

Αξιότιμες κυρίες και αξιότιμοι κύριοι,

Στα πλαίσια της Δημόσιας Διαβούλευσης με Αρ. Πρωτ.: 16144-12/07/2024 των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ (CPV: 79132000-8, 33696500-0)» σας παραθέτουμε τις προτάσεις μας.

Προτείνουμε να απαλειφθεί η προδιαγραφή «Η προμηθεύτρια εταιρεία, να έχει εμπειρία και να εξειδικεύεται σε θέματα εξωτερικού-εσωτερικού ελέγχου ποιότητας» σε όλες τις παραγράφους που αναφέρεται, καθώς η εξειδίκευση και η εμπειρία του Προμηθευτή, δεν επηρεάζουν και δε διασφαλίζουν την αξιοπιστία του προγράμματος και των παρεχόμενων υπηρεσιών, τα οποία εξαρτώνται αποκλειστικά από τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προγράμματος και από τον διοργανωτή Οίκο.

Εξάλλου, οι περισσότερες Εταιρείες που αντιπροσωπεύουν Παγκόσμιους φορείς με προγράμματα εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας, δραστηριοποιούνται με επιτυχία και σε άλλους τομείς.

Επομένως, με την απαλοιφή της εν λόγω παραγράφου, υπάρχει η δυνατότητα ανάπτυξης μεγαλύτερου ανταγωνισμού χωρίς να ελαττώνεται η ποιότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών για το εργαστήριο.

Προτείνουμε να απαλειφθεί η προδιαγραφή «Η Εταιρεία, να προσφέρει, ολοκληρωμένη σειρά, προγραμμάτων εξωτερικού ελέγχου ποιότητας», σε όλες τις παραγράφους που αναφέρεται ώστε να μπορεί το εργαστήριο να επιλέξει τα πλέον αξιόπιστα προγράμματα για κάθε εξέταση ασχέτως αν είναι από διαφορετικούς προμηθευτές, ώστε να υπάρχει η δυνατότητα ανάπτυξης μεγαλύτερου ανταγωνισμού χωρίς να ελαττώνεται η ποιότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών για το εργαστήριο.

Παρομοίως προτείνουμε να απαλειφθεί η προδιαγραφή «Ο προμηθευτής να προσφέρει υποχρεωτικά ολοκληρωμένη σειρά προϊόντων των ανωτέρω προγραμμάτων εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας, ώστε αφενός σε περίπτωση που τα αποτελέσματα παρεκκλίνουν από τα αναμενόμενα, το εργαστήριο να μπορεί να βρει άμεσα τη λύση σε τυχόν πρόβλημα, από έναν προμηθευτή και να μην μετατοπίζεται το πρόβλημα από τον ένα προμηθευτή στον άλλο και αφετέρου να γίνεται συνεκτίμηση των αποτελεσμάτων, (πχ. είναι πρόβλημα αναλυτή ή πρόβλημα αντιδραστηρίων) καθώς επίσης να μην χρειάζεται εκπαίδευση διαφορετικών λογισμικών.», ώστε να μπορεί το εργαστήριο να επιλέξει τα πλέον αξιόπιστα προγράμματα για κάθε εξέταση ασχέτως αν είναι από διαφορετικούς προμηθευτές, ώστε να υπάρχει η δυνατότητα ανάπτυξης μεγαλύτερου ανταγωνισμού χωρίς να ελαττώνεται η ποιότητα των προσφερόμενων για το εργαστήριο.

Όσον αφορά την συνεκτίμηση αποτελεσμάτων, σας επισημαίνουμε, ότι τα αιτούμενα προγράμματα αναφέρονται σε διαφορετικές εξετάσεις, διενεργούνται ανεξάρτητα και επομένως δεν έχει εφαρμογή η κοινή κλινική αξιολόγηση – συνεκτίμηση των προγραμμάτων.

Παρά ταύτα, προτείνουμε να απαιτηθεί η υποχρέωση του προμηθευτή για εκπαίδευση του προσωπικού στο εκάστοτε λογισμικό και η συνεχής τεχνική υποστήριξη επ' αυτού, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Αναφερόμενοι στις ειδικές προδιαγραφές, α/α 3.1.β (Ανοσοαιματολογία), προτείνουμε να συμπεριληφθούν στις αιτούμενες Ανοσοαιματολογικές εξετάσεις οι ακόλουθες, ώστε να καλύπτεται όλο το φάσμα των Ανοσοαιματολογικών εξετάσεων που διενεργούνται στην Αιμοδοσία του Νοσοκομείου.

