



Βόλος, 28/12/2018

Αρ. Πρωτ.: 39873

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(για υποβολή πρότασης, σύναψης σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας)

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου **«Εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών για τη διερεύνηση και χαρακτηρισμό Εντεροβακτηριοειδών που παράγουν ευρέως φάσματος β-λακταμάσες και καρβαπενεμάσες σε ανθρώπους και ζώα (CARBATECH)»** της Πράξης με Κωδ. Τ2ΔΓΕ-0944, MIS 5030125, και κωδικό ΕΛΚΕ 5715, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον καθηγητή του Τμήματος Κτηνιατρικής, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κύριο Μπιλλίνη Χαράλαμπο, το οποίο έχει ενταχθεί στη Δράση Εθνικής Εμβέλειας «Διμερής και Πολυμερής Ε&Τ Συνεργασία Ελλάδα- Γερμανίας» με Κωδικό ΟΠΣ 1806, στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» (ΕΠΑνΕΚ) που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και εθνικούς πόρους.

λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
2. Τις διατάξεις του άρθρου 64 του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 93 του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α/8-12-2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως αυτό τροποποιήθηκε από το άρθρο 24 παρ. 1 του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83 Α/11-5-2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
4. Τη παρ. 6 και 7, του άρθρου 98 του Ν.4547/12.06.2018 .
5. Τη παρ. 4 του άρθρου 12 της υπ' αριθ. 110427/ΕΥΘΥ 1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020-Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές

Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων».

6. Την παρ. 1 του με αρ. πρωτ. ΔΕΑΦ 1157677 ΕΞ 2017 (20.10.2017) έγγραφο της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (ΑΑΔΕ).

7. Τον Ειδικό Κανονισμό χορήγησης υποτροφιών του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας όπως εγκρίθηκε στην υπ' αριθμ. 201/5-9-2018 συνεδρίαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

8. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, όπως ισχύει.

9. Την με Α.Π. 1609/553/Α2/28.03.2017 Απόφαση με θέμα «Δυνατότητα ολοκλήρωσης υποβολής αιτήσεων χρηματοδότησης ερευνητικών έργων στη Δράση Εθνικής Εμβέλειας «Διμερής και Πολυμερής Ε&Τ Συνεργασία Ελλάδα - Γερμανίας» λόγω αντιμετώπισης προβλημάτων».

10. Την με Α.Π. της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας 87542/14- 29.05.2018 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «Εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών για τη διερεύνηση και χαρακτηρισμό Εντεροβακτηριοειδών που παράγουν ευρέως φάσματος β-λακταμάσες και καρβαπενεμάσες σε ανθρώπους και ζώα» και κωδικό MIS 5030125.

11. Την από 22/2018-10/12/2018 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ περί έγκρισης του προϋπολογισμού του έργου, σύμφωνα με την οποία προκύπτει ότι υπάρχουν οι απαιτούμενες πιστώσεις για την κάλυψη της δαπάνης για τη σύναψη των εν λόγω συμβάσεων (ΑΔΑ: ΩΦΝΗ469Β7Ξ-ΝΚΖ).

12. Την από 18/2018-16/10/2018 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης (ΑΔΑ: 68Ψ9469Β7Ξ-ΑΝΠ).

13. Την από 22/2018-10/12/2018 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία εγκρίθηκε το αίτημα διενέργειας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος (ΑΔΑ: ΨΛΟΙ469Β7Ξ-ΟΑΞ).

14. Η παρούσα πρόσκληση αφορά σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας από το έτος 2019.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή Πρότασης για σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας, από φυσικό πρόσωπο Μεταδιδάκτορα, στο οποίο θα ανατεθεί η παραγωγή παραδοτέων, διάρκειας από την υπογραφή της σύμβασης έως 28.04.2021 (ημερομηνία λήξης της ΕΕ2 του έργου) ή έως τη λήξη των τυχόν παρατάσεων των ενοτήτων εργασίας, σε περίπτωση σχετικής τροποποίησης του φυσικού αντικείμενου του έργου, ως ακολούθως:

Α. ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	
Έργο	CARBATECH
	Συνοπτική περιγραφή του αντικείμενου του έργου συνολικά Παράρτημα II
Θέση (1)	Μεταδιδακτορικός Ερευνητής
Αριθμός ατόμων	Ένα (1)
Αντικείμενο θέσης	Ανάλυση ανθρωπίνων δειγμάτων με σύγχρονες μοριακές τεχνικές για την ανίχνευση και μελέτη γονιδίων και άλλων παραγόντων σχετιζόμενων με μικροβιακή αντοχή.
Ενότητα Εργασίας	Ενότητα Εργασίας 2- «Surveillance of Extended-Spectrum b-lactamase and Carbapenemase producing Enterobacteriaceae in human samples collected in hospital environment in Greece using established protocols»
Διάρκεια Σύμβασης	Από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και έως 28.04.2021 (ημερομηνία λήξης της ΕΕ2), με δυνατότητα σύναψης νέας σύμβασης χωρίς την διενέργεια νέας πρόσκλησης έως τη λήξη των τυχόν παρατάσεων των ενοτήτων εργασίας, σε περίπτωση σχετικής τροποποίησης του φυσικού αντικείμενου του έργου. Μέγιστη δυνατότητα ανανέωσης ορίζεται η λήξη του έργου ή η λήξη τυχόν παρατάσεων του.
Συνολικό κόστος έργου	Το Προϋπολογισθέν ποσό αμοιβής ορίζεται σε 18.000€ και δύναται να διαμορφωθεί σύμφωνα με την εξέλιξη και τα προβλεπόμενα του έργου. Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, και τυχόν άλλες κρατήσεις για ασφαλιστικές εισφορές.
Τρόπος παραλαβής ανατεθέντος έργου	Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος του παραδοτέου έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του παραχθέντος έργου από μέρος του δικαιούχου, η οποία θα υπογράφεται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου.
Τόπος παροχής έργου	Εργαστήριο Μικροβιολογίας και Παρασιτολογίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Καρδίτσα, Ελλάδα

Β. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

1	Πτυχίο Βιοχημείας ΑΕΙ ή συναφούς αντικειμένου της Ελλάδας ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ.
2	Διδακτορικός τίτλος στη Βιοχημεία από ΑΕΙ της Ελλάδος ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ.
3	Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας, όπως αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 π.δ. 146/2007 σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ.1 του άρθρου 1 Π.Δ.116/2006.
4	Γνώση χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών

Γ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ

1	Ερευνητική εμπειρία στη μοριακή ανάλυση με real time PCR και ταυτοποίηση αντιγόνων για χρήση σε ανοσολογικές μεθόδους (ανοσοαποτύπωση, Western, ELISA, IIF). Έκφραση mRNA και πρωτεϊνών σχετιζόμενων με διάφορα νοσήματα σε βιολογικά δείγματα.	<p>έως 50%</p> <p>έως 1 έτος 10%, 1 έως 2 έτη 20%, 2 έως 3 έτη 30%, 3 έως 4 έτη 40%, άνω των 4 ετών 50%</p>
2	Ερευνητική εμπειρία στη μοριακή ανάλυση με αλληλούχηση νέας γενιάς (next generation sequencing).	<p>έως 30%</p> <p>έως 1 έτος 10%, 1 έως 2 έτη 20%, άνω των 2 ετών 30%</p>
3	Ερευνητική δραστηριότητα, δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή/και συμμετοχή σε συνέδρια συναφή με τη μοριακή διερεύνηση διαφόρων νοσημάτων και συνδρόμων.	<p>έως 20%</p> <p>5% ανά δημοσίευση/ συμμετοχή</p>

1. ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1.1 Οι υποψήφιοι που θα υποβάλλουν αίτηση:

- Δεν πρέπει να κατέχουν έμμισθη θέση στο Δημόσιο ή στον Ιδιωτικό Τομέα.
- Δεν πρέπει να λαμβάνουν άλλη πλήρη υποτροφία με την ιδιότητα μεταπτυχιακών φοιτητών ή υποψηφίων διδασκόντων.
- Οι υποψήφιοι διδάκτορες δεν θα πρέπει να έχουν διανύσει χρόνο μεγαλύτερο των πέντε (5) ετών από την έγκριση εκπόνησης της διδακτορικής τους διατριβής.

