➢ *Ended Projects*

RESET: Βιο-εμπνευσμένες αντιγηραντικές ενώσεις με στοχευμένη δράση στην ενεργοποίηση του πρωτεασώματος

Τ1ΕΔΚ-01610

ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ: «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»

Βιο-εμπνευσμένες αντιγηραντικές ενώσεις με στοχευμένη δράση στην ενεργοποίηση του πρωτεασώματος

"RESEARCH CREATE-INNOVATE"

Bioinspired antiageing proteasome activators

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ: «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΥΔ ΕΠΑνΕΚ)

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής Δράσεων στους τομείς Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ)

ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ: ΙΙ. Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς

ΤΟΜΕΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 5-ΥΦΑ: Υγεία και Φάρμακα

ΠΕΡΙΟΧΗ: 5.7.4 Μελέτη οργανο- και ιστο- ειδικών μακρομορίων, ανάπτυξη βιοδεικτών για την παρακολούθηση των ασθενειών και ανάπτυξη μικρών μορίων για στοχευμένη θεραπεία (προκλινικές και κλινικές μελέτες). ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ Horizon 2020: 31050357

RESET

Ακρωνύμιο **RESET**

Κωδικός Πρότασης **T1ΕΔΚ-01610**
Κωδικός Πράξης (MIS) **5031214**

Έναρξη 18/07/2018
Λήξη 17/07/2021
Προϋπολογισμός 665.402,90 €

ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ 1958

InterMed Pharmaceutical Laboratories

Δικαιούχοι φορείς

InterMed Συντονιστής
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών,
Ινστιτούτο Χημικής Βιολογίας.
ΕΥ Δρ. Μαρία Κουφάκη

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ
ΕΣΠΑ 2014-2020
Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ 1958
InterMed Pharmaceutical Laboratories

Το **RESET** αποτελεί αλληλοεξαρτώμενη συνεργασία της **InterMed**, ενός δυναμικού εκπροσώπου του παραγωγικού τομέα της χώρας, με ένα Ερευνητικό Ινστιτούτο (**Ινστιτούτο Χημικής Βιολογίας/Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**, **ΙΧΒ/ΕΙΕ**) μοναδικό στον ελλαδικό χώρο που δραστηριοποιείται στη διεπιφάνεια Χημείας και Βιολογίας.

Αντικείμενο του έργου **RESET** είναι η βελτιστοποίηση βιο-εμπνευσμένων υβριδικών μικρών μορίων-δομικών ενεργοποιητών του πρωτεασώματος τα οποία αναπτύχθηκαν στο ΙΧΒ και η αξιοποίησή τους από την InterMed, βραχυπρόθεσμα ως συστατικά καινοτόμων δερμοκαλλυντικών με αντιγηραντική δράση και μακροπρόθεσμα ως εν δυνάμει φάρμακα για τη νόσο AD.

RESET relies on the active collaboration between **InterMed SA**, a dynamic representative of the productive sector in Greece for dermocosmetic, parapharmaceutical and pharmaceutical products and a research Institute (**ICB/NHRF**), unique in Greece, with activities at the interface of Chemistry and Biology.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης
ΕΠΑνΕΚ 2014–2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

➢ *Ongoing Projects*

AlphaSyn: Συστηματική ανάπτυξη και εμπορική αξιοποίηση καινοτόμων αναστολέων της συσσωμάτωσης της πρωτεΐνης α-συνουκλεΐνης

Τ2ΕΔΚ-02813

AlphaSyn

ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ: «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΥΔ ΕΠΑνΕΚ)
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής Δράσεων στους τομείς Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ)

ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ

AlphaSyn

ΤΙΤΛΟΣ

Συστηματική ανάπτυξη και εμπορική αξιοποίηση καινοτόμων αναστολέων της συσσωμάτωσης της πρωτεΐνης α-συνουκλεΐνης

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ

Τ2ΕΔΚ-02813

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ ΦΟΡΕΙΣ

Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Ε.Κ.Π.Α. (Τμ. Φαρμακευτικής, Τμ. Χημείας), ΙΙΒΕΑΑ, ΙΝΣΤ. ΠΑΣΤΕΡ, Παν. Πατρών (Τμ. Φαρμακευτικής), ResQ Biotech, Intermed

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

AlphaSyn

"RESEARCH CREATE-INNOVATE"

NSRF 2014-2020, European Regional Development Fund, Operational Programme Competitiveness, Entrepreneurship and Innovation 2014-2020 (EPAnEK)

ACRONYM

AlphaSyn

TITLE

Systematic development and commercial exploitation of novel aggregation inhibitors of the protein a-synuclein

PROJECT CODE

Τ2ΕΔΚ-02813

ORGANIZATIONS

NHRI, NKUA(PHARM and CHEM), BRFAA, INST. PASTEUR, Univ. Patras (PHARM), ResQ Biotech, Intermed

ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ 1958

HELLENIC REPUBLIC
National and Kapodistrian University of Athens

ACADEMY OF ATHENS

BRFAA
BIOMEDICAL RESEARCH FOUNDATION ACADEMY OF ATHENS

UNIVERSITY OF PATRAS
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΣΤΕΡ
INSTITUT PASTEUR HELLENIQUE

ResQ Biotech

InterMed Pharmaceutical Laboratories