- 1) Τυποποίηση υποομάδων ομάδας Α (A1, A subgroup, A1B, A subgroupB)

- 2) Δοκιμασία Du (weak D)
- 3) Antibody Identification-Panel
- 4) Antigen Typing (Φαινοτύπηση σπάνιων αντιγόνων σε δότες-ασθενείς)

Στο είδος α/α 4α – Μικροβιολογικό τμήμα, στο σχήμα της Γενικής Βακτηριολογίας, καθώς δεν έχει προσδιοριστεί ο τύπος των δειγμάτων, προτείνουμε να ελέγχεται ταυτοποίηση καλλιέργειας αίματος και αντιβιογράμμα, ταυτοποίηση φαρυγγικής καλλιέργειας, καταμέτρηση αποικιών καλλιέργειας ούρων καθώς και ταυτοποίηση και αντιβιογράμμα αυτών, καλλιέργεια ENY και αντιβιογράμμα, οφθαλμική και ωτική καλλιέργεια, καλλιέργεια strep B, καλλιέργεια N. gonorrhoeae, καλλιέργεια πτυέλων και αντιβιογράμμα, καλλιέργεια κοπράνων, καλλιέργεια τραύματος και αντιβιογράμμα και αντίστοιχα πλακίδια για Gram χρώση.

Στο είδος α/α 4β – Μικροβιολογικό τμήμα, στο σχήμα αιμοκαλλιεργείων, καθώς δεν έχει προσδιοριστεί προτείνουμε το πρόγραμμα να αφορά την καλλιέργεια αεροβίων και αναεροβίων μικροοργανισμών και τον έλεγχο ευαισθησίας. Να διατίθεται επίσης και αντίστοιχο μοριακό πρόγραμμα.

Στο είδος α/α 4γ – Μικροβιολογικό τμήμα, στο σχήμα παρασιτολογίας, καθώς δεν έχει προσδιοριστεί προτείνουμε να αποστέλλονται παρασκευάσματα σε φορμόλη προς χρώση, μονιμοποιημένο πλακάκι με PVA-Zinc προς χρώση, καθώς επίσης να διατίθενται και ψηφιακές φωτογραφίες πλακιδίων κοπράνων και επιχρίσματος αίματος προς αξιολόγηση. Να διατίθενται επίσης εξειδικευμένα προγράμματα για τα ειδικά παράσιτα Giardia και Cryptosporidium.

Αναφερόμενοι στην προδιαγραφή 3 του Μικροβιολογικού τμήματος επισημαίνουμε τα ακόλουθα:

όσον αφορά τα δείγματα που αποστέλλονται από τον φορέα σε κάθε κύκλο, δεν είναι απαραίτητο να προέρχονται από μοναδιαίο δότη για να είναι αυθεντικά και να μιμούνται τα πραγματικά δείγματα.

Το κριτήριο επιλογής στα προγράμματα εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας είναι η διασφάλιση αξιοπιστίας αποτελεσμάτων, που επιτυγχάνεται με την επίτευξη του στόχου και το πλήθος των συμμετεχόντων (peer group) ασχέτως αν προέρχονται από pooling δοτών.

Αναφερόμενοι στην προδιαγραφή 5 του Μικροβιολογικού τμήματος προτείνουμε να απαλειφθεί ο καθορισμένος αριθμός κύκλων και να απαιτηθεί ελάχιστο πλήθος δειγμάτων στο έτος, σύμφωνα με τις ανάγκες του εργαστηρίου, καθώς επίσης και η δυνατότητα του εργαστηρίου να επιλέξει τον αριθμό των κύκλων συμμετοχής του.

Αναφερόμενοι στην προδιαγραφή 7 του Μικροβιολογικού τμήματος προτείνουμε να απαλειφθεί ο καθορισμένος αριθμός δειγμάτων ανά κύκλο και να απαιτηθεί ελάχιστο πλήθος δειγμάτων στο έτος, σύμφωνα με τις ανάγκες του εργαστηρίου, καθώς επίσης και η δυνατότητα του εργαστηρίου να επιλέξει τον αριθμό των κύκλων συμμετοχής του.

Επίσης, προτείνουμε να αφαιρεθεί η προδιαγραφή «όλα τα ορολογικά προγράμματα, να είναι εξειδικευμένα, ανά εξέταση – όχι μαζικά», καθώς υπάρχουν προγράμματα που ελέγχουν ταυτόχρονα πολλές παραμέτρους, με κοινή συνάφεια, χωρίς να δημιουργείται αλληλεπίδραση των διαφορετικών παραμέτρων και να επηρεάζεται η αξιοπιστία του προγράμματος.