1.2 Ο υπότροφος καταθέτει υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με την οποία σε περίπτωση διακοπής της φοίτησης ή αλλαγής των περιγραφέντων οικονομικών στοιχείων, θα ενημερώνει τον ΕΛΚΕ και η υποτροφία θα διακόπτεται.

1.3 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα έχει στενή επικοινωνία και συνεργασία με τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου. Ο υποψήφιος ανάδοχος, επίσης, ενδέχεται να συμμετέχει σε συναντήσεις εργασίας, ημερίδες, συνέδρια στα πλαίσια συνεργασίας και διάχυσης του έργου.

1.4 Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα συνεκτιμώμενα πρόσθετα προσόντα – κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

2. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Πρόταση Σύναψης Σύμβασης Ανταποδοτικής Υποτροφίας (βλ. Παράρτημα).

2.2 Βιογραφικό Σημείωμα των ενδιαφερομένων, το οποίο θα συνοδεύεται από τα αντίγραφα των δικαιολογητικών που υποστηρίζουν τα προσόντα που αναγράφονται στο βιογραφικό των ενδιαφερομένων, όπως π.χ. των τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων, βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, αλλά και κάθε άλλο στοιχείο, που τεκμηριώνει τα όσα αναφέρονται στο βιογραφικό σημείωμα.

2.3 Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν:

- Α) το οικείο επαγγελματικό μητρώο/τεχνικό επιμελητήριο, εφ' όσον είναι εγγεγραμμένοι,
- Β) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα,
- Γ) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Αναθέτουσα Αρχή,
- Δ) ότι για την ανάληψη του έργου και την είσπραξη της αμοιβής δε συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο τους και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσουν για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Πρότασή τους γίνει αποδεκτή,
- Ε) ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση του διαγωνισμού ή στη μη σύναψη της σύμβασης.
- ΣΤ) ότι έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή έχουν νόμιμα απαλλαγεί από αυτές ή έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας της απασχόλησης (μόνο ως προς τους άρρενες ενδιαφερόμενους)

2.4 Αποδεικτικά Προσόντων

Διευκρινίζεται ότι ως προς τα αποδεικτικά των προσόντων των ενδιαφερομένων (π.χ. τίτλους σπουδών, πιστοποιήσεις, βεβαιώσεις κ.λ.π.) ισχύουν κατά τα οριζόμενα στο

άρθρο 1 του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α 74), τα ακόλουθα : α) ως προς τα έγγραφα που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, των ΟΤΑ, των ΝΠΔΔ και των λοιπών υπηρεσιών και φορέων της παρ. 2 α του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, αρκούν απλά, ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους, β) ως προς τα ιδιωτικά έγγραφα, αρκούν απλά, ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα αυτών, εφόσον τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο, καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις υπηρεσίες και τους φορείς της παρ. 2 α του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, γ) ως προς τα αλλοδαπά έγγραφα, αρκούν ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.

Για τη χορήγηση της υποτροφίας, είναι απαραίτητη η προσκόμιση στον ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας των παρακάτω δικαιολογητικών:

- (α) βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα που ανήκει ο υπότροφος. Ως ασφαλιστικός φορέας νοείται και η φοιτητική ασφάλιση
- (β) στη περίπτωση μεταπτυχιακών/διδακτορικών φοιτητών βεβαίωση της γραμματείας του Τμήματος του αντίστοιχου προγράμματος ότι ο υπότροφος είναι εγγεγραμμένος στο Τμήμα

2.5 Αποδεικτικά Εμπειρίας

Ως εμπειρία που λαμβάνεται υπόψη, νοείται η απασχόληση που έχει αποκτηθεί δυνάμει σύμβασης εργασίας ή δυνάμει σύμβασης μίσθωσης έργου στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε καθήκοντα ή έργα, ταυτόσημα ή συναφή με τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση, όπως αυτά αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση, μετά την απόκτηση του βασικού τίτλου σπουδών.

