



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ΕΣΠΑ
2014-2020

ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020 **ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ** **ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ•ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ•ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**

**ΕΝΙΑΙΑ ΔΡΑΣΗ ΚΡΑΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ
ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
«ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»**

Take-A-Breath – Ευφυές σύστημα Αυτοδιαχείρισης και Υποστήριξης ασθενών με χρόνια Αναπνευστικά Προβλήματα / Smart Platform for Self-management and Support of Patients with Chronic Respiratory Diseases

(Take-A-Breath, Κωδικός Έργου: Τ1ΕΔΚ-03832)



Στοιχεία Παραδοτέου

Π2.3: Ολοκλήρωση της μελέτης ποσοτικού προσδιορισμού	
Υπεύθυνος Φορέας	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (ΔΠΘ)
Ενότητα Εργασίας, (αριθμός, τίτλος, κατηγορία δραστηριότητας)	ΕΕ2, Κλινική Μελέτη – Πρωτόκολλο Δοκιμών και Μετρήσεων, (ΒΙΕ: Βιομηχανική Έρευνα)
Υπο-Ενότητα Εργασίας	Ε2.3: Κλινική παρακολούθηση ασθενών με άσθμα και ΧΑΠ
Ημερομηνία παράδοσης	8 Οκτωβρίου 2022 (Μ51)
Όνομα αρχείου και μέγεθος	“Take-A-Breath-ΕΕ2-Π2.3 Ολοκλήρωση της μελέτης ποσοτικού προσδιορισμού Μ51.pdf”, 567 Kb

Λίστα Συγγραφέων

Φορέας (Συντομογραφία)
ΔΠΘ
Allertec
ΠΠ
ΕΚΕΤΑ

Περίληψη

Στο παρόν παραδοτέο αναλύονται οι διαδικασίες και τα αποτελέσματα της κλινικής παρακολούθησης ασθενών με άσθμα και ΧΑΠ. Κατά την ενότητα αυτή έγιναν επισκέψεις ασθενών με προϋπάρχουσα διάγνωση ΧΑΠ ή βρογχικού άσθματος, όπου έγινε αρχική λήψη ιστορικού, ανθρωπομετρικές μετρήσεις, έλεγχος αναπνευστικής λειτουργίας, και στη συνέχεια έγινε μια βασική εκπαίδευση στον τρόπο χρήσης της εισπνεόμενης φαρμακευτικής αγωγής, καταγράφοντας τα λάθη που παρατηρούνται. Τα λάθη αυτά κωδικοποιήθηκαν και παρατίθενται στο παρόν παραδοτέο.

Περιεχόμενα

Λίστα Συγγραφέων	2
Περίληψη	3
Εισαγωγή.....	.5
1. Στόχοι5
2. Αποτελέσματα6
3. Συμπεράσματα	11

Λίστα Πινάκων

Πίνακας 1: Κωδικοποίηση λαθών κατά τη χρήση της συσκευής Genuair	6
Πίνακας 2: Κωδικοποίηση λαθών κατά τη χρήση της συσκευής Ellipta	7
Πίνακας 3: Κωδικοποίηση λαθών κατά τη χρήση της συσκευής Turbuhaler	7
Πίνακας 4: Κωδικοποίηση λαθών κατά τη χρήση της συσκευής Respimat	9
Πίνακας 5: Κωδικοποίηση λαθών κατά τη χρήση της δοσομετρικών συσκευών υπό πίεση (pMDIs)	9

Συντομογραφίες

(σε αλφαριθμητική σειρά)

ΧΑΠ	Χρόνια Αποφρακτική Πνευμονοπάθεια
MDI	Metered-Dose Inhaler
pMDI	Pressurized Metered-Dose Inhaler
DPI	Dry Powder Inhaler