Αναφερόμενοι στην προδιαγραφή 9 του Μικροβιολογικού τμήματος προτείνουμε το αιτούμενο πελατολόγιο να μην αφορά μόνο την Ελλάδα αλλά ολόκληρο τον κόσμο, καθώς οι μεγαλύτεροι φορείς δραστηριοποιούνται παγκοσμίως.

Εξ' άλλου, το κριτήριο αξιοπιστίας ενός προγράμματος είναι ο μεγάλος αριθμός συμμετεχόντων (Peer Group), για να γίνεται σύγκριση μεθόδων και αναλυτών, ως προς την απόδοση. Επομένως το πελατολόγιο, δεν είναι επιτακτικό να περιορίζεται, μόνο στην Ελλάδα.

Με την ελπίδα ότι οι παραπάνω παρατηρήσεις θα ληφθούν υπόψη από τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Νοσοκομείου σας, στα πλαίσια πάντοτε της τήρησης των κείμενων Νομοθετικών Διατάξεων και της προάσπισης της Δημόσιας Υγείας, οι προτάσεις μας εκπορεύονται αποκλειστικά και μόνο από το αμέριστο ενδιαφέρον της εταιρείας μας, ώστε ο υπό προκήρυξη Διαγωνισμός να τύχει της ευρύτερης συμμετοχής εταιρειών ώστε να αναπτυχθεί ένας υγιείς ανταγωνισμός προς όφελος του Ιδρύματος και βεβαίως να ολοκληρωθεί εγκαίρως, χωρίς καθυστερήσεις, που πιθανόν θα προκαλούσαν οι παραπάνω περιορισμοί, δυσκολεύοντας το έργο της αρμόδιας Επιτροπής Αξιολόγησης.

Είμαστε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία.

Με εκτίμηση,

Παύλος Αρναούτης Α.Ε.

ΑΛΦΑ ΜΕΝΤΙΚΑΛ ΑΕΒΕ

offers@alphamedical.gr

Θέμα : «ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΟΙΟΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ»

Κύριοι, αναφερόμενοι στην ανωτέρω διαβούλευση του νοσοκομείου σας με αριθμό2024DIAB28721 και καταληκτική ημερομηνία 27/07/2024, θα θέλαμε να σας επισημάνουμε τις ακόλουθες παρατηρήσεις, σχετικά με τις αιτούμενες προδιαγραφές.

Συγκεκριμένα,

1. ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ

Για να μην εκπαιδευτεί το προσωπικό του εργαστηρίου σε πολλά διαφορετικά λογισμικά φορέων εξωτερικού ελέγχου ποιότητας, προτείνουμε η πρόταση: «Να προσφερθεί υποχρεωτικά ολοκληρωμένη σειρά για τα ακόλουθα εξειδικευμένα σχήματα εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας» , να διαμορφωθεί ως εξής:

«Να προσφερθεί υποχρεωτικά ολοκληρωμένη σειρά από τον ίδιο παγκόσμιο φορέα για όλα τα εξειδικευμένα σχήματα εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας του αιματολογικού εργαστηρίου, ώστε να μην χρειάζεται εκπαίδευση του προσωπικού σε διαφορετικά λογισμικά».

2. ΒΙΟΧΗΜΙΚΟ

Προτείνουμε να διαμορφωθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του είδους:

Είδος α/α 2.1.ζ (ΑΝΒΔΦ049) ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ

- Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση ποιότητας καρκινικών δεικτών, για τις παραμέτρους AFP, CA125, CA 153, CA 199, CEA, ferritin, HE4, PSA, PSA free, PSA free/total index.
- Το πρόγραμμα να διενεργείται τουλάχιστον τέσσερις φορές ετησίως (με δικαίωμα του εργαστηρίου να επιλέξει τον αριθμό των κύκλων).

- Να περιλαμβάνονται δύο υγρά έτοιμα προς χρήση ανθρώπινα δείγματα σε κάθε κύκλο, για να αποφεύγονται τα σφάλματα ανασύστασης.
- Να ελέγχονται συγχρόνως και τα δύο επίπεδα δραστικότητας, υψηλά-χαμηλά.

3. ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ

Δεν προτείνουμε κάποια αλλαγή στις προδιαγραφές της Αιμοδοσίας.

4. ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ

Προτείνουμε να προστεθούν και ειδικά τεχνικά χαρακτηριστικά ανά είδος και όχι μόνο γενικές απαιτήσεις, ως εξής:

Είδος α/α 4.α (ANMΔΦ072) GENERAL BACTERIOLOGY

- Εξειδικευμένο πρόγραμμα για αερόβια και αναερόβια μικρόβια
- Να δύναται να συνδυαστεί με αντίστοιχο εξειδικευμένο πρόγραμμα για gram stain με πραγματικά δείγματα, ώστε το εργαστήριο να έχει πλήρη κάλυψη, εφόσον το επιθυμεί
- Να διενεργείται σε τουλάχιστον τέσσερις κύκλους με ανάλυση τεσσάρων δειγμάτων σε κάθε κύκλο
- Να ελέγχεται η προαναλυτική και η μετα-αναλυτική φάση, ως προαπαιτούμενο του ISO 15189

Είδος α/α 4.β (ANMΔΦ068) BLOOD CULTURE

- Εξειδικευμένο πρόγραμμα για αιμοκαλλιέργειες
- Να δύναται να συνδυαστεί με αντίστοιχο εξειδικευμένο πρόγραμμα για gram stain με πραγματικά δείγματα, ώστε το εργαστήριο να έχει πλήρη κάλυψη, εφόσον το επιθυμεί
- Να καλύπτει και τον μοριακό έλεγχο με multiplex μεθόδους, για πιθανή μελλοντική χρήση του εργαστηρίου.
- Να διενεργείται σε τουλάχιστον τέσσερις κύκλους με ανάλυση τριών δειγμάτων σε κάθε κύκλο
- Να ελέγχεται η προαναλυτική και η μετα-αναλυτική φάση, ως προαπαιτούμενο του ISO 15189

Είδος α/α 4.γ (ANMΔΦ065) PARASITES IN FAECES

- Εξειδικευμένο πρόγραμμα για παράσιτα σε δείγματα κοπράνων
- Να δύναται να συνδυαστεί με αντίστοιχο ψηφιακό πρόγραμμα, ώστε το εργαστήριο να έχει πλήρη κάλυψη, εφόσον το επιθυμεί
- Να διενεργείται σε τουλάχιστον τέσσερις κύκλους με ανάλυση τριών δειγμάτων σε κάθε κύκλο
- Να ελέγχεται η προαναλυτική και η μετα-αναλυτική φάση, ως προαπαιτούμενο του ISO 15189

Είδος α/α 4.δ (ANMΔΦ070) CMV ANTIBODIES

- Εξειδικευμένο πρόγραμμα τριών επιπέδων για τις εξετάσεις CMV IgG, CMV IgM, CMV total Ab, CMV IgG Avi

- Να διενεργείται σε τουλάχιστον τέσσερις κύκλους με ανάλυση τριών δειγμάτων από μοναδιαίο δότη σε κάθε κύκλο
- Να ελέγχεται η προαναλυτική και η μετα-αναλυτική φάση, ως προαπαιτούμενο του ISO 15189

Είδος α/α 4.ε (ΑΝΜΔΦ062) ΤΟΧΟΠΛΑΣΜΑ ANTIBODIES

- Εξειδικευμένο πρόγραμμα τριών επιπέδων για τις εξετάσεις IgA, IgG, IGM, avidity
- Να διενεργείται σε τουλάχιστον τέσσερις κύκλους με ανάλυση τριών δειγμάτων από μοναδιαίο δότη σε κάθε κύκλο
- Να ελέγχεται η προαναλυτική και η μετα-αναλυτική φάση, ως προαπαιτούμενο του ISO 15189

Είδος α/α 4.στ (ΑΝΜΔΦ069) EBV ANTIBODIES

- Εξειδικευμένο πρόγραμμα τριών επιπέδων για τις εξετάσεις EBNAAb EBVAb, EBVAbG, EBVAbM, EBVAvidity, ειδικά αντισώματα
- Να διενεργείται σε τουλάχιστον τέσσερις κύκλους με ανάλυση τριών δειγμάτων από μοναδιαίο δότη σε κάθε κύκλο
- Να ελέγχεται η προαναλυτική και η μετα-αναλυτική φάση, ως προαπαιτούμενο του ISO 15189

Τέλος, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι οι τιμές στον πίνακα ζητούμενων ειδών, δεν είναι οι επικαιροποιημένες τιμές τελευταίας προμήθειας. Βάσει λοιπόν της τελευταίας τιμής προμήθειας του νοσοκομείου σας και την ισχύουσα τιμή των προϊόντων που ζητάτε, προτείνουμε οι τιμές μονάδας να τροποποιηθούν ως εξής:

1.α	ΑΝΤΔΦ016	BASIC BLOOD COUNT	1	3300,00 €
1.β	ΑΝΤΔΦ018	RETICULOCYTE COUNT	1	1396,00 €
1.γ	ΑΝΤΔΦ022	APTT and FIBRINOGEN	1	1976,00 €
1.δ	ΑΝΤΔΦ017	THROMBOPHILIA	1	1852,00 €
1.ε	ΑΝΤΔΦ010	HEPARIN-LMW	1	1276,00 €
1.στ	ΑΝΤΔΦ011	D-DIMER	1	1580,00 €
2.1.στ	ΑΝΒΔΦ048	ΕΞ.Π.ΕΛ.ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΟΥΡΩΝ	1	924,00 €
2.1.ζ	ΑΝΒΔΦ049	ΕΞ.Π.ΕΛ.ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ	1	1512,00 €
2.2.α	ΑΝΒΔΦ062	ΕΣ.Π.ΕΛ.ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ LEVEL 1	2	875,00 €
2.2.β	ΑΝΒΔΦ063	ΕΣ.Π.ΕΛ.ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ LEVEL 2	2	875,00 €
2.2.γ	ΑΝΒΔΦ068	ΕΣ.Π.ΕΛ.ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ LEVEL 3	2	900,00 €
3.2.α	ΑΝΔΔΦ048	ΕΣ.Π.ΕΛ. ΑΝΟΣΟΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ	26	369,00 €

**Για τον κωδικό 3.2.β ΑΝΔΔΦ028 ΕΣ.Π.ΕΛ. ΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ :

Ως εταιρεία που ήδη συνεργάζεται με το νοσοκομείο σας με αυτό το είδος, προτείνουμε η μονάδα μέτρησης ΤΜΧ να αφορά τεμάχιο με τρία εσωτερικά φιαλίδια 1ml έκαστο, καθώς το προϊόν τιμολογείται ανά τεμάχιο των 3ml και όχι ανά φιαλίδιο του 1ml (που αντιστοιχεί η τιμή 359,00 € στον πίνακα). Με βάση επίσης την κατανάλωση του τμήματος της Αιμοδοσίας, προτείνουμε η ετήσια ποσότητα που ζητάτε να γίνει 6 ΤΜΧ με τιμή 1077,00 , όπως και η τελευταία τιμή προμήθειας. Δηλαδή:

3.2.β	ΑΝΔΔΦ028	ΕΣ.Π.ΕΛ. ΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ	ΤΜΧ(των 3ml)	6	1077,00	€
4.α	ΑΝΜΔΦ072	GENERAL BACTERIOLOGY		1	2668,00	€
4.β	ΑΝΜΔΦ068	BLOOD CULTURE		1	2780,00	€
4.γ	ΑΝΜΔΦ065	PARASITES IN FAECES		1	1460,00	€
4.δ	ΑΝΜΔΦ070	CMV ANTIBODIES		1	1500,00	€
4.ε	ΑΝΜΔΦ062	TOXOPLASMA ANTIBODIES		1	1500,00	€
4.στ	ΑΝΜΔΦ069	EBV ANTIBODIES		1	1500,00	€

Ενόψει των ανωτέρω, παρακαλούμε όπως επανεξετάσετε τις προδιαγραφές, που αφορούν τον εξωτερικό και εσωτερικό έλεγχο ποιότητας των εργαστηρίων του Νοσοκομείου σας.

Με εκτίμηση,

Αλφα-Μέντικαλ

ΒΑΡΕΛΑΣ ΑΕ ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ

info@varelas.gr

Αξιότιμες κυρίες, αξιότιμοι κύριοι,

Στα πλαίσια της δημόσιας διαβούλευσης τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού για την προμήθεια «ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ και όσον αφορά στα ζητούμενα στον εξωτερικό ποιοτικό έλεγχο της Αιμοδοσίας, προτείνεται η επανεξέταση του προϋπολογισμού που έχει τεθεί στη διαβούλευση καθώς υπολείπεται σημαντικά του πραγματικού κόστους των σχημάτων όπως αυτό έχει διαμορφωθεί σήμερα. Δεδομένου ότι ο διαγωνισμός αφορά προμήθεια σε βάθος τουλάχιστον διετίας, η διατήρηση του προϋπολογισμού στα επίπεδα της διαβούλευσης καθιστά αδύνατη τη συμμετοχή της εταιρείας μας στον διαγωνισμό.

