



Healthier Doc

ολοκληρωμένος, ευφυής βοηθός υποστήριξης
διαχείρισης υγείας, επικοινωνίας και εξ αποστάσεως
παρακολούθησης

Αντικείμενο έργου

- Η ολοκληρωμένη πλατφόρμα Healthier/ Healthier Doc έρχεται να βοηθήσει στην επίλυση ενός διττού προβλήματος:
 - αφενός της κακής διαχείρισης της ατομικής υγείας και
 - αφετέρου της αποσπασματικής και ελλιπούς παρακολούθησης, καθοδήγησης και επικοινωνίας γιατρού-ασθενή.
- Τωρινή κατάσταση → Αποφάσεις βασισμένες σε στιγμιαίες καταστάσεις χωρίς να λαμβάνεται υπόψιν
 - Εξέλιξη βασικών δεικτών
 - Συμπεριφορά ασθενών ανάμεσα σε δύο επισκέψεις



Αντικείμενο έργου

- Ψηφιοποιημένο ιατρικό ιστορικό τόσο για τους ασθενείς όσο και για τους γιατρούς
- Μείωση των κενών και των ελλείψεων στους ιατρικούς φακέλους
- Προσαρμογή και εξειδίκευση για συγκεκριμένες χρόνιες παθήσεις
 - Σακχαρώδης διαβήτης
 - Καρδιαγγειακά νοσήματα
 - Χρόνιες αναπνευστικές νόσοι

Σύστημα παρακολούθησης, παρακίνησης, επικοινωνίας και διαχείρισης του θεράποντος ιατρού

- Ιατρικός φάκελος ασθενή
- Δυνατότητα παρακολούθησης
- Οπτική εξέλιξη δεικτών υγείας
- Ειδοποίηση σε περιπτώσεις ανάγκης
- Απομακρυσμένη παροχή καθοδήγησης
- Διαχείριση χρόνιων ασθενών

Αναμενόμενα αποτελέσματα

- Οι γιατροί θα έχουν άμεση πρόσβαση στο ιστορικό των ασθενών τους και σε πραγματικό χρόνο θα λαμβάνουν αυτοματοποιημένες ειδοποιήσεις, μαζί με πρόσβαση στα αντίστοιχα δεδομένα (π.χ. μετρήσεις υγείας) που θα τους επιτρέπουν την εξ αποστάσεως παρακολούθηση και θα τους δίνουν τη δυνατότητα έγκαιρης επέμβασης.
- Το σύστημα θα τους παρέχει δυνατότητες ελέγχου (π.χ. σε ό,τι αφορά σε περιορισμένες τροποποιήσεις στη φαρμακευτική αγωγή ή λοιπές οδηγίες) και επικοινωνίας με τον ασθενή, καθώς και πρόσβαση σε πληροφοριακό υλικό με σκοπό την αντιμετώπιση τυχόν προβλημάτων που θα παρουσιαστούν και την αποτελεσματική, άμεση και στοχευμένη καθοδήγηση του.
- Επίσης, θα παρέχεται διασύνδεση με το σύστημα υγείας (π.χ. σύστημα συνταγογράφησης, ηλεκτρονικός φάκελος), ενώ μέσω αλγορίθμων μηχανικής μάθησης θα παρέχεται σύστημα υποστήριξης λήψης αποφάσεων.

Ταυτότητα έργου

- ❖ Ακρωνύμιο: Healthier Doc
- ❖ Κωδικός έργου: Τ2ΕΔΚ-04015
- ❖ Διάρκεια έργου: 30 μήνες
- ❖ Ημερομηνία έναρξης: 19/2/2020

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και εθνικούς πόρους μέσω του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

TECHAPPS HEALTHIER

Έργα R&D

- Healthier

www.healthier-app.com

- Empowered

<https://empowered.healthier-app.com>

- Healthier Doc

<https://doctor.healthier-app.com>

Συνεργάτες και υποστηρικτές