Ως απαιτούμενα δικαιολογητικά για την απόδειξη του αντικειμένου και της χρονικής διάρκειας της εμπειρίας λαμβάνονται υπόψη: Βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα από την οποία προκύπτει η χρονική διάρκεια ασφάλισης (για τους υποψηφίους που η εμπειρία τους αφορά στον ιδιωτικό τομέα) ή βεβαίωση του οικείου φορέα του Δημοσίου (για τους υποψηφίους που η εμπειρία τους αφορά στον δημόσιο τομέα). Εφόσον από τη βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει η εξειδικευμένη εμπειρία που τυχόν απαιτείται στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, απαιτείται η προσκόμιση σχετικής σύμβασης ή δελτίου παροχής υπηρεσιών που καλύπτουν ενδεικτικώς τη διάρκεια της εξειδικευμένης εμπειρίας.

Σε περίπτωση που απαιτείται εμπειρία του υποψηφίου σε ερευνητικά έργα ή προγράμματα, η εμπειρία αυτή αποδεικνύεται με τα ακόλουθα δικαιολογητικά: α) (Προαιρετικά) Βεβαίωση του Επιστημονικού Υπευθύνου του έργου, στην οποία θα αναφέρεται το ερευνητικό έργο που συμμετείχε, το αντικείμενο της έρευνας και ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου και β) Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης

του ΕΛΚΕ ή του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών στην οποία θα αναφέρεται ο τίτλος και η διάρκεια του ερευνητικού έργου ή προγράμματος, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου κι η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με Φορέα (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή έργου) ή εναλλακτικά σύμβαση απασχόλησης και Υπεύθυνη Δήλωση για την καλή εκτέλεσή της από τον δικαιούχο.

Εάν οι υποψήφιοι δεν προσκομίσουν, τα απαραίτητα, κατά περίπτωση, δικαιολογητικά, δε λαμβάνονται υπόψη τα προσόντα ή τα κριτήρια ή οι ιδιότητες που δηλώνουν με την αίτηση συμμετοχής τους στη διαδικασία.

3. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν ή να αποστείλουν με οποιονδήποτε τρόπο αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεση Πρόταση, εμπεριέχουσα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά συμμετοχής, σε σφραγισμένο φάκελο μέχρι την **15η Ιανουαρίου 2019** και ώρα **14:00** (τέλος προθεσμίας) στη διεύθυνση:

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Γιαννιτσών με Λαχανά, Συγκρότημα Τσαλαπάτα, ΤΚ 38334, Βόλος. (Υπ' όψη κου Κοντού Θεόδωρου, τηλ. 24210 06413 και κας Βασιλάρου Ε. τηλ. 24210 06403)

και θα πρέπει να αναφέρουν εξωτερικά του φακέλου τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την οποία υποβάλουν την Πρότασή τους. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραληφθούν από το Πρωτόκολλο της Γραμματείας του ΕΛΚΕ μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής μέσω ταχυμεταφοράς, η Επιτροπή Αξιολόγησης ουδεμία ευθύνη φέρει για τον χρόνο και το περιεχόμενο των φακέλων της πρότασης που θα αποσταλούν και δε δεσμεύεται από την ημερομηνία που αναγράφεται στη σφραγίδα του ταχυδρομείου.

4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΝΣΤΑΣΕΩ Σ & ΠΡΟΣΒΑΣΕΩΣ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ - ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

4.1 Από τις Προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση ανταποδοτικής υποτροφίας στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.

4.2 Αντικατάσταση της Πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των Προτάσεων.

4.3 Για τους ενδιαφερόμενους των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό

προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ.

4.4 Επισημαίνεται ότι η περιγραφόμενη διαδικασία πρόσκλησης υποβολής Προτάσεων για σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας της παρούσας δε συνιστά διαγωνιστική διαδικασία, η δε τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει το χαρακτήρα αποδοχής Πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της Πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης (δεν απαιτείται σύνταξη πίνακα κατάταξης, όταν έχει υποβληθεί μόνο μία Πρόταση ή όταν έχει βαθμολογηθεί μόνο μία Πρόταση). Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η Πρόταση του ενδιαφερόμενου με τη μεγαλύτερη εμπειρία.