Με εκτίμηση

ΒΑΡΕΛΑΣ ΑΕ ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ

Βάσει του Αρ. Διακήρυξης- Πρωτοκόλλου 16144-12/07/2024, θα θέλαμε να προσθέσουμε κάποια χαρακτηριστικά, αναφορικά με τα παρακάτω προγράμματα που αφορούν το Βιοχημικό Εργαστήριο.

2.1 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ

Είδος 2.1.α (ΑΝΒΔΦ042) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Στον κωδ. Είδος 2.1.α (ΑΝΒΔΦ042) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ, προτείνουμε να αναφέρεται:

- Ο προμηθευτής να έχει πολυετή πείρα στο χώρο του Εξωτερικού Ελέγχου Ποιότητας.
- Ο προμηθευτής να είναι μέλος σε ευρωπαϊκό οργανισμό για τον εξωτερικό έλεγχο ποιότητας στην εργαστηριακή ιατρική.
- Ο προμηθευτής να μη φέρει ουδεμία σχέση με οποιαδήποτε κατασκευάστρια εταιρεία αντιδραστηρίων-αναλυτών και να μην εμπλέκεται σε θέματα διαπίστευσης και πιστοποίησης.
- Το πρόγραμμα 2.1.α (ΑΝΒΔΦ042) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ να έχει κόστος: 545,00 + 130,80 (ΦΠΑ 24%)=675,80 €.

Είδος 2.1.β (ΑΝΒΔΦ043) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ

Στον κωδ. Είδος 2.1.β (ΑΝΒΔΦ043) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ, προτείνουμε να αναφέρεται:

- Να καλύπτει τις παραμέτρους: CK, CK-MB mass, CK-MB activity, Τροπονίνη-Τ, Τροπονίνη-Ι, υψηλής ευαισθησίας CRP (hs-CRP), BNP και pro-BNP.
- Ο προμηθευτής να έχει πολυετή πείρα στο χώρο του Εξωτερικού Ελέγχου Ποιότητας.
- Ο προμηθευτής να είναι μέλος σε ευρωπαϊκό οργανισμό για τον εξωτερικό έλεγχο ποιότητας στην εργαστηριακή ιατρική.
- Ο προμηθευτής να μη φέρει ουδεμία σχέση με οποιαδήποτε κατασκευάστρια εταιρεία αντιδραστηρίων-αναλυτών και να μην εμπλέκεται σε θέματα διαπίστευσης και πιστοποίησης.
- Το πρόγραμμα 2.1.β (ΑΝΒΔΦ043) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΙΣΧΑΙΜΙΑΣ, να έχει κόστος: 390,00 + 93,60 (ΦΠΑ)=483,60 €.

Είδος 2.1.γ (ΑΝΒΔΦ044) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΙΑΣ

Στον κωδ. Είδος 2.1.γ (ΑΝΒΔΦ044) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΙΑΣ, προτείνουμε να αναφέρεται:

- Να καλύπτει τις παραμέτρους: PSA, Free PSA, CEA (καρκινοεμβρικό αντιγόνο), Α-φετοπρωτεΐνη (AFP), CA 125, CA 15- 3, CA 19-9, β2-μικροσφαιρίνη, NSE και TMAB.

- Ο προμηθευτής να έχει πολυετή πείρα στο χώρο του Εξωτερικού Ελέγχου Ποιότητας.
- Ο προμηθευτής να είναι μέλος σε ευρωπαϊκό οργανισμό για τον εξωτερικό έλεγχο ποιότητας στην εργαστηριακή ιατρική.
- Ο προμηθευτής να μη φέρει ουδεμία σχέση με οποιαδήποτε κατασκευάστρια εταιρεία αντιδραστηρίων αναλυτών και να μην εμπλέκεται σε θέματα διαπίστευσης και πιστοποίησης.
- Το πρόγραμμα 2.1.γ (ΑΝΒΔΦ044) ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΞΩΤ. ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΙΑΣ, να έχει κόστος:
 $400,00 + 96,00 \text{ (ΦΠΑ)} = 496,00 \text{ €}$

Στα παραπάνω προγράμματα προτείνουμε να είναι η λειτουργία του προγράμματος στα ελληνικά.

Για οποιαδήποτε διευκρίνιση, είμαστε στη διάθεσή σας.

Με εκτίμηση,

Η γραμματέας του ΕΣΕΑΠ

Λία Μοίρα