορά Νόμους (εξέταση αιτήσεων για έκδοση αδειών Ίδρυσης και Λειτουργίας).
- Υλοποίηση σχεδίου Παροχής Κυβερνητικών Χορηγιών σε Ιδιωτικά Νοσηλευτήρια με σκοπό τη Διαπίστευση τους. Το έργο έχει ενταχθεί στο Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας για την περίοδο 2021-2026 με συνολικό προϋπολογισμό €2.500.000.

Εποπτεία Κλινικών Εργαστηρίων:

Ο Έφορος και οι Επιθεωρητές Κλινικών Εργαστηρίων του Υπουργείου Υγείας διασφαλίζουν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία τα ακόλουθα:

- Αδειοδότηση σύμφωνα με τους Νόμους και τους κανονισμούς των Κλινικών Εργαστηρίων.
- Συνεχή έλεγχο, παρακολούθηση και αξιολόγηση των εγκεκριμένων Κλινικών Εργαστηρίων.
- Διασφάλιση της ποιότητας και της απόδοσης ποιότητας μέσω της προώθησης εισαγωγής προτύπων ποιότητας.
- Ανάπτυξη κατευθυντήριων γραμμών.
- Εκπαίδευση των βιοιατρικών επιστημόνων.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 4: Διαχείριση αίματος και παραγώγων του

Αποστολή της Υπηρεσίας Τραπεζών Αίματος είναι η προαγωγή της ασφάλειας των μεταγγίσεων και η βέλτιστη διαχείριση των αποθεμάτων παραγώγων αίματος στην Κύπρο

Οι κυριότερες δράσεις της υπηρεσίας είναι:

- Η προαγωγή της τεχνολογίας στο χώρο των μεταγγίσεων.
- Η ενημέρωση και συνεργασία του κλινικού χώρου για ό,τι σχετίζεται με την πρακτική των μεταγγίσεων.
- Η παρακολούθηση των αναγκών σε παράγωγα αίματος.
- Η ενημέρωση του Κέντρου Αίματος, το οποίο υπάγεται στην Κεντρική Διοίκηση του Υπουργείου Υγείας, για τις τρέχουσες ανάγκες.
- Η καταγραφή ανεπιθύμητων αντιδράσεων και συμβάντων σχετιζόμενες με την μετάγγιση.
- Η συνεχής εκπαίδευση και κατάρτιση του προσωπικού.
- Η εφαρμογή συστήματος ποιότητας για όλες τις δραστηριότητες και υπηρεσίες σχετιζόμενες με την μετάγγιση που προσφέρονται από την Υπηρεσία Τραπεζών Αίματος.

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

| Στόχος (Σ) /Δραστηριότητα (Δ) | Δείκτης Επίδοσης (Σ) /Απόδοσης (Δ) | Αποτελέσματα Δείκτη - 2021 | Περιγραφή |
|---|--|-------------------------------|---|
| Σ1: Προαγωγή και διαφύλαξη της δημόσιας υγείας πρόληψη των ασθενειών και βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών | ΔΕ1: Ποσοστό Νοσηρότητας και ποσοστό Θνησιμότητας | | |
| Δ01: Επιτήρηση, έγκαιρος εντοπισμός και έλεγχος λοιμωδών νοσημάτων | ΔΑ01: Ποσοστό εμβολιαστικής κάλυψη του πληθυσμού Συχνότητα εμφάνισης νέων περιστατικών λοιμωδών νοσημάτων όπως αυτά ορίζονται στη σχετική νομοθεσία | | $\frac{\text{αριθμός παιδιών που εμβολιάστηκαν για κάλυψη παιδικών ασθενειών} \times 100}{\text{συνολικό αριθμό παιδιών}}$ $\frac{\text{αριθμός νέων περιστατικών λοιμωδών νοσημάτων}}{\text{συνολικός πληθυσμός}}$ |
| Δ02: Προαγωγή της Υγείας και Βελτίωση της Προσβασιμότητας του Συνόλου του Πληθυσμού σε Υπηρεσίες Υγείας | ΔΑ02: Ποσοστό των παιδιών σχολικής ηλικίας που εξυπηρετούνται από τη Σχολιατρική Υπηρεσία Μέσος όρος ποσοστών επίτευξης καθορισμένων δράσεων Ποσοστό επωφελουμένων (εξυπηρετούμενων από τις υπηρεσίες) ατόμων που ανήκουν στις ευάλωτες ομάδες πληθυσμού | | $\frac{\text{αριθμός παιδιών σχολικής ηλικίας που εξυπηρετούνται} \times 100}{\text{συνολικό αριθμό παιδιών σχολικής ηλικίας}}$ <p>Αυτός ο δείκτης αποτελεί το μέσο όρο των ποσοστών επίτευξης των καθορισμένων στόχων με βάση τις δράσεις</p> <p>Αριθμός ατόμων που ανήκουν σε κατηγορία ευάλωτων ομάδων ο οποίος επωφελείται από τις Υπηρεσίες Υγείας</p> $\frac{\text{αριθμός ατόμων που ανήκουν σε κατηγορία ευάλωτων ομάδων ο οποίος επωφελείται από τις Υπηρεσίες Υγείας}}{\text{συνολικός αριθμός ατόμων της κατηγορίας της ευάλωτης ομάδας που ανήκουν}}$ <p>Επιλέχθηκαν:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. οι Μετανάστες των ΚΥΦΑΜ, 2. συγκεκριμένη ομάδα ουσιοεξαρτημένων, 3. τα θύματα Βίας στην οικογένεια που διαμένουν σε Ξενώνες ΣΠΑΒΟ και |

| | | | |
|---|---|--|--|
| | | | 4. οι Φυλακισμένοι. |
| <u>Δ03:</u> Ανάπτυξη πολιτικής περιβαλλοντικής υγείας | <u>ΔΑ03:</u> Μέσος όρος ποσοστών επίτευξης καθορισμένων δράσεων | | Αυτός ο δείκτης αποτελεί το μέσο όρο των ποσοστών επίτευξης των στόχων που καθορίζουν με βάση της δράσεις |
| <u>Δ04:</u> Ιατροσυμβούλια και Έκδοση Πιστοποιητικών Υγείας | <u>ΔΑ04:</u> Χρόνος ανταπόκρισης εξέτασης παραπομπών Σύνολο Πιστοποιητικών Υγείας που εκδόθηκαν ανά κατηγορία | | Μέσος όρος του χρόνου εξέτασης των παραπομπών Αριθμός Πιστοποιητικών Υγείας που εκδόθηκαν ανά κατηγορία |
| <u>Σ02:</u> Βελτίωση της αποτελεσματικότητας των εποπτικών/εκλεκτικών μηχανισμών καθοδήγησης στον τομέα της Δημόσιας Υγείας | <u>ΔΕ02:</u> Ποσοστό μη συμμορφώσεων | | $\frac{\text{αριθμός Μη Συμμορφώσεων}}{\text{συνολικός αριθμό Συστάσεων προς Συμμόρφωση}}$ |
| <u>Δ05:</u> Διασφάλιση της ασφάλειας και της ποιότητας των τροφίμων και έλεγχος μολυσματικών ασθενειών οι οποίες συσχετίζονται με τρόφιμα, νερό και έντομα ιατρικής σπουδαιότητας και έλεγχος του καπνίσματος | <u>ΔΑ05:</u> Μέσος όρος ποσοστών επίτευξης στόχων καθορισμένων βάσει του Συστήματος ISO 9001 που εφαρμόζουν οι Υγειονομικές Υπηρεσίες | | Αυτός ο δείκτης αποτελεί το μέσο όρο των ποσοστών επίτευξης των μετρήσιμων στόχων που καθορίζουν σε ετήσια βάση οι Υγειονομικές Υπηρεσίες βάσει του Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001 που αυτές καλύπτουν την ασφάλεια Τροφίμων και την Περιβαλλοντική Υγιεινή |
| <u>Δ06:</u> Διαχείριση ασφάλειας ιατροτεχνολογικών προϊόντων | <u>ΔΑ06:</u> Ποσοστό Διεκπεραίωσης Κανονιστικών Υποχρεώσεων Αρμόδιας Αρχής Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού | | Ο δείκτης αποτελεί μια ποσοτική εκτίμηση της επίτευξης των νομικών υποχρεώσεων της ρυθμιστικής αρχής για τον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό και οι οποίες αποτυπώνονται στις προκαθορισμένες δράσεις της Αρμόδιας Αρχής Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού |

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p><u>Δ06.1:</u> Αποτελεσματική εποπτεία ιδιωτικών νοσηλευτηρίων</p> | <p><u>ΔΑ06.1:</u> Ποσοστό ιδιωτικών νοσηλευτηρίων που επιθεωρήθηκαν τουλάχιστον δύο φορές</p> | | <p>$\frac{\text{αριθμός ιδιωτικών νοσηλευτηρίων που επιθεωρήθηκαν τουλάχιστον δύο φορές} + X}{\text{συνολικό αριθμό των ιδιωτικών νοσηλευτηρίων}}$</p> |
| <p><u>Δ06.2:</u> Αποτελεσματική εποπτεία κλινικών εργαστηρίων</p> | <p><u>ΔΑ06.2:</u> Ποσοστό κλινικών εργαστηρίων που επιθεωρήθηκαν σε ετήσια βάση</p> | | <p>$\frac{\text{αριθμός κλινικών εργαστηρίων που επιθεωρήθηκαν} \times 100}{\text{συνολικό αριθμό των κλινικών εργαστηρίων}}$</p> |
| <p><u>Δ06.3</u> Πρώθηση επιστημονικής κατάρτισης Βιοϊατρικών Επιστημόνων</p> | <p><u>ΔΑ06.3</u> Διοργάνωση Ημερίδας για Βιοϊατρικές Επιστήμες</p> | | <p>$\frac{\text{Συμμετοχή Κλινικών Εργαστηρίων} \times 100}{\text{Συνολικός αριθμός των Κλινικών Εργαστηρίων}}$</p> |
| <p><u>Δ06:</u> Υπηρεσία Τραπεζών Αίματος και Αιμοεπαγρύπνηση</p> | <p><u>ΔΑ06:</u> Ποσοστό χρήσης αίματος από Κλινικές</p> <p>Ποσοστό ανεπιθύμητων συμβάντων/αντιδράσεων</p> <p>Χρόνος ανταπόκρισης διάθεσης παραγώγων</p> | | <p>$\frac{\text{αριθμός μονάδων που χρησιμοποιήθηκαν}}{\text{αριθμός μονάδων που διατέθηκαν}}$</p> <p>$\frac{\text{αριθμός συμβάντων/αντιδράσεων}}{\text{αριθμός μονάδων που μεταγγίστηκαν}}$</p> <p>Ο χρόνος από την παραγγελία παραγώγων αίματος μέχρι τον χρόνο διεκπεραίωσης όλων των απαιτούμενων εξετάσεων για τον ασθενή και διάθεσης των παραγώγων αποτελεί δείκτη απόδοσης των υπηρεσιών, σύμφωνα με το πρότυπο ποιότητας ISO 15189.</p> |

ΓΡΑΦΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 2024 - ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

Όλες οι Υπηρεσίες έχουν μεταφερθεί στον Οργανισμό Κρατικών Υπηρεσιών Υγείας.

Όλες οι δαπάνες προσωπικού περιλαμβάνονται στη δραστηριότητα 98.

ΤΜΗΜΑ: ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**ΣΤΟΧΟΣ 1: ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗΣ****1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Οι Οδοντιατρικές Υπηρεσίες (ΟΥ) είναι διαχωρισμένες σε δύο τομείς, τον προληπτικό και τον θεραπευτικό. Παράλληλα έχουν δημιουργηθεί υποστηρικτικές ομάδες κάτω από τη Διεύθυνση των Οδοντιατρικών Υπηρεσιών που ασχολούνται με θέματα στρατηγικού προγραμματισμού, προϋπολογισμού, προσφορών, διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού και παρακολούθησης και συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά συγχρηματοδοτούμενα προγράμματα.

Συνολικά οι ΟΥ διαθέτουν ένα δίκτυο 42 οδοντιατρικών κλινικών/οδοντιατρείων παγκύπρια τα οποία στεγάζονται σε επτά (7) νοσοκομεία, οκτώ (8) αστικά κέντρα υγείας, δύο (2) ιδρύματα και δώδεκα (12) αγροτικά κέντρα υγείας στα οποία προσφέρεται πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια οδοντιατρική φροντίδα. Παράλληλα διαθέτουν 4 κινητές οδοντιατρικές μονάδες

Η πρωτοβάθμια οδοντιατρική φροντίδα περιλαμβάνει τις προληπτικές δράσεις, η δευτεροβάθμια τη συντηρητική οδοντιατρική θεραπεία και η τριτοβάθμια την εξειδικευμένη θεραπεία περίπλοκων περιστατικών περιοδοντολογίας, παιδοδοντίας και ενδοδοντίας καθώς και τη μικρή χειρουργική στόματος και την επανορθωτική προσθετική αποκατάσταση με κινητές προσθετικές εργασίες

Αναλυτικά στις δράσεις του θεραπευτικού τομέα περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

(Α) Παροχή υψηλού επιπέδου οδοντιατρικών υπηρεσιών σε νοσοκομεία, αστικά και αγροτικά κέντρα υγείας παγκύπρια, τόσο για εσωτερικούς όσο και για εξωτερικούς ασθενείς.