4.5 Η αξιολόγηση των Προτάσεων θα γίνει από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης. Υποβληθείσα Πρόταση, η οποία δε πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δε βαθμολογείται και απορρίπτεται. Επιπρόσθετα, η αρμόδια επιτροπή επιλογής και κατά συνέπεια η Επιτροπή Ερευνών δε δεσμεύεται να συνεκτιμήσει στην επιλογή των αντισυμβαλλομένων τα κοινωνικά κριτήρια του άρθρου 21 § 11 Ν 2190/1994, καθώς γενικά προέχουν τα κριτήρια επαγγελματικής, επιστημονικής κλπ. αξιολόγησης, τα οποία εξασφαλίζουν την άρτια εκτέλεση του προς ανάθεση έργου, ενώ η Επιτροπή Ερευνών διατηρεί πλήρη διακριτική ευχέρεια ως προς την ίδια τη σύναψη ή μη συμβάσεων ή ως προς τον αριθμό τους.

4.6 Η ενημέρωση των ενδιαφερομένων αποτελεί δική τους ευθύνη και τελείται δια της ανάρτησης στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών για την αποδοχή των αποτελεσμάτων αξιολόγησης των Προτάσεων και τη σύναψη της σύμβασης. Ο ενδιαφερόμενος που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων), δικαιούται να προσφύγει στην Επιτροπή Ερευνών εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον ιστότοπο του Προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

4.7 Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους και σε αυτά των λοιπών υποψηφίων κατόπιν γραπτής αίτησής τους και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, (ΦΕΚ Α 45), όπως αυτό ισχύει σήμερα.

4.8 Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος.

4.9 Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του/των επιλεχθέντος/ων με άλλο/άλλους ενδιαφερόμενο/ους στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης και σύμφωνα με τον συνταχθέντα πίνακα κατάταξης.

4.10 Επισημαίνεται ότι είναι δυνατή, μέσα στα πλαίσια και τις δυνατότητες του έργου, η παράταση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης και επέκτασης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της.

4.11 Το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.

4.12 Σε περίπτωση που ο επιλεχθείς/τα επιλεχθέντα πρόσωπα είναι δημόσιος υπάλληλος/δημόσιοι υπάλληλοι φέρει/φέρουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του ν. 3528/2007 (ΦΕΚ Α 26).

4.13 Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.

4.14 Για ερωτήματα που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με το παρόν τεύχος της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνουν τα ερωτήματα τους κάθε ημέρα (10.00 – 12.00) στον κο Θεόδωρο Κοντό (τηλ. 24210 06413, email: kontos@uth.gr) και στην κα Βασιλάρου Ευαγγελία (τηλ. 24210 06403, email: vasilarou@uth.gr)

4.15 Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στη διεύθυνση ee.uth.gr και στο δικτυακό τόπο diangeia.gov.gr.

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Αν. Καθηγήτρια Λαλιώτου Ιωάννα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Βόλος,.....

Όνομα :

Επώνυμο :

Πατρώνυμο :

Μητρώνυμο:

Ημερ/νία Γέννησης:

Α.Φ.Μ. :

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο :

Email:

Θέση:

ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΥΠΟΤΡΟΦΙΑΣ

ΠΡΟΣ: Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

ΘΕΜΑ: Πρόταση στο πλαίσιο της με αριθμό πρωτ. 39873/28.12.2018 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου «**Εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών για τη διερεύνηση και χαρακτηρισμό Εντεροβακτηριοειδών που παράγουν ευρέως φάσματος β-λακταμάσες και καρβαπενεμάσες σε ανθρώπους και ζώα (CARBATECH)**» της Πράξης με Κωδ. Τ2ΔΓΕ-0944, MIS 5030125, και κωδικό ΕΛΚΕ 5715, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον καθηγητή του Τμήματος Κτηνιατρικής, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κύριο Μπιλλίνη Χαράλαμπο.

