



TELEMATIC
MEDICAL
APPLICATIONS

MediStation

Το μέλλον των ιατρικών εξετάσεων

ΓΝΩΡΙΣΤΕ ΤΟ

Μέλλον στην
 Τηλεϊατρική



Σύστημα Διαχείρισης eHealth

Ο Αυτοδιαγνωστικός ιατρικός θάλαμος με τη βοήθεια της τεχνητής νοημοσύνης ΑΙ λειτουργεί ως ψηφιακό ιατρικό τμήμα για απομακρυσμένες, αγροτικές και υποεξυπηρετούμενες κοινότητες. Αυτός ο θάλαμος είναι εξοπλισμένος με την τελευταία λέξη της τεχνολογίας και διαθέτει συσκευές που επιτρέπουν στους ιατρούς να αξιολογήσουν εξ αποστάσεως τους ασθενείς, με μεγάλη ακρίβεια και αποτελεσματικότητα.



Κομψό και Μοντέρνο

Αυτή η φορητή μονάδα ταιριάζει κατάλληλα σε κάθε χώρο.



Παραμετροποίησιμο

Ευέλικτος σχεδιασμός για την κάλυψη διαφόρων αναγκών.



Εύκολα Προσαρμόσιμο

Ο σχεδιασμός του επιτρέπει εύκολη μεταφορά και εγκατάσταση σε διαφορετικές τοποθεσίες.



Ιδιωτικότητα

Διαφανής γυάλινη πόρτα που παρέχει ιδιωτικότητα.



Τηλεϊατρικό Checkup

- 1**  **Ασφαλές και Άνετο**
Ασφαλής και άνετος για κάθε ασθενή.
- 2**  **Μεγάλη οθόνη**
Εύκολη λειτουργία με μια μεγάλη, διαδραστική οθόνη.
- 3**  **Προσβάσιμο**
Ενσωματωμένο σύστημα αρτηριακής πίεσης για γρήγορη μετρήσεις.
- 4**  **Τηλεϊατρική Υποστήριξη**
Κάμερα HD για ευκρινή εξ αποστάσεως συσκέψεις.
- 5**  **Εργονομικό**
Βολικός χώρος μετρήσεων για εύκολη χρήση.
- 6**  **Μετρήσεις Υγείας**
ECG λειτουργίες για λεπτομερή ανάλυση.

Διασύνδεση δεδομένων



- Εγγραφή
- Ηλεκτρονικός φάκελος υγείας
- Ιατρικό ιστορικό
- Υποστήριξη κλινικών αποφάσεων
- Επικοινωνία
- Δεύτερη ιατρική γνώμη
- Ειδοποιήσεις

Λειτουργίες Τελευταίας Τεχνολογίας



Ακρίβεια ύψους & βάρους

Μετρά με ακρίβεια $\pm 0,1$ cm/kg.



Οθόνη αφής 21,5"

Απλοποιεί τις λειτουργίες και βελτιώνει την αλληλεπίδραση των χρηστών.



Θερμοκρασία χωρίς επαφή

Ακριβείς μετρήσεις μετώπου με ελάχιστη επαφή.



Μέτρηση οξυγόνου στο αίμα

Επίπεδο ελέγχου με υψηλή ακρίβεια.



Προηγμένη μέτρηση αρτηριακής πίεσης

Ιδιανικό για εύκολη και γρήγορη μέτρηση της αρτηριακής σας πίεσης, χωρίς περίπλοκες διαδικασίες.



Προαιρετικές εξετάσεις

Περιλαμβάνει τη σύσταση σώματος και ολοκληρωμένη διάγνωση ζωτικής σημασίας.



Τεστ γλυκόζης αίματος

Παρακολουθεί τα επίπεδα σακχάρου στο αίμα, απαραίτητο για τη διαχείριση του διαβήτη και άλλων ενδοκρινικών διαταραχών.



Εξέταση λιπιδίων αίματος

Αξιολογεί τα επίπεδα λιπιδίων στο αίμα, σημαντικά για τη διαχείριση και την πρόληψη καρδιακών παθήσεων.