(Β) Αντιμετώπιση έκτακτων οδοντιατρικών περιστατικών επί 24ώρου βάσης στα τμήματα Πρώτων Βοηθειών των Γενικών Νοσοκομείων Λευκωσίας, Λεμεσού, Λάρνακας και Πάφου.

(Γ) Αντιμετώπιση περίπλοκων και εξειδικευμένων περιστατικών κατόπιν παραπομπής στις Κλινικές Περιοδοντολογίας, Παιδοδοντίας, και Ενδοδοντίας στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας.

(Δ) Κατασκευή μερικών και ολικών οδοντοστοιχιών (ακρυλικών και μεταλλικών) από τις Κλινικές Προσθετικής και τα οδοντοτεχνικά εργαστήρια τα οποία λειτουργούν στα Νοσοκομεία Λευκωσίας, Παλαιό Νοσοκομείο Λάρνακας, Παλαιό Νοσοκομείο Λεμεσού και Νοσοκομείο Πάφου.

(Ε) Αντιμετώπιση περιστατικών που αφορούν προβλήματα στην Κροταφογναθική Άρθρωση μέσω της κατασκευής ναρθήκων αρχικά σε πιλοτική φάση από την προσθετική κλινική του Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας σε συνεργασία με το αντίστοιχο οδοντοτεχνικό εργαστήριο και σταδιακά κατασκευή τους από όλες τις προσθετικές κλινικές και οδοντοτεχνικά εργαστήρια παγκύπρια

(Στ) Διαχείριση περιστατικών Μικρής Χειρουργικής Στόματος παγκύπρια.

(Ζ) Αντιμετώπιση ορθοδοντικών περιστατικών παιδιών ηλικίας μέχρι 18 ετών τα οποία πληρούν συγκεκριμένα οικονομικά και λειτουργικά κριτήρια.

(Η) Αντιμετώπιση παιδιών και ενηλίκων με ειδικές ικανότητες υπό γενική αναισθησία στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας από την Κλινική της Παιδοδοντίας σε συνεργασία με την Κλινική της Στοματικής και Γναθοπροσωπικής Χειρουργικής.

(Θ) Στα πλαίσια της κοινωνικής πολιτικής οδοντιατρικές κλινικές λειτουργούν στο Σωφρονιστικό ίδρυμα των Φυλακών καθώς και στο ίδρυμα Χρίστου Στέλιου Ιωάννου.

Οι Οδοντιατρικές Υπηρεσίες από το Μάρτιο του 2021, έχουν συμβληθεί με τον ΟΑΥ παρέχοντας το φάσμα της προληπτικής οδοντιατρικής φροντίδας που αποζημιώνεται από το ΓεΣΥ. Η σχετική αποζημίωση αναμένεται να αυξηθεί και τα έσοδα του Τμήματος. Κατά το 2022 καταγράφηκαν έσοδα €59634,61 σε σχέση με €72,718 το 2021.

Κατά το 2021 έγιναν 44,511 επισκέψεις στις Οδοντιατρικές Υπηρεσίες ενώ το 2022 ανήλθαν στις 44,981. Το 2021 διενεργήθηκαν 548 επεμβάσεις με τοπική αναισθησία, αριθμός που αυξήθηκε στα 601 περιστατικά το 2022. Σε σχέση με τα περιστατικά που αντιμετωπίστηκαν με γενική αναισθησία αυτά ανήλθαν στα 44 το 2022 σε σχέση με 16 το 2021.

Στις δράσεις του προληπτικού τομέα περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

Α) Ενημερωτικές διαλέξεις σε παιδιά, γονείς και διάφορα οργανωμένα σύνολα για τη στοματική υγεία. Ετοιμασία και έκδοση ενημερωτικού υλικού και οπτικοακουστικών μέσων σε συνεργασία με το Γραφείο Τύπου και Πληροφοριών.

Β) Προγράμματα έγκαιρης ανίχνευσης της τερηδόνας σε όλα τα παιδιά ηλικίας 5 και 6 ετών (προδημοτική και Α τάξη δημοτικού). Από το 2016-17 στο πρόγραμμα συμπεριλήφθηκαν και όλα τα 6χρονα παιδιά που φοιτούν στα ιδιωτικά σχολεία ενώ παράλληλα διευρύνθηκε και συμπεριέλαβε το 27% των 15χρονων μαθητών της Γ τάξης γυμνασίου.

Γ) Δωρεάν παροχή προληπτικής και θεραπευτικής αγωγής σε παιδιά ηλικίας 6 -12 ετών μέσω των 4 κινητών οδοντιατρικών μονάδων που διαθέτουν οι Οδοντιατρικές Υπηρεσίες. Λόγω των περιοριστικών μέτρων το πρόγραμμα των κινητών οδοντιατρικών μονάδων κατά το 2021και 2022 τέθηκε σε προσωρινή αναστολή. Η επανέναρξη υπολογίζεται να γίνει από τη σχολική χρονιά 2023-24 αφού θα έχουν τοποθετηθεί οι ειδικοί κλίβανοι αποστείρωσης.

Δ) Πρόγραμμα συνεργασίας με τον ιδιωτικό τομέα και δωρεάν οδοντιατρική περίθαλψη όλων των 11χρονων μαθητών (Ε τάξης δημοτικού δημόσιων και ιδιωτικών σχολείων), με τα έξοδα να καλύπτονται από τις ΟΥ (8,000 παιδιά).

Ε) Ενημερωτικές εκστρατείες για θέματα που άπτονται της στοματικής υγείας και των παθήσεων της στοματικής κοιλότητας (π.χ καρκίνος του στόματος, παγκόσμια μέρα στοματικής υγείας).

Στ) Εκπόνηση επιδημιολογικών και άλλων ερευνών με στόχο μεταξύ άλλων: i) την επικαιροποίηση του επιδημιολογικού χάρτη της Κύπρου, ii) την καταγραφή των γνώσεων στάσεων και αντιλήψεων των πολιτών της Κύπρου σε θέματα στοματικής υγείας και υγιεινής, επίσκεψης στον οδοντίατρο και γνώσεων αναφορικά με τις στοματικές παθήσεις και iii) τις συνέπειες της πανδημίας στο οδοντιατρικό επάγγελμα στην Κύπρο.

Η προαγωγή της στοματικής υγείας και η πρόληψη των στοματολογικών παθήσεων συνεχίζουν να αποτελούν τους βασικούς άξονες της στρατηγικής των Οδοντιατρικών Υπηρεσιών.

Ενόψει της υιοθέτησης του ψηφίσματος 74.5 (WHA 74.5 Resolution on Oral Health) για την στοματική υγεία στην περυσινή Σύνοδο του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας, που αφορά στο προσχέδιο της Διεθνούς Στρατηγικής για την Στοματική Υγεία (Global Oral Health Strategy), οι Οδοντιατρικές Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας προτίθενται να ετοιμάσουν Σχέδιο Δράσης για την Στοματική Υγεία με στόχο την διαμόρφωση Στρατηγικής για την Στοματική Υγεία υπό την αιγίδα του Υπουργείου Υγείας. Στόχος η υλοποίηση πολιτικών που θα αναδεικνύουν την σημασία της στοματικής υγείας την ενσωμάτωση της σε δράσεις που αφορούν την πρόληψη και αντιμετώπιση των χρόνιων νοσημάτων.

Το Τμήμα, επεξεργάζεται σε ετήσια βάση στατιστικά στοιχεία που αφορούν τον αριθμό των επισκέψεων στις ΟΥ, το προφίλ των ασθενών, τον αριθμό των νέων ασθενών και το είδος της προσφερόμενης εργασίας.

Συμμετέχει στο Συμβούλιο των Επικεφαλής Οδοντιατρικών Υπηρεσιών (Council of European Chief Dental Officers/ CEEDO) το οποίο έχει γνωμοδοτικό συμβουλευτικό ρόλο στην χάραξη πολιτικής για τη στοματική υγεία.

Με τη βοήθεια του συγχρηματοδοτούμενου από την ΕΕ προγράμματος καθορισμού ηλικίας αιτητών πολιτικού ασύλου που δηλώνουν ανήλικοι, παρέχει σημαντικό έργο στην Υπηρεσία Ασύλου.

Παράλληλα, έχει την ευθύνη του ελέγχου της κάλυψης των δαπανών για αγορά οδοντιατρικών υπηρεσιών για δημοσίους υπαλλήλους που εργάζονται στο εξωτερικό. Οι ΟΥ έλαβαν για το 2022, 198 αιτήματα από δημοσίους υπαλλήλους που εργάζονται στις Πρεσβείες της Δημοκρατίας και έχουν τύχει της απαιτούμενης έγκρισης συνολικές δαπάνες ύψους €74,512 που αφορούσαν την οδοντιατρική περίθαλψη που εμπίπτει στις διατάξεις των Περί Κυβερνητικών και Ιατρικών Ιδρυμάτων και Υπηρεσιών Γενικών Κανονισμών του 2013.

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1: Παροχή υψηλής ποιότητας οδοντιατρικών υπηρεσιών σε νοσοκομεία, αστικά και αγροτικά κέντρα υγείας και άλλα ιδρύματα (συμπ. Κεντρικές Φυλακές, Ίδρυμα Στέλιου Ιωάννου)

Το ευρύ φάσμα της οδοντιατρικής φροντίδας, θα συνεχίσει να προσφέρεται σε όλους τους δικαιούχους ασθενείς.

Για την επίτευξη της αύξησης του βαθμού ικανοποίησης των ασθενών που επισκέπτονται τις ΟΥ, προωθείται συνεχώς αριθμός δράσεων με στόχο τη διασφάλιση του υψηλού επιπέδου της ποιότητας των υπηρεσιών που προσφέρονται και τη βελτίωση στην πρόσβαση και χρήση των οδοντιατρικών υπηρεσιών. Οι δράσεις αυτές είναι οι ακόλουθες:

- i. Προγραμματισμός βελτιωτικών έργων σε κέντρα υγείας όπου στεγάζονται οδοντιατρικές κλινικές, έτσι ώστε το προσωπικό να εργάζεται σε άνετους και εργονομικούς χώρους οι οποίοι να διαθέτουν τους αναγκαίους αποθηκευτικούς χώρους και να είναι φιλικό και προσβάσιμο προς τους ασθενείς.
- ii. Εντοπισμός και ικανοποίηση των αναγκών σε υλικοτεχνικό εξοπλισμό των ΟΥ (οδοντιατρικά μηχανήματα, σύγχρονοι κλίβανοι αποστείρωσης, ακτινογραφικά μηχανήματα, άλλες συσκευές, οδοντιατρικά εργαλεία και υλικά), έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η παροχή αποτελεσματικής και αποδοτικής οδοντιατρικής περίθαλψης.
- iii. Εκπαίδευση και ανάπτυξη ανθρώπινου δυναμικού, με την ετοιμασία μαθησιακού πλάνου σε συνεργασία με την Κυπριακή Ακαδημία Δημόσιας Διοίκησης για διοργάνωση εκπαιδευτικών προγραμμάτων σύμφωνα με τους στρατηγικούς στόχους και τις ανάγκες που διαφάνηκαν από την διάγνωση αναγκών μάθησης. Προγραμματισμός εκπαιδευτικών ημερίδων και εργαστηρίων σε εξειδικευμένα οδοντιατρικά θέματα με καθηγητές από τις Οδοντιατρικές Σχολές Αθηνών Θεσσαλονίκης και του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου Κύπρου. Παράλληλα, προγραμματίζονται μεταπτυχιακές εκπαιδεύσεις με τη μορφή παραχώρησης μικρών υποτροφιών, οδοντιατρικών λειτουργιών στις Οδοντιατρικές Σχολές Αθηνών και Θεσσαλονίκης σε εξειδικευμένους τομείς της οδοντιατρικής ή παρακολούθηση εξειδικευμένων συνεδρίων.
- iv. Συνεχής παρακολούθηση της εφαρμογής του θεσμού του προκαθορισμένου χρόνου (ραντεβού) επίσκεψης στα οδοντιατρεία το οποίο έχει εφαρμοστεί καθολικά με στόχο να μην δημιουργούνται μεγάλες λίστες αναμονής. Βελτίωση της διαδικασίας παραπομπής στις εξειδικευμένες οδοντιατρικές κλινικές μέσω καθορισμού συγκεκριμένων διαδικασιών και κριτηρίων. Χρήση ψηφιακής τεχνολογίας για ενημέρωση προς τους πολίτες/ υπενθύμιση ραντεβού.
- v. Δημιουργία Κλινικής Γηροδοντιατρικής στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας η οποία θα λειτουργεί ως Κέντρο Παραπομπής ηλικιωμένων ασθενών αλλά και ασθενών με χρόνια νοσήματα των οποίων η οδοντιατρική θεραπεία χρήζει αντιμετώπισης σε νοσοκομειακό χώρο. Το σύστημα παραπομπής θα βασίζεται σε συγκεκριμένα επιστημονικά κριτήρια.
- vi. Δημιουργία νέων οδοντιατρικών κλινικών σε κέντρα υγείας (Γεροσκήπου) και νοσοκομεία.
- vii. Συνεχής εκπαίδευση προσωπικού στην αντιμετώπιση περιστατικών με προβλήματα στην Κροταφογναθική Άρθρωση (ΚΓΑ) μέσω της κατασκευής ναρθήκων. Η κατασκευή ναρθήκων έχει ξεκινήσει πιλοτικά στην προσθετική κλινική της επαρχίας Λευκωσίας και σταδιακά θα επεκταθεί σε όλες τις προσθετικές κλινικές παγκύπρια.
- viii. Ενίσχυση της μονάδας χειρισμού θεμάτων αγορών και προμηθειών στις ΟΥ με εκπαίδευση και άλλων μελών του προσωπικού των ΟΥ που θα έχει την ευθύνη για τα ακόλουθα: ετοιμασία προσφορών για αγορά εξοπλισμού, εργαλείων και αναλωσίμων, προκήρυξη προσφορών, αξιολόγηση διαγωνισμών, παραλαβή εξοπλισμού, αναλωσίμων, φύλαξη, διατήρηση λογισμικού συστήματος ελέγχου αποθεμάτων αποθήκης και χρεώσεων στα οδοντιατρεία παγκύπρια.
- ix. Υλοποίηση του Μνημονίου Συνεργασίας που έχει υπογραφεί με την Οδοντιατρική Σχολή του Ευρωπαϊκού Πανεπιστημίου για την εξυπηρέτηση των ασθενών, την εκπαίδευση των οδοντιάτρων και την εκπόνηση ερευνών αμοιβαίου ενδιαφέροντος.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2: Πολιτική διαχείρισης του κονδυλίου που αφορά στην κάλυψη των δαπανών για αγορά οδοντιατρικών υπηρεσιών από δημοσίους υπαλλήλους που εργάζονται στις Πρεσβείες της Δημοκρατίας στο εξωτερικό.

Ο αριθμός των αιτημάτων που λήφθηκαν το 2022 από τους δημοσίους υπαλλήλους που εργάζονται στις Πρεσβείες της Δημοκρατίας για την κάλυψη της δαπάνης για οδοντιατρική περίθαλψη που χρειάστηκε κατά την παραμονή τους στο εξωτερικό, ανήλθε στα 198. Σύμφωνα με τους μέχρι σήμερα υπολογισμούς κατά το 2022 εγκρίθηκε συνολική δαπάνη ύψους €74512 για την κάλυψη των αιτημάτων αυτών.

Τα αιτήματα ελέγχονται από Εξουσιοδοτημένη Οδοντιατρική Λειτουργό των ΟΥ κατά πόσο το είδος οδοντιατρικής θεραπείας για το οποίο απαιτείται κάλυψη της δαπάνης, εμπίπτει στους Περί Κυβερνητικών Ιατρικών Ιδρυμάτων Κανονισμούς (Γενικοί Κανονισμοί 2000-2013).

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 3: Διεξαγωγή επιδημιολογικών και άλλων ερευνών

Στο πλαίσιο του ρόλου των ΟΥ για χάραξη στρατηγικής για τη στοματική υγεία και επικαιροποίηση του επιδημιολογικού χάρτη της Κύπρου διεξάγονται κάθε 3-5 χρόνια επιδημιολογικές έρευνες για ανίχνευση του επιπέδου της στοματικής υγείας του παιδικού πληθυσμού και κάθε 5-7 χρόνια για τους ενήλικες. Με βάση τα αποτελέσματα των ερευνών οργανώνονται και εμπλουτίζονται τα προγράμματα του Προληπτικού Τομέα. Εντός της χρονικής περιόδου 2023-25 αναμένεται να ξεκινήσει ο προγραμματισμός και η υλοποίηση της νέας επιδημιολογικής έρευνας καθορισμού του επιπέδου της στοματικής υγείας αντιπροσωπευτικών ομάδων πληθυσμού από όλες τις ηλικιακές ομάδες. Η τελευταία έρευνα με δείγμα από όλες τις ηλικιακές ομάδες έγινε το 2014.

Παράλληλα, οι Οδοντιατρικές Υπηρεσίες θα προχωρήσουν σε ποσοτική και ποιοτική ανάλυση των στατιστικών στοιχείων σε σχέση με την επίδραση της πανδημίας στην παροχή οδοντιατρικής φροντίδας με στόχο όπου χρειάζεται τη διενέργεια παρεμβάσεων για τη διασφάλιση της ετοιμότητας των Οδοντιατρικών Υπηρεσιών να διαχειρίζονται κρίσεις που αφορούν στον δημόσιο τομέα.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 4: Προληπτικά προγράμματα για παιδιά σχολικής και προσχολικής ηλικίας και ενέργειες με στόχο την προαγωγή της στοματικής υγείας

Στον τομέα Πρόληψης απασχολούνται 5 οδοντιατρικοί λειτουργοί, 4 βοηθοί οδοντιατρείου και 4 οδηγοί της κινητής οδοντιατρικής μονάδας. Οι ΟΥ στο πλαίσιο υλοποίησης του στόχου τους για προαγωγή της στοματικής υγείας θα συνεχίσουν και θα εντατικοποιήσουν τα υφιστάμενα προληπτικά προγράμματα. Συγκεκριμένα, προγραμματίζονται τα ακόλουθα:

α) Επίσκεψη Κινητών Οδοντιατρικών Μονάδων σε διάφορα σχολεία της δημοτικής εκπαίδευσης, προσφέροντας δωρεάν προληπτική και θεραπευτική αγωγή, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση σε σχολεία που βρίσκονται σε απομακρυσμένες περιοχές με μειωμένη πρόσβαση σε οδοντιατρική περίθαλψη, καθώς επίσης και σε σχολεία που βρίσκονται σε περιοχές χαμηλού κοινωνικο-οικονομικού επιπέδου, όπου σύμφωνα με τα στοιχεία της έρευνας υπάρχουν αυξημένες ανάγκες τόσο πρόληψης όσο και θεραπείας. Το πρόγραμμα αναμένεται να επαναρχίσει τη σχολική χρονιά 2023-24, σε συνέχεια της πανδημίας.

β) Συμπερίληψη στο πρόγραμμα έγκαιρης ανίχνευσης της τερηδόνας πέραν από τα παιδιά ηλικίας 6 ετών (8,000 μαθητές) και όλα τα παιδιά ηλικίας 5 ετών, καθώς επίσης και μεγαλύτερη μερίδα παιδιών ηλικίας 15 ετών σύμφωνα και με τα αποτελέσματα της επιδημιολογικής έρευνας.

γ) Συμπερίληψη στα προγράμματα έγκαιρης ανίχνευσης της τερηδόνας και προαγωγής της στοματικής υγείας και μερίδα παιδιών ηλικίας 3 και 4 ετών που φοιτούν στα ολοήμερα δημόσια νηπιαγωγεία.

δ) Διερεύνηση δυνατότητας επέκτασης του προγράμματος συνεργασίας με τον ιδιωτικό τομέα και κάλυψης και των μαθητών της Δ τάξης δημοτικού σχολείου.

ε) Εντατικοποίηση της διαφώτισης αναφορικά με τη στοματική υγεία, αναβάθμιση του έντυπο υλικού και οργάνωση εκστρατείας αναφορικά με τον καρκίνο του στόματος και τη διασύνδεση του με το κάπνισμα, καθώς επίσης και εκστρατεία αναφορικά με τη στοματική υγεία και τη διασύνδεση με τη γενική υγεία.

στ) Προαγωγή της στοματικής υγείας προς ακόμη μία ευάλωτη ομάδα πληθυσμού, αυτή των ατόμων της Τρίτης ηλικίας αλλά και ατόμων με γενικά νοσήματα που είναι κλινήρεις. Στόχος είναι η δημιουργία εγχειριδίου και η εκπαίδευση των φροντιστών των ατόμων αυτών αναφορικά με τη στοματική υγεία και υγιεινή.

(ζ) Χρήση ψηφιακής τεχνολογίας για ενημέρωση προς τους πολίτες/γνωστοποίηση παράδοσης μηνύματος/ αποστολή μηνυμάτων προαγωγής υγείας/ υπενθύμιση ραντεβού/ εξασφάλισης συγκατάθεσης γονέων.

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

| Στόχος (Σ) /Δραστηριότητα (Δ) | Δείκτης Επίδοσης (Σ) /Απόδοσης (Δ) | Αποτελέσματα δείκτη - 2021 | Περιγραφή |
|--|--|-------------------------------|---|
| Σ.1: Διασφάλιση υψηλού επιπέδου στοματικής υγείας και παροχής οδοντιατρικής περίθαλψης | <u>ΔΕ01:</u> Ποσοστό ατόμων χωρίς ανάγκες θεραπείας (DT=0) και με υγιείς περιοδοντικούς ιστούς (CPI=0), ως προς το σύνολο των ατόμων που συμπεριλαμβάνονται στις επιδημιολογικές έρευνες | | Ποσοστό ατόμων από τις ηλικιακές ομάδες 6, 12, 15, 35-55 και 65-74 χωρίς ανάγκες θεραπείας (Decayed teeth, DT=0) και με υγιείς περιοδοντικούς ιστούς (CPI=0). Χωρίς ανάγκες θεραπείας σημαίνει να μην έχουν ανάγκη συντηρητικής θεραπείας π.χ εμφράξεις, ενδοδοντικές θεραπείες ή εξαγωγές. Υγιείς περιοδοντικοί ιστοί σημαίνει να μην παρατηρείται κατά την κλινική εξέταση αιμορραγία, τρυγία (πέτρα) ή θύλακοι |
| | <u>ΔΕ02:</u> Αρ αιτημάτων που υποβλήθηκαν προς τον ΟΑΥ για αποζημίωση | | Αριθμός αιτημάτων για οδοντιατρικές θεραπείες που υποβλήθηκαν προς τον ΟΑΥ για αποζημίωση |
| <u>ΔΟ1:</u> Παροχή υψηλής ποιότητας οδοντιατρικών υπηρεσιών στα νοσοκομεία, αστικά και αγροτικά κέντρα | <u>ΔΑ01:</u> Ετήσιος αριθμός νέων ασθενών που επισκέπτονται τις ΔΟΥ | | Νέος ασθενής σημαίνει τον ασθενή που για πρώτη φορά επισκέπτεται τις ΔΟΥ |
| <u>ΔΟ2:</u> Κάλυψη της δαπάνης για αγορά οδοντιατρικών υπηρεσιών για δημόσιους υπαλλήλους που εργάζονται στις Πρεσβείες/Μόνιμες Αντιπροσωπίες της Δημοκρατίας στο εξωτερικό. | <u>ΔΑ02:</u> Ετήσιος αριθμός αιτημάτων κάλυψης εξόδων | | Αριθμός αιτημάτων από δημόσιους υπαλλήλους που εργάζονται στις Πρεσβείες/Μόνιμες Αντιπροσωπίες της Δημοκρατίας στο εξωτερικό για κάλυψη της δαπάνης οδοντιατρικής φροντίδας που λαμβάνουν στο εξωτερικό. Στόχος του δείκτη είναι η παρακολούθηση οποιασδήποτε μεταβολής και διαφοροποίησης τυχόν παρατηρείται στον αριθμό των αιτημάτων διαχρονικά |
| <u>ΔΟ3:</u> Διενέργεια επιδημιολογικών και άλλων ερευνών | <u>ΔΑ03:</u> Αριθμός ερευνών που διενεργούνται με στόχο την ανάπτυξη στρατηγικής για τη βελτίωση της στοματικής υγείας | | Επιδημιολογικές και άλλες έρευνες με στόχο την καταγραφή του επιπέδου της στοματικής υγείας των πολιτών της Κύπρου (οι έρευνες θα αξιολογήσουν/καταγράψουν τους ακόλουθους δείκτες: DMFT, OHI, CPI, προσθετική κατάσταση, προσθετικές ανάγκες) για τις πιο κάτω ηλικιακές ομάδες (6, 12, 14, 35-44, 65-74) αλλά και την αναζήτηση οδοντιατρικής φροντίδας. |
| <u>ΔΟ4:</u> Προληπτικά προγράμματα σε παιδιά | <u>ΔΑ01:</u> Ποσοστό παιδιών που λαμβάνουν θεραπεία | | Ποσοστό παιδιών ηλικίας 5,6,11 και 15 που λαμβάνουν θεραπεία μετά από |

| | | | |
|--|--|--|---|
| <p>σχολικής και προσχολικής ηλικίας και ενέργειες με στόχο την προαγωγής της στοματικής υγείας</p> | <p>μετά από διάγνωση στα πλαίσια προληπτικών προγραμμάτων έγκαιρης ανίχνευσης των στοματικών παθήσεων (screening programs)</p> | | <p>διάγνωση στα πλαίσια προληπτικών προγραμμάτων έγκαιρης ανίχνευσης των στοματικών παθήσεων (screening programs)</p> |
|--|--|--|---|

ΤΜΗΜΑ: ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**ΣΤΟΧΟΣ 1: ΣΤΟΧΟΣ 1: ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ****1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Η διασφάλιση της ποιότητας, της αποτελεσματικότητας, της ασφάλειας και της τιμής των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης που διατίθενται στο κοινό αποτελεί βασικό μέλημα για την ενίσχυση και την προστασία της δημόσιας υγείας. Αντίστοιχα, η διασφάλιση της ποιότητας και της ασφάλειας των καλλυντικών προϊόντων στην επιτόπια αγορά είναι ουσιώδης σημασίας για την προστασία των καταναλωτών.

Οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες, μέσω των επιμέρους δραστηριοτήτων τους, στοχεύουν στην επίτευξη των ανωτέρω με την παροχή υψηλής ποιότητας υπηρεσιών αξιολόγησης σε προ εγκριτικό και σε μετ' εγκριτικό επίπεδο, καθώς και υπηρεσιών επιθεώρησης και ελέγχου/εποπτείας της αγοράς.

Η αδειοδότηση και ρύθμιση της κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης από τις Φαρμακευτικές Υπηρεσίες είναι νομικά θεσμοθετημένες σύμφωνα με τον περί Φαρμάκων Ανθρώπινης Χρήσης (Έλεγχος Ποιότητας, Προμήθειας και Τιμών) Νόμο, ο οποίος είναι σε πλήρη εναρμόνιση με το κεκτημένο της ΕΕ.

Αντίστοιχα, η κυκλοφορία και ο έλεγχος των καλλυντικών προϊόντων διέπεται από τις διατάξεις του περί Καλλυντικών Προϊόντων Νόμου και τους σχετικούς Κανονισμούς

Η αδειοδότηση των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης προϋποθέτει την διεξοδική επιστημονική αξιολόγηση της ποιότητας, ασφάλειας και αποτελεσματικότητας τους από κατάλληλα καταρτισμένους φαρμακοποιούς – εμπειρογνώμονες των Υπηρεσιών, είτε μέσω εθνικών διαδικασιών, είτε σε συνεργασία με λοιπά κράτη μέλη της ΕΕ μέσω της κεντρικής, αποκεντρωμένης ή και αμοιβαίας αναγνώρισης διαδικασίας.

Επισημαίνεται ότι η μακροπρόθεσμη αποστολή των Υπηρεσιών είναι η καθιέρωση της Κύπρου ως ανταγωνιστική και ελκυστική επιλογή για ενδιαφερόμενους φορείς στην Ευρωπαϊκή Ένωση προς αύξηση των εσόδων της Κυπριακής Δημοκρατίας και διεύρυνση των ευκαιριών επαγγελματικής εξειδίκευσης. Από την 1η Ιανουαρίου 2020, η Κύπρος έχει αναλάβει το ρόλο του Κράτους Μέλους Αναφοράς σε αποκεντρωμένες διαδικασίες και διαδικασίες αμοιβαίας αναγνώρισης, εκτελώντας πλήρη επιστημονική αξιολόγηση των αιτήσεων και συμβάλλοντας στην αδειοδότηση και κυκλοφορία των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης στα κράτη μέλη της Ε.Ε. Η ανάληψη από την Κύπρο του ρόλου Κράτους Μέλους Αναφοράς αναμένεται να φέρει σημαντικά οφέλη για τις επιτόπιες φαρμακοβιομηχανίες, οι οποίες θα επωφελούνται από τα ανταγωνιστικά τέλη, δεν θα είναι πλέον απαραίτητο να απευθύνονται σε άλλα κράτη μέλη για την έκδοση των σχετικών αδειών και θα είναι σε θέση να κυκλοφορούν τα προϊόντα τους και στα υπόλοιπα κράτη μέλη διευρύνοντας έτσι τον κύκλο εργασιών τους.

Σε μετ' εγκριτικό επίπεδο, οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες είναι αρμόδιες για τη συστηματική παρακολούθηση της χρήσης και της ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης καθώς και για την ευαισθητοποίηση του κοινού αναφορικά με την ορθολογική χρήση τους, με απώτερο στόχο την προστασία των ασθενών και την αύξηση της γνώσης από το κοινό για τα οφέλη και τους κινδύνους των φαρμακοθεραπειών επιτρέποντας τους έτσι να κάνουν συνειδητές επιλογές σχετικά με τη φαρμακευτική τους αγωγή και ελαχιστοποιώντας τυχόν κινδύνους.

Η επιθεώρηση των υποστατικών παρασκευής εγχώριων και τρίτων χωρών, των αδειούχων χονδρικής πώλησης και των ιδιωτικών φαρμακείων από τους εντεταλμένους φαρμακοποιούς επιθεωρητές των Υπηρεσιών αποτελεί ουσιώδη λειτουργία ελέγχου/εποπτείας των φαρμακευτικών δραστηριοτήτων, με στόχο τη διασφάλιση υψηλού επιπέδου ποιότητας της εφοδιαστικής αλυσίδας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης στην αγορά και στην αποτροπή μη αποδεκτών ή και παράνομων πρακτικών.

Αντίστοιχα, η επιθεώρηση των εγχώριων υποστατικών παρασκευής και η επιτήρηση της αγοράς για τα καλλυντικά προϊόντα από τους εξουσιοδοτημένους λειτουργούς αποσκοπεί στην αποτελεσματική προστασία και ασφάλεια των καταναλωτών.

Επιπλέον, οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες είναι η αρμόδια αρχή για την επιθεώρηση κλινικών δοκιμών (φάρμακα για ανθρώπινη χρήση) στην Κύπρο, διασφαλίζοντας την ορθή εφαρμογή του νέου Ευρωπαϊκού Κανονισμού για τις Κλινικές Δοκιμές και της Ορθής Κλινικής Πρακτικής. Λειτουργοί των ΦΥ συμμετέχουν ενεργά στο δίκτυο της ΕΕ και στις επιθεωρήσεις GCP της ΕΕ σε διεθνές επίπεδο. Από το ίδιο τμήμα, διενεργούνται επιθεωρήσεις Φαρμακοεπαγρύπνησης για να διασφαλιστεί ότι οι κάτοχοι άδειας κυκλοφορίας συμμορφώνονται με όλους τους κανονισμούς της ΕΕ και την εθνική νομοθεσία σχετικά με τις απαιτήσεις φαρμακοεπαγρύπνησης.

Οι Υπηρεσίες προβαίνουν επίσης σε ελέγχους για τις ναρκωτικές και ψυχοτρόπες ουσίες και εκδίδουν σχετικές άδειες εισαγωγής βάσει του περί Ναρκωτικών Φαρμάκων και Ψυχοτρόπων Ουσιών Νόμου, ενώ παράλληλα είναι αρμόδιες για την εγγραφή των φαρμακοποιών στο αντίστοιχο μητρώο βάσει του περί Φαρμακευτικής και Δηλητηρίων Νόμου.

Ζητήματα και πολιτικές που αφορούν στην τιμολόγηση των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης, καθώς και η ετήσια επικαιροποίηση του τιμοκαταλόγου φαρμακευτικών προϊόντων αποτελούν επιπλέον κύρια αρμοδιότητα των Φαρμακευτικών Υπηρεσιών. Επιπρόσθετα, οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες, στηρίζουν και συμμετέχουν στην υλοποίηση του εθνικού Σχεδίου Επιδότησης για την Αντιμετώπιση της Υπογονιμότητας στην Κύπρο και διαχειρίζονται την επιδότηση συγκεκριμένων φαρμακευτικών προϊόντων που χρησιμοποιούνται στις θεραπείες εξωσωματικής γονιμοποίησης στο πλαίσιο σχετικής απόφασης του Υπουργικού Συμβουλίου.

Οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες, στα πλαίσια της αποστολής τους για διασφάλιση της ποιότητας, ασφάλειας και αποτελεσματικότητας των φαρμακευτικών προϊόντων, έχουν υιοθετήσει και εφαρμόσει Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας για την πλειοψηφία των αρμοδιοτήτων τους, το οποίο έχει πιστοποιηθεί με το διεθνές πρότυπο ISO 9001:2015.

Το Υπουργείο Υγείας έχει ορίσει τις Φαρμακευτικές Υπηρεσίες ως τον επίσημο φορέα Αξιολόγησης Τεχνολογιών Υγείας (Health Technology Assessment, HTA) αναφορικά με τα φαρμακευτικά προϊόντα στην Κύπρο. Οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες συμμετέχουν σε όλα τα προγράμματα που προσφέρει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την εφαρμογή του Κανονισμού και θα προβούν σε όλες τις ενέργειες που απαιτούνται για την πλήρη υλοποίηση. Επιπλέον για τη διασφάλιση της πρόσβασης των ασθενών σε καινοτόμα φάρμακα, μελετάται η παροχή γραμματειακής και επιστημονικής υποστήριξης στη Συμβουλευτική Επιτροπή Φαρμάκων (ΣΕΦ) έτσι ώστε να καταστεί μια αμιγώς αμερόληπτη επιτροπή.

Οι Φαρμακευτικές Υπηρεσίες, προσδοκώντας την αναγνώριση των υπηρεσιών που προσφέρουν σε Ευρωπαϊκό επίπεδο καθώς και στη συνεχή αναβάθμιση, συμμετέχουν ενεργά σε Ευρωπαϊκά προγράμματα EU4Health. Η συμμετοχή στα προγράμματα αυτά αναμένεται να αυξήσει τα έσοδα στη Δημοκρατία

Επισημαίνεται ότι, οι δραστηριότητες των Φαρμακευτικών Υπηρεσιών δεν περιορίζονται σε τοπικό επίπεδο. Το εξειδικευμένο προσωπικό των Υπηρεσιών συμμετέχει συστηματικά και ενεργά σε ευρωπαϊκά και διεθνή δίκτυα (Επιτροπές και Ομάδες Εργασίας του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων, του Heads of Medicines Agency κ.ά) συμβάλλοντας ουσιαστικά στην αξιολόγηση και στη λήψη αποφάσεων σχετικά με τα φαρμακευτικά προϊόντα ανθρώπινης χρήσης, προωθώντας τη σύγκλιση ρυθμιστικών προτύπων και ενισχύοντας τη συνεργασία και την ανταλλαγή πληροφορήσης ανάμεσα στις αρμόδιες αρχές, διασφαλίζοντας παράλληλα τη διαφύλαξη των εθνικών συμφερόντων και την προστασία της δημόσιας υγείας.

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1: Διασφάλιση ποιότητας, αποτελεσματικότητας και ασφάλειας όλων των φαρμακευτικών προϊόντων πριν την αδειοδότηση και εισαγωγή τους στην Κύπρο και στα κράτη μέλη.