Ο/Η Υποβάλλων/ουσα την Πρόταση

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Οι μεταφραστικές επιδημιολογικές μελέτες είναι το σημείο επαφής μεταξύ των κλινικών και επιδημιολογικών μελετών, εφαρμόζοντας τα αποτελέσματα των κλινικών ερευνών για την πρόαπτιση της υγείας του συνόλου του πληθυσμού. Οι μελέτες αυτές έχουν τη δυνατότητα να συμβάλουν ουσιαστικά στη μετάφραση επιστημονικών ανακαλύψεων σε νέες εφαρμόσιμες και αποτελεσματικές προσεγγίσεις στη θεραπεία, την πρόληψη και τον έλεγχο των ασθενειών σε πληθυσμούς ανθρώπων και ζώων, συμπεριλαμβανομένων των ζωνοδόσων. Άλλωστε, περίπου το 75% των προσφάτως αναδυομένων μολυσματικών ασθενειών που επηρεάζουν τους ανθρώπους είναι ασθένειες ζωικής προέλευσης. Πιο συγκεκριμένα, οι ζωνοόσοι βακτηριακής αιτιολογίας, σε συνδυασμό με την εμφάνιση αυξημένης μικροβιακής αντοχής, έχουν ελκύσει την προσοχή και ερευνητικό ενδιαφέρον σε όλο τον κόσμο. Αν και η χρήση των αντιβιοτικών μειώνει δραστικά τη νοσηρότητα και τη θνησιμότητα που σχετίζεται με μολυσματικές ασθένειες σε παγκόσμια κλίμακα, η αυξημένη αντιβιοτική ανθεκτικότητα είναι ένα όλο και πιο σοβαρή απειλή για την παγκόσμια δημόσια υγεία που απαιτεί την ανάληψη δράσης από κυβερνητικούς φορείς αλλά και από την ίδια την κοινωνία. Οι καρβαπενέμες αποτελούν ουσίες της τάξης των αντιβιοτικών β-λακτάμης και αποτελούν την τελευταία γραμμή άμυνας έναντι μια σειράς στελεχών Εντεροβακτηριοειδών αλλά και βακτηρίων όπως αυτά των γενών *Pseudomonas* spp. (*aeruginosa*) και *Acinetobacter* spp. (*baumanii*). Στην Ευρώπη είναι διαθέσιμες 4 ουσίες της τάξης των καρβαπενεμών και η χρήση τους επιτρέπεται μόνο σε νοσοκομειακό περιβάλλον και μόνο όταν κρίνεται απολύτως απαραίτητο, σύμφωνα με το προφίλ αντιβιοαντοχής του κάθε λοιμογόνου βακτηρίου. Ο ταχύτατα αυξανόμενος ρυθμός απομόνωσης στελεχών Εντεροβακτηριοειδών που βρίσκονται ανθεκτικά απέναντι στο καρβαπενέμες, αλλά και στελεχών *Pseudomonas* spp. (*aeruginosa*) και *Acinetobacter* spp. (*baumanii*), αποτελεί μία σημαντικότερη αναδυόμενη απειλή για τις υπηρεσίες Υγείας του ανθρώπου σε παγκόσμιο επίπεδο. Η Ελλάδα συγκαταλέγεται στις χώρες με τα υψηλότερα ποσοστά απομόνωσης ανθεκτικών στις καρβαπενέμες στελεχών βακτηρίων. Οι πρόσφατες αναφορές της ανεύρεσης στελεχών Εντεροβακτηριοειδών ανθεκτικών στις καρβαπενέμες (*Carbapenemase producing Enterobacteriaceae - CPE*) σε παραγωγικά ζώα έχουν δημιουργήσει πρόσθετες ανησυχίες για την παρουσία ανθεκτικών γονιδίων σε στελέχη *Enterobacteriaceae* που προσβάλλουν τα ζώα καθώς και την πιθανότητα μεταφοράς των γονιδίων ανθεκτικότητας από τα ζώα στον άνθρωπο. Παρά το γεγονός ότι τα αντιβιοτικά της ομάδας των καρβαπενεμών δεν χρησιμοποιούνται στην πρωτογενή παραγωγή, υπάρχουν σημαντικές