Στηθοσκόπιο

Μετρά με ακρίβεια τους ύχους της καρδιάς και των πνευμόνων για να βοηθήσει στη διάγνωση καρδιαγγειακών και αναπνευστικών παθήσεων.



Δερματοσκόπιο

Παρέχει λεπτομερείς εικόνες των δερματικών καταστάσεων, επιτρέποντας ακριβείς δερματολογικές εκτιμήσεις.



Ωτοσκόπιο

Διευκολύνει την εξέταση του ωτικού πόρου και του τυμπάνου του αυτιού, απαραίτητη για τη διάγνωση των λοιμώξεων του αυτιού.



Δοκιμή ολικής χοληστερόλης

Προσδιορίζει τα επίπεδα χοληστερόλης, βοηθώντας στην αξιολόγηση της καρδιαγγειακής υγείας και των παραγόντων κινδύνου.



Οφθαλμολογική εξέταση

Καταγράφει εικόνες υψηλής ανάλυσης του οφθαλμού, βοηθώντας στη διάγνωση διαφόρων οφθαλμικών παθήσεων.



Μέτρηση σωματικού λίπους

Βοηθά στην παρακολούθηση του ποσοστού σωματικού λίπους, συμβάλλοντας στη συνολική αξιολόγηση της υγείας και στη διαχείριση του βάρους.



Τεστ ουρικού οξέος

Μετρά τα επίπεδα ουρικού οξέος στο αίμα, ζωτικής σημασίας για τη διάγνωση της ουρικής αρθρίτιδας και άλλων μεταβολικών καταστάσεων.



ECG Μονής απαγωγής

Καταγράφει τη ηλεκτρική δραστηριότητα της καρδιάς από μία μόνο οπτική γωνία και μπορεί να ανιχνεύσει διαταραχές όπως αρρυθμίες, βραδυκαρδία, ταχυκαρδία και κολπική μαρμαρυγή.

Πού μπορεί να χρησιμοποιηθεί;

Ο ευέλικτος σχεδιασμός του το καθιστά ιδανικό για τη διαχείριση της υγείας σε πολλούς διαφορετικούς χώρους. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε:

Ι Αυτή η προσαρμόσιμη λύση διασφαλίζει ότι η υγειονομική περίθαλψη και η παρακολούθηση μπορούν να ενσωματωθούν ομαλά σε οποιοδήποτε περιβάλλον.



Νοσοκομεία

Ενισχύει τη φροντίδα των ασθενών παρέχοντας άμεση πρόσβαση σε ιατρικές αξιολογήσεις και διαβουλεύσεις.



Κέντρα υγείας

Υποστηρίζει τις καθημερινές ανάγκες διαχείρισης και παρακολούθησης της υγείας σε κέντρα υγείας.



Γηροκομεία

Προσφέρει έγκυρη ιατρική παρακολούθηση για τη διασφάλιση της ευημερίας των ηλικιωμένων ενοίκων.



Ξενοδοχεία και Μαρίνες

Αναβαθμίζει την τουριστική εμπειρία προσφέροντας στους επισκέπτες και το προσωπικό άμεσες υγειονομικές εκτιμήσεις, εξασφαλίζοντας την ασφάλεια και ευημερία κατά τη διάρκεια της διαμονής τους.



Μοναστήρια

Εξυπηρετεί απομονωμένες κοινότητες επιτρέποντας ιατρικές συσκέψεις και ελέγχους υγείας εξ αποστάσεως.



Στρατόπεδα

Διευκολύνει τη διατήρηση της υγείας των στρατιωτών μέσω συχνού και εύκολα προσιτού ιατρικού έλεγχου.



Επικοινωνήστε με το DrTMA για εξειδικευμένη ιατρική υποστήριξη οποιαδήποτε στιγμή, οπουδήποτε.



ISO 9001:2015 ISO 22301:2019
ISO 14001:2015 ISO 13485:2016
ISO 45001:2018 ISO 27701:2019
ISO 37001:2016 ISO 27001:2022



- 📍 Λεωφ. Αλ. Παπαναστασίου 151, Πειραιάς 185 33
- 📞 211 116 5330-2
- ✉️ info@tma.gr
- 🌐 www.tma.gr