Οι κύριες ενέργειες που αφορούν την πιο πάνω δραστηριότητα είναι οι ακόλουθες:

- i. Επιστημονική αξιολόγηση στοιχείων ποιότητας, αποτελεσματικότητας και ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης υπό αίτηση για έκδοση άδειας κυκλοφορίας μέσω εθνικής διαδικασίας.
- ii. Επιστημονική αξιολόγηση στοιχείων ποιότητας, αποτελεσματικότητας και ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης υπό αίτηση για έκδοση άδειας κυκλοφορίας μέσω αποκεντρωμένης διαδικασίας ή διαδικασίας αμοιβαίας αναγνώρισης με την Κύπρο ως Κράτος Μέλος Αναφοράς (Reference Member State). Στις εν λόγω διαδικασίες αδειοδότησης, τα αποτελέσματα αξιολόγησης γίνονται αποδεκτά από τα λοιπά συμμετέχοντα κράτη μέλη της Ε.Ε. και η Κύπρος συμβάλλει στην αδειοδότηση και κυκλοφορία των εν λόγω προϊόντων σε λοιπά κράτη μέλη.
- iii. Επιστημονική αξιολόγηση στοιχείων ποιότητας, αποτελεσματικότητας και ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης υπό αίτηση για έκδοση άδειας κυκλοφορίας μέσω αποκεντρωμένης διαδικασίας ή διαδικασίας αμοιβαίας αναγνώρισης όπου η Κύπρος συμμετέχει ως Ενδιαφερόμενο Κράτος Μέλος (Concerned Member State).
- iv. Ανάλυση ρόλου rapporteur/ co-rapporteur/ reviewer για την επιστημονική αξιολόγηση στοιχείων ποιότητας, αποτελεσματικότητας και ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης που υποβάλουν αίτηση έκδοσης άδειας κυκλοφορίας μέσω κεντρικής διαδικασίας στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Φαρμάκων.
- v. Επιστημονική αξιολόγηση αιτήσεων ανανέωσης και τροποποίησης αδειών κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης μέσω εθνικής διαδικασίας και διαδικασιών αμοιβαίας αναγνώρισης.
- vi. vi. Κατακύρωση αιτήσεων και έκδοση αδειών κυκλοφορίας και ανανεώσεων αδειών κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων και παρακολούθηση της τήρησης των όρων και προϋποθέσεων τους Έκδοση ειδικών αδειών κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων και αδειών παράλληλης εισαγωγής
- vii. Προκαταρκτική αξιολόγηση αιτημάτων προς το Συμβούλιο Φαρμάκων και γραμματειακή υποστήριξη Συμβουλίου Φαρμάκων.
- viii. Έκδοση πιστοποιητικών φαρμακευτικού προϊόντος (CPP).
- ix. Έλεγχος πιστοποιητικών OCABR για βιολογικά φαρμακευτικά προϊόντα και φαρμακευτικά προϊόντα που είναι παράγωγα αίματος.
- x. Δειγματοληπτικός έλεγχος αγοράς για συμμόρφωση φαρμακευτικών προϊόντων που κυκλοφορούν στην κυπριακή αγορά με τους όρους της άδειας κυκλοφορίας τους.
- xi. Ενεργή συμμετοχή στην Ευρωπαϊκή Κοινή Δράση IncreaseNET για την ανάπτυξη των δυνατοτήτων του ευρωπαϊκού δικτύου ρύθμισης φαρμακευτικών προϊόντων.
- xii. Καθορισμός νομικού καθεστώτος διάθεσης φαρμακευτικών προϊόντων.
- xiii. Συστηματική και ενεργή συμμετοχή στην Ομάδα Συντονισμού Διαδικασιών Αμοιβαίας Αναγνώρισης και Αποκεντρωμένης διαδικασίας.
- xiv. Συστηματική και ενεργή συμμετοχή στην Επιτροπή για τα Φαρμακευτικά Προϊόντα Ανθρώπινης Χρήσης του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων.
- xv. Συστηματική και ενεργή συμμετοχή σε ευρωπαϊκές Επιτροπές και Ομάδες Εργασίας ήτοι οι Επιτροπές και Ομάδες Εργασίας (WP) του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων (EMA), του Heads of Medicines Agency (HMA) κ.α, καθώς και σε διεθνή δίκτυα.
- xvi. Επιστημονική αξιολόγηση αιτήσεων για τη διεξαγωγή / τροποποίηση κλινικών δοκιμών στην Κύπρο, παρακολούθηση της διεξαγωγής και αξιολόγηση της ασφάλειας τους.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2: Παρακολούθηση της χρήσης και της ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης, μετά την αδειοδότηση και την κυκλοφορία τους στην Κύπρο και στα κράτη μέλη.

Οι κύριες ενέργειες που αφορούν την πιο πάνω δραστηριότητα είναι οι ακόλουθες:

- i. Δημιουργία και εφαρμογή διαδικασιών και επικείμενων μέτρων ασφάλειας για μελέτες που διενεργήθηκαν μετά την κυκλοφορία των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης στην αγορά, καθώς και αξιολόγηση μέτρων ελαχιστοποίησης των κινδύνων (Risk Minimization Measures, RMM) και ανάλυση πρόσθετων

δραστηριοτήτων σχετικών με την ορθολογιστική χρήση των φαρμάκων (π.χ. εκπαιδευτικό υλικό, ενημέρωση στους επαγγελματίες υγείας και ασθενείς).

- ii. Παρακολούθηση, συλλογή, αξιολόγηση και αναφορά των ανεπιθύμητων ενεργειών και άλλων δεδομένων ασφάλειας από τους επαγγελματίες υγείας και ασθενείς σε ευρωπαϊκές και διεθνείς βάσεις δεδομένων (π.χ: EudraVigilance). Επιπλέον, παρακολούθηση και ανταπόκριση σε ελλείψεις φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης και αξιολόγηση της σχέσης οφέλους-κινδύνου, καθώς και εφαρμογή συστήματος ανίχνευσης και διαχείρισης σημάτων (signal detection and management system).
- iii. Παρακολούθηση των δραστηριοτήτων προώθησης και διαφήμισης φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης.
- iv. Συστηματική και ενεργή συμμετοχή στην Επιτροπή Αξιολόγησης Κινδύνου Φαρμακοεπαγρύπνησης του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων (PRAC) με συμβολή στην ενδυνάμωση της φαρμακοεπαγρύπνησης στο ευρωπαϊκό δίκτυο και στον καθορισμό μεθοδολογίας και μέτρων για την παρακολούθηση των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης και την άμεση αντιμετώπιση και αξιολόγηση των θεμάτων ασφάλειας.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 3: Διασφάλιση ποιότητας και ακεραιότητας της εφοδιαστικής αλυσίδας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης μέσω επιθεωρήσεων στα υποστατικά παρασκευής, στους κατόχους άδειας χονδρικής πώλησης, κατόχους άδειας κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων, χώρους διενέργειας κλινικών δοκιμών και μέσω ελέγχων στα ιδιωτικά φαρμακεία

Οι κύριες ενέργειες που αφορούν την πιο πάνω δραστηριότητα είναι οι ακόλουθες:

- i. Επιθεωρήσεις των εγχώριων υποστατικών ολικής ή μερικής παρασκευής, των εισαγωγών από τρίτες χώρες και των εργαστηρίων επί σύμβαση, για διασφάλιση εφαρμογής των κανόνων ορθής παρασκευαστικής πρακτικής (Good Manufacturing Practice, GMP), προς διασφάλιση συμμόρφωσης με τις σχετικές νομικές απαιτήσεις και κατευθυντήριες οδηγίες και πρακτικές.
- ii. Επιθεωρήσεις των κατόχων άδειας χονδρικής πώλησης για διασφάλιση εφαρμογής ορθής πρακτικής διανομής (Good Distribution Practice, GDP) και επιθεώρηση συστήματος φαρμακοεπαγρύπνησης (GVPs), διασφαλίζοντας ότι ποιοτικά και ασφαλή φαρμακευτικά προϊόντα ανθρώπινης χρήσης κυκλοφορούν στην αγορά.
- iii. Επιθεωρήσεις υποστατικών παρασκευής στο εξωτερικό και έκδοση ευρωπαϊκού GMP certificate για την κυπριακή φαρμακοβιομηχανία, ενισχύοντας την επάρκεια φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης στην επιτόπια αγορά.
- iv. Έκδοση και ανανέωση αδειών παρασκευής και εισαγωγής από Τρίτες Χώρες, αδειών χονδρικής πώλησης, έκδοση πιστοποιητικών Κανόνων Ορθής Παρασκευαστικής Πρακτικής και Διανομής, ενημέρωση της ευρωπαϊκής βάσης δεδομένων EudraGMDP.
- v. Επιθεωρήσεις για εγγραφή στο μητρώο ατόμων που πρακτορεύουν φαρμακευτικά προϊόντα ανθρώπινης χρήσης.
- vi. Επιθεώρηση εγκαταστάσεων κλινικών δοκιμών και επιθεώρηση κλινικών δοκιμών που αφορούν φαρμακευτικά προϊόντα (δανειοδοτημένα ή ερευνητικές ουσίες) για χρήση σε ανθρώπους για να διασφαλιστεί ότι ακολουθούνται και εφαρμόζονται οι κατευθυντήριες γραμμές για την ορθή κλινική πρακτική όπως επίσης ότι διασφαλίζεται η ασφάλεια όλων των συμμετεχόντων στην κλινική δοκιμή.
- vii. Επιθεωρήσεις Κατόχων Αδειών Κυκλοφορίας εντός της ΕΕ με επίκεντρο αυτούς που εδρεύουν στην Κύπρο, για διασφάλιση εφαρμογής των κανόνων ορθής πρακτικής Φαρμακοεπαγρύπνησης (Good Pharmacovigilance Practice, GVP), προς διασφάλιση συμμόρφωσης με τις σχετικές νομικές απαιτήσεις και κατευθυντήριες οδηγίες και πρακτικές.
- viii. Διεξαγωγή δειγματοληψιών στα πλαίσια ετήσιου προγράμματος καθώς και έκτακτων διερευνήσεων για τον μετ' εγκριτικό έλεγχο της ποιότητας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης τα οποία κυκλοφορούν στην κυπριακή αγορά (post authorisation quality control).

- ix. Εποπτεία της αποτελεσματικής εφαρμογής του ευρωπαϊκού Κανονισμού 2016/161 για τα Χαρακτηριστικά Ασφαλείας.
- x. Χειρισμός Ταχέων Ειδοποιήσεων (Rapid Alert) διπλής κατεύθυνσης με λοιπά κράτη μέλη της Ε.Ε., του Ε.Ο.Χ, και των κρατών που έχουν συνάψει συμφωνίες αμοιβαίας αναγνώρισης MRA αναφορικά με προβλήματα ποιότητας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης.
- xi. Συμμετοχές σε ευρωπαϊκές και διεθνείς εκστρατείες για την καταπολέμηση της παράνομης κυκλοφορίας ψευδεπίγραφων ή και μη αδειοδοτημένων φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης.
- xii. Συστηματική και ενεργή συμμετοχή σε ευρωπαϊκές και διεθνείς Επιτροπές και Ομάδες Εργασίας ήτοι η Διοικούσα Επιτροπή του PIC/S, οι Ομάδες Εργασίας Επιθεωρητών του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων GMDP IWG, GCP IWG και PhVIWG, η Ομάδα Εργασίας του HMA, WGEO (Working Group of Enforcement Officers).
- xiii. Επιθεωρήσεις πέραν των 600 ιδιωτικών φαρμακείων, πιστοποιώντας ότι οι φαρμακοποιοί ασκούν το επάγγελμα σύμφωνα με τις νομικές απαιτήσεις, ενώ ταυτόχρονα διασφαλίζεται ότι τα υποστατικά φαρμακείων πληρούν τις υψηλές καθορισμένες προδιαγραφές και η ασφαλής και υπό ελεγχόμενες συνθήκες φύλαξη/αποθήκευση των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης.
- xiv. Έλεγχος ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών (έκδοση αδειών σε εταιρείες, κλινικές και τουρίστες, επιθεωρήσεις σε κλινικές που κατέχουν Ναρκωτικά) Διερεύνηση παραπόνων από καταναλωτές και αναφορών για παράνομες δραστηριότητες σε σχέση με τα φαρμακευτικά προϊόντα ανθρώπινης χρήσης.
- xv. Επιτήρηση του προγράμματος εκπαίδευσης/άσκησης των υποψηφίων φαρμακοποιών στην Κύπρο και συνεργασία με άλλα ρυθμιστικά ευρωπαϊκά σώματα σχετικά με την αναγνώριση των προγραμμάτων εκπαίδευσης/άσκησης σε άλλα κράτη μέλη της Ε.Ε.
- xvi. Διενέργεια εξετάσεων για απόκτηση άδειας άσκησης του φαρμακευτικού επαγγέλματος σε τριμηνιαία βάση με 2 θεματολογίες: ήτοι η νομοθεσία και η φαρμακευτική πρακτική, διασφαλίζοντας την επαρκή κατάρτιση των φαρμακοποιών.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 4: Διασφάλιση της ποιότητας και της ασφάλειας των καλλυντικών προϊόντων μέσω επιθεωρήσεων στα υποστατικά παραγωγής και μέσω επιτήρησης της αγοράς

Οι κύριες ενέργειες που αφορούν την πιο πάνω δραστηριότητα είναι οι ακόλουθες:

- i. Επιθεωρήσεις των εγχώριων υποστατικών ολικής ή μερικής παρασκευής, για διασφάλιση εφαρμογής των κανόνων ορθής βιομηχανικής πρακτικής, διασφαλίζοντας ότι ποιοτικά και ασφαλή καλλυντικά διατίθενται στην αγορά, σύμφωνα με τις σχετικές νομικές απαιτήσεις και τις ευρωπαϊκές κατευθυντήριες γραμμές και πρακτικές.
- ii. Έκδόσεις, Ανανεώσεις, Τροποποιήσεις Αδειών Παρασκευής Καλλυντικών Προϊόντων.
- iii. Διεξαγωγή φυσικών ελέγχων καλλυντικών προϊόντων σε διάφορα υποστατικά, στα πλαίσια επιτήρησης της αγοράς, για διαπίστωση της συμμόρφωσης τους με την Ευρωπαϊκή και Εθνική Νομοθεσία.
- iv. Διεξαγωγή δειγματοληψιών στα πλαίσια ετήσιου προγράμματος καθώς και έκτακτων επιθεωρήσεων για διερεύνηση παραπόνων που σχετίζονται με τα καλλυντικά προϊόντα.
- v. Παρακολούθηση του ευρωπαϊκού συστήματος ανταλλαγής πληροφοριών RAPEX σχετικά με τα καλλυντικά προϊόντα και σχετική ενημέρωση του κοινού μέσω Δελτίων Τύπου.
- vi. Συμμετοχή σε συναντήσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Standing Committee on Cosmetics και της ευρωπαϊκής ομάδας εργασίας για τα καλλυντικά (Working Group on Cosmetics), καθώς και της ομάδας εργασίας CD-P-COS του Συμβουλίου της Ευρώπης.
- vii. Συμμετοχή σε εγχώριες και ευρωπαϊκές καμπάνιες ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των καταναλωτών αναφορικά με τα καλλυντικά προϊόντα.
- viii. Έκδοση Πιστοποιητικών Ελεύθερης Κυκλοφορίας Καλλυντικών Προϊόντων (Free Sales Certificates) για σκοπούς εξαγωγών καλλυντικών.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 5: Διαχείριση συστήματος Τιμολόγησης των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης

Οι κύριες ενέργειες που αφορούν στην πιο πάνω δραστηριότητα είναι οι ακόλουθες:

- i. Διαχείριση και υποστήριξη διαδικασιών τιμολόγησης φαρμακευτικών προϊόντων
- ii. Διαχείριση σχεδίου επιδότησης φαρμάκων (γοναδοτροπινών) για την αντιμετώπιση της υπογονιμότητας
- iii. Ετοιμασία και δημοσίευση συμπληρωματικών τιμοκαταλόγων φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης
- iv. Ετήσια επικαιροποίηση του ενιαίου τιμοκαταλόγου φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης
- v. Μελέτη αξιολόγησης της τιμολογιακής πολιτικής κάθε 2 έτη
- vi. Τήρηση μητρώου τιμών Μη Συνταγογραφούμενων Φαρμακευτικών Προϊόντων
- vii. Ενεργή συμμετοχή σε ευρωπαϊκά δίκτυα παρακολούθησης τιμών, προς έγκαιρη ανταπόκριση στις αλλαγές των τιμών και στις διαφοροποιήσεις των πρακτικών τιμολόγησης που επισυμβαίνουν στην Ε.Ε
- viii. Συμμετοχή στο ευρωπαϊκό δίκτυο τιμολόγησης φαρμάκων με απότοκο όφελος από την εμπειρία και την εξειδίκευση αρχών που διαθέτουν άρτια οργανωμένα συστήματα τιμολόγησης

Σημείωση: Ο πιο πάνω στρατηγικός σχεδιασμός των Φαρμακευτικών Υπηρεσιών είναι με βάση τον σχεδιασμό που ίσχυε στο Στρατηγικό Σχέδιο της προηγούμενης περιόδου, σε αναμονή ολοκλήρωσης των μεταρρυθμίσεων και μέχρι να ληφθεί πολιτική απόφαση για την ίδρυση της Εθνικής Φαρμακευτικής Αρχής .

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ - ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

| Στόχος (Σ) /Δραστηριότητα (Δ) | Δείκτης Επίδοσης (Σ) /Απόδοσης (Δ) | | Περιγραφή |
|---|--|--|---|
| Σ1: Διασφάλιση της ποιότητας, αποτελεσματικότητας, ασφάλειας και τιμών των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης καθώς και της ποιότητας και της ασφάλειας των καλλυντικών προϊόντων | ΔΕ01: Ανταποκρισιμότητα προς κάθε ενδιαφερόμενο αναφορικά με θέματα ποιότητας, αποτελεσματικότητας, ασφάλειας και τιμών των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης καθώς και ποιότητας και ασφάλειας των καλλυντικών προϊόντων | | Προσδιορισμός ανταπόκρισης των Υπηρεσιών σε τυχόν ζητήματα και προβληματισμούς που εγερθήκαν από τα ενδιαφερόμενα μέρη σχετικά με το πεδίο δραστηριοτήτων των Υπηρεσιών Δείκτης σε Δυαδική μορφή – Ναι/Όχι |
| Δ01: Αξιολόγηση της ποιότητας, αποτελεσματικότητας και ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων στα πλαίσια της αδειοδότησής τους στην Κύπρο και στα κράτη μέλη | ΔΑ01: Διεκπεραίωση αιτήσεων για άδειες κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης μέσω της Εθνικής Διαδικασίας | | Το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία, για την ολοκλήρωση της προβλεπόμενης διαδικασίας για τις αιτήσεις για άδεια κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων μέσω της Εθνικής Διαδικασίας είναι 210 μέρες (clock stop). Δείκτης=αριθμός αιτήσεων οι οποίες διεκπεραιώνονται εντός του χρονοδιαγράμματος / συνολικό αριθμό αιτήσεων |
| Δ02: Παρακολούθηση της χρήσης και της ασφάλειας των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης, μετά την αδειοδότηση και την κυκλοφορία τους στην Κύπρο και στα κράτη μέλη έτσι ώστε να αφορά σε Δείκτη Απόδοσης ο οποίος τυγχάνει παρακολούθησης στα πλαίσια του Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας: | ΔΑ02: Αξιολόγηση και καταχώρηση των αναφορών πιθανολογούμενων ανεπιθύμητων ενεργειών (ΑΕ) σε ετήσια βάση | | Το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα (GVP Module VI) για την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης και καταχώρισης αναφορών πιθανολογούμενων ΑΕ στο Eudravigilance αφορά για σοβαρές ΑΕς εντός 15 ημερών και για μη σοβαρές ΑΕς εντός 90 ημερών από την παραλαβή των αναφορών. Δείκτης i) αριθμός των αναφορών πιθανολογούμενων σοβαρών ΑΕ οι οποίες διεκπεραιώνονται εντός του χρονοδιαγράμματος/Συνολικό αριθμό πιθανολογούμενων σοβαρών ΑΕ που παραλαμβάνονται σε ετήσια βάση ii) αριθμός των αναφορών πιθανολογούμενων μη σοβαρών ΑΕ οι οποίες διεκπεραιώνονται εντός του χρονοδιαγράμματος/Συνολικό αριθμό πιθανολογούμενων μη σοβαρών ΑΕ που παραλαμβάνονται σε ετήσια βάση |
| Δ03: Διασφάλιση ποιότητας και της ακεραιότητας της εφοδιαστικής αλυσίδας φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης μέσω | ΔΑ03i: Καταχώρηση του αριθμού επιθεωρήσεων σε υποστατικά παρασκευής και κατόχου άδειας χονδρικής πώλησης φαρμ. προϊόντων ανθρώπινης | | ΔΑ03i. Αφορά στον ετήσιο αριθμό επιθεωρήσεων υποστατικών παρασκευής και κατόχων άδειας χονδρικής πώλησης σε σύγκριση με το ετήσιο πλάνο επιθεωρήσεων (Σημ. Το ετήσιο πλάνο περιλαμβάνει τον ετήσιο προγραμματισμό βάσει σχετικής |

| | | |
|---|---|--|
| <p>επιθεωρήσεων στα υποστατικά παρασκευής, στους κατόχους άδειας χονδρικής πώλησης, κατόχους αδειάς κυκλοφορίας φαρμακευτικών προϊόντων, χώρους διενέργειας κλινικών δοκιμών και μέσω ελέγχων στα ιδιωτικά φαρμακεία</p> | <p>χρήσης, και χώρων διεξαγωγής κλινικών δοκιμών σε ετήσια βάση</p> <p>ΔΑ03ii: Καταχώρηση του αριθμού επιθεωρήσεων των ιδιωτικών φαρμακείων σε ετήσια βάση</p> | <p>αξιολόγησης κινδύνου, τις νέες αιτήσεις καθώς και τις έκτακτες διερευνήσεις) Δείκτης i = Ετήσιος αριθμός επιθεωρήσεων υποστατικών παρασκευής, εισαγωγών από τρίτες χώρες, εργαστηρίων επί σύμβαση, χώρων διεξαγωγής κλινικών δοκιμών και κατόχων αδειών χονδρικής πώλησης / Καθορισμένο αριθμό επιθεωρήσεων σύμφωνα με ετήσιο πλάνο</p> <p>ΔΑ03ii Αφορά στον ετήσιο αριθμό επιθεωρήσεων ιδιωτικών φαρμακείων σε σύγκριση με το ετήσιο πλάνο επιθεωρήσεων και τις καταγγελίες που προκύπτουν (Σημ. Το ετήσιο πλάνο αφορά σε ≥ 1 επιθεώρηση/ φαρμακείο/3 έτη) Δείκτης ii = Αριθμός επιθεωρήσεων ιδιωτικών φαρμακείων / Καθορισμένο αριθμό επιθεωρήσεων ιδιωτικών φαρμακείων σύμφωνα με ετήσιο πλάνο</p> |
| <p>Δ04: Διασφάλιση της ποιότητας και της ασφάλειας των καλλυντικών προϊόντων μέσω επιθεωρήσεων στα υποστατικά παραγωγής και μέσω επιτήρησης της αγοράς</p> | <p>ΔΑ04: Καταχώρηση του αριθμού επιθεωρήσεων σε εγχώρια υποστατικά παρασκευής καλλυντικών προϊόντων σε ετήσια βάση</p> <p>ΔΑ04ii: Καταχώρηση του αριθμού καλλυντικών προϊόντων που ελέγχθηκαν σε ετήσια βάση</p> | <p>Αφορά στον ετήσιο αριθμό επιθεωρήσεων υποστατικών παρασκευής καλλυντικών προϊόντων σε σύγκριση με το ετήσιο πλάνο επιθεωρήσεων (Σημ. Το ετήσιο πλάνο περιλαμβάνει τον ετήσιο προγραμματισμό βάσει σχετικής αξιολόγησης κινδύνου, τις νέες αιτήσεις καθώς και τις έκτακτες διερευνήσεις) Δείκτης = Ετήσιος αριθμός επιθεωρήσεων υποστατικών παρασκευής καλλυντικών προϊόντων /Συνολικό αριθμό επιθεωρήσεων σύμφωνα με ετήσιο πλάνο</p> <p>Δείκτης = Ετήσιος αριθμός καλλυντικών προϊόντων που ελέγχθηκαν/αριθμό καλλυντικών προϊόντων προς έλεγχο σύμφωνα με το ετήσιο πλάνο</p> |
| <p>Δ05: Διαχείριση συστήματος Τιμολόγησης των φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης</p> | <p>ΔΑ05i: Διεκπεραίωση αιτήσεων τιμολόγησης φαρμακευτικών προϊόντων ανθρώπινης χρήσης σε ετήσια βάση</p> <p>ΔΑ05ii: Διεκπεραίωση των αιτήσεων για την χρηματοδότηση φαρμάκων για θεραπείες εξωσωματικής γονιμοποίησης που ελήφθησαν το δεδομένο έτος σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος</p> | <p>Το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία για την ολοκλήρωση της προβλεπόμενης διαδικασίας καθορισμού τιμών για φαρμακευτικά προϊόντα είναι 90 ημέρες Δείκτης = αριθμός των αιτήσεων καθορισμού τιμής που διεκπεραιώθηκαν εντός 90 ημερών/ συνολικού αριθμού αιτήσεων που έχουν υποβληθεί και εξεταστεί</p> <p>Αφορά τον ετήσιο αριθμό αιτημάτων για επιδότηση φαρμάκων για θεραπείες εξωσωματικής γονιμοποίησης που έχουν λάβει την επιδότηση ώστε να αξιολογηθεί το επίπεδο ζήτησης και να προϋπολογισθούν οι ανάγκες του επόμενου έτους</p> |

ΤΜΗΜΑ: ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ**ΣΤΟΧΟΣ 1: ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ****1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Το Γενικό Χημείο του Κράτους (ΓΧΚ) είναι το επίσημο κρατικό εργαστήριο για τις χημικές, μικροβιολογικές, βιολογικές, τοξικολογικές και ραδιολογικές αναλύσεις και το επίσημο Εθνικό Κέντρο Ελέγχου των Τροφίμων και των Υλικών σε επαφή με τα τρόφιμα, του Νερού, των Αποβλήτων, Περιβαλλοντικών δειγμάτων, παράνομων Ναρκωτικών κ.α. Αστυνομικών Τεκμηρίων, Παιδικών παιχνιδιών, Φαρμάκων, Καλλυντικών και άλλων Καταναλωτικών προϊόντων. Είναι επίσης το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για αρκετά πεδία σχετικά με την ασφάλεια τροφίμων (Κανονισμός (ΕΚ) 2017/625). Η Κύπρος έχει να διαδραματίσει ένα επιπρόσθετο ρόλο σαν ένα κρίσιμο σημείο εισόδου και ελέγχου των εισαγόμενων τροφίμων στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) από Τρίτες Χώρες, ιδιαίτερα εξ ανατολών, καθότι όταν περάσουν τα προϊόντα στην κυπριακή αγορά, ελεύθερα μπορούν να διακινηθούν στην αγορά της Ε.Ε.