ενδείξεις ότι η αλόγιστη και μη στοχευμένη χρήση σύγχρονων αντιβιοτικών δημιουργούν πίεση επιλογής που ευνοεί την παρουσία Εντεροβακτηριοειδών ανθεκτικών στις β-λακτάμες (*Extended-spectrum β-lactamase producing Enterobacteriaceae, ESBL-PE*) στα παραγωγικά ζώα, δημιουργώντας σημαντικές ανησυχίες για τη Δημόσια Υγεία. Στο πλαίσιο του παρόντος ερευνητικού έργου θα πραγματοποιηθεί μία ευρεία επιδημιολογική έρευνα της παρουσίας *ESBL-PE* και *CPE* στελεχών σε δείγματα ανθρώπων και άγριων και οικόσιτων ζώων. Τα ανθρώπινα δείγματα θα συλλεχθούν από ασθενείς του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, τα δείγματα άγριων ζώων από το Εργαστήριο Μικροβιολογίας και Παρασιτολογίας του Τμήματος Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και τα δείγματα παραγωγικών ζώων από την εταιρεία εμπορίας κτηνιατρικών φαρμάκων ELANCO, μέσω του δικτύου συνεργατών της. Στα δείγματα που θα συλλεχθούν θα πραγματοποιηθεί εξέταση για την παρουσία *ESBL-PE* και *CPE* στελεχών. Επιπρόσθετα, σε όλα τα εντεροβακτηριοειδή που θα απομονωθούν από τα δείγματα ζώων θα πραγματοποιηθεί ένα πλήρες προφίλ αντιβιοαντοχής. Μετά την απομόνωση των *ESBL* και *CPE* στελεχών θα πραγματοποιηθεί με μοριακές μεθόδους η αναζήτηση των υπεύθυνων γονιδίων ανθεκτικότητας, η κατάταξη των στελεχών σε κλώνους με την τεχνική της πολυτοπικής ανάλυσης αλληλουχίας (*Multilocus Sequence Typing, MLST*). Ακολούθως, σε όλα τα *ESBL-PE* και *CPE* θα πραγματοποιηθεί συγκριτική μελέτη των γονιδιωμάτων τους με τη μέθοδο των γονιδιακών μικροσυστοιχιών (*microarrays*). Τέλος, θα πραγματοποιηθεί μελέτη της δομής του γενετικού υλικού των παραπάνω στελεχών, σε μοριακό επίπεδο, με τη μέθοδο της *RAMAN* φασματοσκοπίας. Η μέθοδος αυτή επιτρέπει τη συλλογή πολλών πληροφοριών σε μοριακό επίπεδο σε σύντομο χρονικό διάστημα για την καλύτερη κατανόηση του επιπολασμού των ζωνοτικών βακτηρίων σε ανθρώπους και ζώα. Όλες οι παραπάνω πληροφορίες θα διοχετεύονται ταχύτατα στους κλινικούς ιατρούς και κτηνιάτρους για να επιδιώκεται η άμεση προσαρμογή των θεραπευτικών νπρωτοκόλλων και να εκτιμηθεί η χρησιμότητα και η αποτελεσματικότητα της κάθε τεχνικής, θέτοντας μία σημαντική μεταφραστική προέκταση στο έργο. Παράλληλα με τα παραπάνω η εταιρεία ELANCO έχοντας τα αποτελέσματα της αντιβιοαντοχής των



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Εντεροβακτηροειδών που απομονώθηκαν από τα παραγωγικά ζώα, σε συνδυασμό με τα γεωχωρικά, δημογραφικά και επιδημιολογικά δεδομένα που θα συλλέγονται κατά τη διαδικασία της δειγματοληψίας, θα προβεί στην εγκατάσταση μία νέας υπηρεσίας προς τους συνεργάτες της με σκοπό αφενός την ορθολογική χρήση των αντιβιοτικών για την εξοικονόμηση πόρων και αφετέρου την προάσπιση της Δημόσιας Υγείας.