Το ΓΧΚ εργοδοτεί 147 άτομα σε διάφορες θέσεις εργασίας εκ των οποίων οι 115 είναι επιστήμονες (Χημικοί/ Βιολόγοι/ Μικροβιολόγοι), οι οποίοι κατέχουν επιστημονικές κλίμακες σε μόνιμη ή έκτακτη βάση. Αναφέρεται ότι 13 από τις 115 επιστημονικές θέσεις είναι κενές. Είναι δε αξιοσημείωτο ότι 75% του επιστημονικού προσωπικού κατέχει μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών. Δώδεκα (12) άτομα ανήκουν στο εναλλάξιμο προσωπικό και 20 άτομα είναι ωρομίσθιοι.

Το ΓΧΚ αποτελείται από 21 εργαστήρια κάτω από 7 Τομείς. Οι δραστηριότητες του εντάσσονται στα πλαίσια Ετήσιων και Πολυετών Προγραμμάτων Ελέγχου (ΠΠΕ) παρακολούθησης και επιτήρησης, σύμφωνα με τις σχετικές Ευρωπαϊκές και Εθνικές Νομοθεσίες. Ως εκ τούτου κατά τον επανασχεδιασμό των ΠΠΕ συμπεριλαμβάνονται νέοι παράμετροι, που αφορούν κυρίως νέους αναδυόμενους κινδύνους και αυξάνεται ο αριθμός των αναλυόμενων δειγμάτων. Κατά το 2021 αναλύθηκαν στα πλαίσια των ΠΠΕ, συνολικά 24.050 δείγματα και παρά την ύπαρξη της πανδημίας του κορωνοϊού και των εφαρμοζόμενων μέτρων από τις Αρμόδιες Αρχές, οι αριθμοί συγκρίνονται ευνοϊκά με τους αριθμούς αναλυθέντων δειγμάτων προ της πανδημίας, καθώς και με άλλες χώρες της ΕΕ. Παρόμοιες ή και βελτιωμένες κρίνονται προς το παρόν οι εκτιμήσεις και για το 2022.

Η αποτελεσματικότητα των ΠΠΕ κρίνεται ικανοποιητική, αφού κύριος στόχος είναι ο εντοπισμός των ακατάλληλων προϊόντων στην εισαγωγή ή πριν εισέλθουν στην αγορά, όπου είναι δυνατό να εφαρμοστεί, καθώς και η μείωση των μη συμμορφούμενων δειγμάτων με τις σχετικές νομοθεσίες. Από το σύνολο των 24.050 πιο πάνω δειγμάτων, περίπου 7.610 αφορούσαν δείγματα τροφίμων, εκ των οποίων μόνο το 2.3% ήταν εκτός των απαιτήσεων της σχετικής νομοθεσίας, παρόλα τα εμφανιζόμενα φαινόμενα δολίων πρακτικών και υποβαθμισμένων προϊόντων λόγω της οικονομικής κρίσης και της πανδημίας, των κλιματικών αλλαγών, κ.α. Παρατηρείται δε μικρή μείωση στον αριθμό των μη συμμορφώσεων σε σχέση με τις διακυμάνσεις προηγούμενων χρόνων (2.5-4.4%, μεταξύ των ετών 2008-2020). Γεγονός που συμβάλλει περαιτέρω στην διασφάλιση της κατανάλωσης ασφαλών και υγιεινών τροφίμων στην Κύπρο και μπορεί να θωρηθεί ως η πρώτη πρόληψη για την προστασία της δημόσιας υγείας. Τα εν λόγω προγράμματα ελέγχου και επιτήρησης τροφίμων πραγματοποιούνται σε συνεργασία με τις Εθνικές Αρμόδιες Αρχές και καλύπτουν όλη την τροφική αλυσίδα «από το χωράφι ή την φάρμα μέχρι το πιάτο του καταναλωτή».

Στην περίπτωση του περιβαλλοντικού ελέγχου και παρακολούθησης, αυτός εστιάζεται στους υδάτινους πόρους, στον αέρα, στο έδαφος και στα απόβλητα, καθώς και στην ανθρώπινη βιοπαρακολούθηση σε σχέση με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Ως το επίσημο εργαστήριο για την εξέταση αστυνομικών τεκμηρίων, τα επιστημονικά αποτελέσματα της δικανικής χημείας παρέχουν την βάση προς την Αστυνομία για την διαλεύκανση αστυνομικών υποθέσεων. Επιπλέον, παρέχει επιστημονική υποστήριξη προς τη Γενική Εισαγγελία για την απόδοση δικαιοσύνης. Κατά το 2021 παρελήφθησαν 5.068 τεκμήρια και τοξικολογικά δείγματα. Παρατηρείται δε αύξηση στον αριθμό των τεκμηρίων συγκριτικά με τα προηγούμενα χρόνια.

Η εφαρμοσμένη έρευνα αποτελεί σημαντικό πυλώνα για την συνεχή επιστημονική και τεχνολογική ανάπτυξη του Γενικού Χημείου του Κράτους. Η έρευνα που διεξάγεται συμβάλλει στην επίλυση και στην πρόληψη προβλημάτων, στην διαμόρφωση πολιτικής και νομοθεσιών. Οι κύριοι τομείς έρευνας καλύπτουν την ασφάλεια τροφίμων, νερού, περιβάλλοντος και υγείας, την αυθεντικότητα των τροφίμων και ποτών και την γεωγραφική τους προέλευση, την ασφάλεια άλλων προϊόντων εκτός τροφίμων, όπως επίσης και τα ναρκωτικά. Η έρευνα χρηματοδοτείται μέσα από Εθνικά και Ευρωπαϊκά κονδύλια με ανταγωνιστικές διαδικασίες. Από το 2004 το Γ.Χ.Κ., έχει απορροφήσει συνολικό ποσό ύψους πέραν των 10 εκατομμυρίων ευρώ, συμπεριλαμβανομένου και του έργου στο πλαίσιο του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

Το ΓΧΚ επεκτείνει συνεχώς τις Ευρωπαϊκές και Διεθνείς συνεργασίες του ώστε να διατηρήσει την αναπτυξιακή και αντάξια πορεία του στο Ευρωπαϊκό γίγνεσθαι, να ενισχύσει την υποδομή του και να ενδυναμώσει τη συνεισφορά του. Αυτό επιτυγχάνεται μέσα από την ενίσχυση της διεθνούς δικτύωσης και της συνεργασίας του με πανεπιστήμια, ευρωπαϊκά κέντρα έρευνας και άλλα σχετικά σώματα ώστε να προωθείται η ανταλλαγή επιστημόνων, οι από κοινού ερευνητικές δράσεις καθώς και η μεταφορά τεχνογνωσίας, έχοντας συγχρόνως σαν στόχο την ανάπτυξη του σε Κέντρο Αριστείας σε Περιφερειακό και Ευρωπαϊκό επίπεδο.

Το ΓΧΚ έχει διαπιστευθεί το 2002 σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EN ISO/IEC 17025 από το Ελληνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ). Η διαπίστευση του τεκμηριώνει την αξιοπιστία και την ακεραιότητα των αποτελεσμάτων του. Από το 2014, το ΓΧΚ έχει μεταφέρει την διαπίστευση του στον Εθνικό Φορέα Διαπίστευσης (ΚΟΠΠ), επεκτείνοντας σε συνεχή βάση το πεδίο διαπίστευσης του και κατ' επέκταση και την εμπειρογνομosύνη του. Διαχέει δε την γνώση και την εξειδίκευση του και σε άλλα Τμήματα, Εθνικά Ινστιτούτα και Οργανισμούς του ιδιωτικού τομέα σε σχέση με τη Διασφάλιση Ποιότητας τη διαδικασίας Διαπίστευσης και την εκτίμηση κινδύνου.

Το ΓΧΚ έχει αναβαθμίσει ουσιαστικά τη Μονάδα Εκτίμησης Κινδύνου ούτως ώστε αφού αξιολογήσει τα αποτελέσματα του διενεργεί την απαραίτητη εκτίμηση κινδύνου, για να επιβεβαιωθεί ο βαθμός της έκθεσης του γενικού πληθυσμού και ιδιαίτερα των παιδιών σε διαφόρους κινδύνους (χημικούς, μικροβιολογικούς/βιολογικούς, ραδιολογικούς κ.α.). Παρέχει επιστημονικά τεκμηριωμένες συμβουλές στις αρμόδιες αρχές διευκολύνοντας τη διαχείριση κινδύνου και τη λήψη αποτελεσματικών μέτρων. Η Μονάδα Εκτίμησης Κινδύνου (ΜΕΚ) επιπλέον παρέχει επιστημονική υποστήριξη στο Συμβούλιο Ασφάλειας Τροφίμων και οι δραστηριότητες της στηρίζονται από την Ευρωπαϊκή Αρχή Ασφάλειας των Τροφίμων (EFSA). Το ΓΧΚ συμμετέχει στο Συμβουλευτικό Σώμα της EFSA, είναι το Σημείο Επαφής με την EFSA και επίσης συμμετέχει στα διάφορα δίκτυα της EFSA και της Ε.Ε. Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του ανέπτυξε με χρηματοδότηση της EFSA, έγκριτα εργαλεία εκτίμησης κινδύνου τα οποία έχουν υιοθετηθεί και από άλλα κράτη. Η εμπειρογνομosύνη των λειτουργιών του ΓΧΚ, διαχέεται και προς άλλα τα Κράτη Μέλη, αφού η EFSA καλεί συχνά εμπειρογνομosύνη του ΓΧΚ ως εκπαιδευτές σε εκπαιδευτικά προγράμματα για τα Κράτη Μέλη.

Η ηλεκτρονική αποστολή στην EFSA των αναλυτικών δεδομένων που παράγονται από το ΓΧΚ, η οποία απαιτεί καθορισμένη κωδικοποίηση και ειδικά λογισμικά πραγματοποιείται από την Μονάδα Πληροφορικής (ΜΠ) του ΓΧΚ. Η ΜΠ εργάζεται στενά με την ΜΕΚ, ώστε να συμβάλει στην περαιτέρω ανάπτυξη της, καθώς και στην αναβάθμιση των υποδομών του ΓΧΚ.

Παρόλο ότι το ΓΧΚ είναι ένας δυναμικά εξελισσόμενος οργανισμός, εντούτοις οι υφιστάμενες εγκαταστάσεις του, δημιουργούν εμπόδια στην επιστημονική του ανάπτυξη. Το υφιστάμενο κτίριο, χτίστηκε το 1970 (σύμφωνα με τις απαιτήσεις της εποχής εκείνης), δεν έχει κατασκευαστεί με αντισεισμικές προδιαγραφές και ως εκ τούτου χρειάζεται συνεχή συντήρηση και περαιτέρω μέτρα ασφάλειας. Επιπλέον οι υφιστάμενες κτιριακές εγκαταστάσεις δεν είναι επαρκείς και για το λόγο αυτό δυσχεραίνεται η επέκταση του πεδίου δραστηριοτήτων των εργαστηρίων, πράγμα που σε αρκετές περιπτώσεις είναι υποχρεωτικό, τόσο μέσα από την νομοθεσία της ΕΕ όσο και από τις απαιτήσεις του προτύπου διαπίστευσης. Η κατασκευή νέων εγκαταστάσεων για το ΓΧΚ, τροχοδρομείται, αφού αναμένεται σύντομα η προκήρυξη του αρχιτεκτονικού διαγωνισμού από το Τμήμα Δημοσίων Έργων για έναρξη του έργου το 2023.

Η Κύπρος, λόγω της στρατηγικής γεωπολιτικής της θέσης έχει να διαδραματίσει ένα σημαντικό ρόλο στα ανατολικότερα σύνορα της ΕΕ και αυτή η ικανότητα πρέπει να ενισχυθεί στο ΓΧΚ. Ο περιφερειακός ρόλος του ΓΧΚ θα προσδώσει προστιθέμενη αξία στην ΕΕ.

Το ΓΧΚ έχει σημαντική συνεισφορά, σαν Σύμβουλος του Κράτους, ανταποκρινόμενο έγκαιρα και έγκυρα σε κρίσεις και προβλήματα που αναφύονται σε θέματα των αρμοδιοτήτων του. Έχει επίσης την αρμοδιότητα της παρακολούθησης και αντιμετώπισης αναδυόμενων κινδύνων και κρίσεων. Για την έγκαιρη ανταπόκριση του με υψηλό επιστημονικό τρόπο, πρέπει να αναπτύσσει συνεχώς το ανθρώπινο του δυναμικό και να διατηρεί τελευταίας τεχνολογίας εξοπλισμό. Η

ανταπόκριση του αντικατοπτρίζεται μέσα από την ευελιξία, την υπευθυνότητα και την σωστή διακυβέρνηση τα οποία χρειάζονται συνεχή ανάπτυξη.

Η ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού είναι πρωταρχικής σημασίας για ένα οργανισμό όπως το ΓΧΚ, έτσι ώστε να είναι διαρκώς ενημερωμένος για τις νέες απαιτήσεις της νομοθεσίας και αναλυτικών μεθόδων, νέες δεξιότητες και προσεγγίσεις. Ως Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς στον τομέα των Τροφίμων (Κανονισμός (ΕΚ) 2017/625) και το Επίσημο Εθνικό Εργαστήριο Ελέγχου για περιβαλλοντικά δείγματα, φάρμακα, καλλυντικά και ναρκωτικά, η συνεχής αναβάθμιση της τεχνογνωσίας και της εμπειρογνομοσύνης του αποτελεί προϋπόθεση για τη διατήρηση των εισροών και εκροών σε υψηλό επιστημονικό επίπεδο και συγχρόνως προάγει τον ευρωπαϊκό ρόλο της Κύπρου στην περιοχή.

2. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΟ ΣΤΟΧΟ 1

Δραστηριότητα 1: Επιτήρηση/ Παρακολούθηση/ Επίσημος έλεγχος των τροφίμων, νερών, φαρμάκων και άλλων καταναλωτικών προϊόντων

Για τη δραστηριότητα αυτή σχεδιάζονται **Πολυετή Προγράμματα Ελέγχου (ΠΠΕ)**, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της σχετικής νομοθεσίας της ΕΕ.

Συγκεκριμένα, πέραν των εξήντα συνολικά εξειδικευμένων προγραμμάτων ελέγχου καταρτίζονται και υλοποιούνται χρονιαία στα παρακάτω πεδία:

- Τρόφιμα
- Πόσιμο νερό και άλλες πηγές νερού
- Περιβαλλοντικός Έλεγχος (αέρας, θάλασσα και απόβλητα)
- Φάρμακα και Καλλυντικά
- Παιδικά Παιχνίδια και άλλα βιομηχανικά προϊόντα

Κάθε χρόνο, μετά την ολοκλήρωση των προγραμμάτων ελέγχου, αυτά αξιολογούνται για τη συνεισφορά και την αποτελεσματικότητά τους μέσα από τα αποτελέσματά τους και την ανατροφοδότηση από τις Αρμόδιες Αρχές. Αυτό παρέχει την βάση για τον προγραμματισμό και την οργάνωση των προγραμμάτων ελέγχου του επόμενου έτους/στηριζόμενα σε προτεραιοποίηση του κινδύνου με βάση τις ανάγκες της νομοθεσίας και τα ευρήματα προηγούμενων ετών ή άλλων Κ.Μ. Τα προγράμματα εμπλουτίζονται και αναθεωρούνται, ως προς τις παραμέτρους ελέγχου και τον αριθμό των αναλυθέντων δειγμάτων, και υπογράφονται κάθε χρόνο.

Η διαχρονική παρακολούθηση του αριθμού των αναλυθέντων δειγμάτων, τα οποία καθορίζονται στα προγράμματα ελέγχου σε συνεργασία με τις Αρμόδιες Αρχές καθώς και ο αριθμός των αναλυθέντων δειγμάτων τα οποία εκτρέπονται από τις απαιτήσεις της νομοθεσίας αποτελούν δείκτη της προστασίας της δημόσιας υγείας και του περιβάλλοντος.

Πέραν των παραληφθέντων δειγμάτων, αναλύεται και αυξημένος αριθμός δειγμάτων με σκοπό την διατήρηση της ποιότητας και τη διαρκή ανάπτυξη. Το ΓΧΚ για να συνεχίσει να συμβάλλει στην βελτίωση της ποιότητας της ζωής με την παροχή αξιόπιστων και υψηλής ποιότητας υπηρεσιών πρέπει να διατηρήσει και να επεκτείνει τη διαπίστευσή του ώστε παράλληλα να καταστεί ικανό να αναλάβει τον ρόλο του ως περιφερειακό Κέντρο Αριστείας και ως Κέντρο Αναφοράς στους τομείς των αρμοδιοτήτων του.

Η επιμόρφωση του ανθρώπινου δυναμικού αποτελεί πρωταρχική ανάγκη για το ΓΧΚ. Η συμμετοχή του προσωπικού σε εσωτερικές και εξωτερικές εκπαιδεύσεις εξασφαλίζει την διαρκή ανάπτυξη.

Η Μονάδα Εκτίμησης Κινδύνου και η Μονάδα Πληροφορικής (ΜΠ) συνεισφέρουν σημαντικά στην αξιολόγηση των αναλυτικών δεδομένων και τη διενέργεια εκτίμησης του κινδύνου στα τρόφιμα. Η ανάπτυξη και η ολοκλήρωση της αναβάθμιση του εργαλείου εκτίμησης κινδύνου “Improrisk” από τη Μονάδα Εκτίμησης Κινδύνου του ΓΧΚ, θα οδηγήσει στην εξαγωγή πιο ολοκληρωμένων και αντιπροσωπευτικών αποτελεσμάτων, για τον βαθμό έκθεσης του Κύπριου καταναλωτή σε επικίνδυνες ουσίες που περιέχονται σε τρόφιμα τα οποία καταναλώνει. Η εκτίμηση αυτή θα δώσει την δυνατότητα για πιο στοχευμένες και αποτελεσματικές παρεμβάσεις στην άρση διατροφικών κινδύνων.

Επιπλέον, η πρόληψη αποτελεί βασικό πυλώνα για τη διασφάλιση της υγείας των καταναλωτών και ως εκ τούτου το ΓΧΚ δίνει ιδιαίτερη σημασία στην επιμόρφωση του κοινού ή/και τους συνεργαζόμενους φορείς εκδίδοντας ενημερωτικά έντυπα, διοργάνωση ημερίδων, διαλέξεων κ.λ.π.

Δραστηριότητα 2: Ανάλυση Αστυνομικών Τεκμηρίων

Για αυτή τη δραστηριότητα, παραλαμβάνεται μεγάλος αριθμός αστυνομικών τεκμηρίων για ανάλυση από το ΓΧΚ, συμπεριλαμβανομένων και ναρκωτικών. Προβλέπεται συνεχής αύξηση του αριθμού τεκμηρίων, ιδιαίτερα των νέων συνθετικών ναρκωτικών, καθώς και έλεγχοι νάρκοτεστ. Οι αναλύσεις αστυνομικών τεκμηρίων δεν μπορούν να ενταχθούν στη βάση ενός προγράμματος, δεδομένου ότι είναι μη προβλέψιμες και εξαρτώνται απόλυτα από την εγκληματικότητα στο κράτος, καθιστώντας έτσι την οργάνωση των εργασιών του εργαστηρίου δύσκολη και απρόβλεπτη.

Για τη διατήρηση της ποιότητας και την επέκταση της διαπίστευσης αναλύεται και σε αυτή τη δραστηριότητα αυξημένος αριθμός δειγμάτων και επιπλέον το προσωπικό συμμετέχει σε εσωτερικές και εξωτερικές εκπαιδεύσεις ώστε να εξασφαλίζεται η διαρκής ανάπτυξη.

Η παρακολούθηση της ανταπόκρισης του εργαστηρίου στην έγκαιρη πραγματοποίηση της ανάλυσης των τεκμηρίων συμβάλει στην άμεση στήριξη του έργου της Αστυνομίας. Ως εκ τούτου, η παρακολούθηση του χρόνου ο οποίος μεσολαβεί από την παραλαβή των τεκμηρίων των αστυνομικών υποθέσεων μέχρι την έναρξη της ανάλυσης, είναι σημαντικός δείκτης για την έγκαιρη πραγματοποίηση των αναλύσεων.

Δραστηριότητα 3: Έρευνα και Καινοτομία

Οι υφιστάμενες ερευνητικές δράσεις (Εθνικές και Ευρωπαϊκές όπως Ορίζοντας 2020 της ΕΕ) θα συνεχιστούν. Οι ερευνητικές συγχρηματοδοτούμενες από κοινωνικούς πόρους δράσεις αναμένεται να ανέλθουν στις εννέα, συμπεριλαμβανομένης της δράσης στο πλαίσιο του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

Στο πλαίσιο του **Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας**, το ΓΧΚ έχει εξασφαλίσει χρηματοδότηση για το έργο “Ενίσχυση των υφιστάμενων ιστοπικών βάσεων δεδομένων κυπριακών τοπικών και παραδοσιακών τροφίμων/ποτών, με την ανάπτυξη πλατφόρμας Block Chain, για την διασφάλιση της ταυτότητας τους”. Το ΓΧΚ έχει εγκαταστήσει το νέο σύστημα για τον ολιστικό έλεγχο των παραδοσιακών τροφίμων/ποτών εντός του 2021, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, και αναμένεται η ανάπτυξη της πλατφόρμας για την εφαρμογή της αλυσίδας Block Chain μέχρι το 2024. Το ΓΧΚ συμβάλει έτσι στην ενίσχυση της επιχειρηματικότητας και ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων γεωργικών προϊόντων διατροφής, στις εγχώριες και διεθνείς αγορές, καθορίζοντας την αυθεντικότητα τοπικών και παραδοσιακών προϊόντων (οίνος, μέλι, χυμοί φρούτων, οινοπνευματώδη ποτά) καθώς και την νοθεία (μέλι, ελαιόλαδο, ξύδι, γαλακτοκομικά).

Επιπλέον, η υποβολή νέων προτάσεων για συμμετοχή σε ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο αποτελεί προτεραιότητα του ΓΧΚ και αποσκοπεί στην ανάπτυξη και καθιέρωσή του στο διεθνές γίγνεσθαι.

Η αύξηση του αριθμού των επιτυχημένων ερευνητικών δράσεων οι οποίες υλοποιούνται αποτελεί δείκτη προώθησης της έρευνας από την Διεύθυνση του ΓΧΚ.

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ – ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

| Στόχος (Σ) /Δραστηριότητα (Δ) | Δείκτης Επίδοσης (Σ) /Απόδοσης (Δ) | Αποτελέσματα Δείκτη 2021 | Περιγραφή |
|--|--|-----------------------------|--|
| <u>Σ1:</u> Πρόληψη και Προστασία της Ασφάλειας των Καταναλωτών, Περιβάλλοντος και στήριξη της Αστυνομίας | <u>ΔΕ01:</u> Ο αριθμός μη συμμορφούμενων δειγμάτων κάθε χρόνο | | Ο αριθμός των αναλυθέντων δειγμάτων στα οποία το αποτέλεσμα ανάλυσης δεν συνάδει με μία προδιαγραφή ή ένα κανονισμό ή ένα πρότυπο. |
| <u>Δ01:</u> Επιτήρηση/παρακολούθηση/Επίσημος έλεγχος των τροφίμων, νερών, φαρμάκων και άλλων καταναλωτικών προϊόντων | <u>ΔΑ01:</u> Ο αριθμός των αναλυθέντων δειγμάτων κάθε χρόνο | | Ο αριθμός των δειγμάτων τα οποία παραλαμβάνονται και αναλύονται κάθε χρόνο. |
| <u>Δ02:</u> Ανάλυση αστυνομικών τεκμηρίων | <u>ΔΑ02:</u> Ο χρόνος από την παραλαβή του δείγματος μέχρι την έναρξη της ανάλυσης | | Μέση χρονική διάρκεια από την ημερομηνία παραλαβής των τεκμηρίων της αστυνομικής υπόθεσης μέχρι την έναρξη της ανάλυσης |
| <u>Δ03:</u> Έρευνα και Καινοτομία | <u>ΔΑ03:</u> Ο αριθμός χρηματοδοτούμενων επιτυχημένων ευρωπαϊκών ερευνητικών καινοτόμων προγραμμάτων | | Ο αριθμός των επιτυχημένων χρηματοδοτούμενων ερευνητικών καινοτόμων προγραμμάτων το χρόνο |

