

Προς,  
1η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΓΕΝ. ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
«Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-ΟΦΘΑΜΙΑΤΡΕΙΟ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ»  
ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ 45-47  
106 76 ΑΘΗΝΑ

Γραφείο Προμηθειών

Αθήνα, 04/06/2019, εξ3017/ΚΤ/κν

**ΑΦΟΡΑ : ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της 04/06/2019 για την προμήθεια  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΟΜΑΔΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑΣ**

Κύριοι,

Με την παρούσα επιστολή σας αποστέλλουμε τις προτάσεις της εταιρείας μας όσον αφορά την πρόσκληση υποβολής τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια: Συστήματα προσδιορισμού ομάδων αίματος, αυτόματα.

Στην αρχική σας φράση, σας προτείνουμε να προσδιορίσετε για τα ζητούμενα συστήματα την επιθυμητή μεθοδολογία, η οποία θα πρέπει να είναι αποδεκτή από το τμήμα αιμοδοσίας του νοσοκομείου σας, διαφορετικά θα πρέπει να ζητηθεί επίδειξη λειτουργίας των προσφερομένων συστημάτων προς επικύρωση της αξιοπιστίας τους, από τους ειδικούς επιστήμονες της αιμοδοσίας. Πιο συγκεκριμένα προτείνουμε : << Ο ίδιος ή διαφορετικοί προμηθευτές-χορηγητές να προσφέρουν δύο (2) συστήματα με διαφορετική μεθοδολογία. Το ένα εξ αυτών να στηρίζεται στην τεχνολογία μαγνητισμένων ερυθροκυττάρων σε μικροπλάκα>>.

Σχετικά με την προδιαγραφή # 10 σας προτείνουμε να αφαιρεθεί, διατηρώντας μόνο τα σημεία που αναφέρουν << Να περιγραφεί ο τρόπος διαχείρισης των αποτελεσμάτων για : Χαμηλό όγκο δείγματος, ύπαρξη πήγματος >>. Οι υπόλοιπες έννοιες θα αποκλείουν καταξιωμένους διεθνώς κατασκευαστές στον τομέα της ανοσοαιματολογίας και κάποιες από αυτές δεν παρουσιάζουν ουσιαστική αξία. Η πρότασή μας έχει να κάνει με το ότι θα πρέπει να αναπτυχθεί υγιής ανταγωνισμός κατά την διαγωνιστική διαδικασία μεταξύ δοκιμασμένων κατασκευαστών στον ευαίσθητο τομέα της τυποποίησης αίματος.

Επειδή είναι ιδιαίτερα σημαντικό για κάθε εργαστήριο ανοσοαιματολογίας η εικόνα των αποτελεσμάτων που λαμβάνεται από την κάμερα του αναλυτή να έχει τη δυνατότητα παρουσίασης των συγκολλήσεων, τόσο με σταυρούς, όσο και με ποσοστό συγκόλλησης, σας προτείνουμε να συμπληρώσετε την εξής προδιαγραφή: << Να αποθηκεύει την εικόνα των αποτελεσμάτων με

δυνατότητα παρέμβασης. Η εικόνα που λαμβάνεται από την κάμερα του αναλυτή να παρουσιάζει σταυρούς και ποσοστό συγκόλλησης>>. Η εν λόγω προδιαγραφή περιλαμβάνεται σε όλους τους αξιόπιστους κατασκευαστές, καθώς αποτελεί ισχυρότατο μέσο κατά τη διαγνωστική ερμηνεία των αποτελεσμάτων.

Επιπρόσθετα σας προτείνουμε, τουλάχιστον για το ένα σύστημα, να στηρίζεται στην τεχνολογία μαγνητισμένων ερυθροκυττάρων σε μικροπλάκα, να μην έχει αναγκαιότητα φυγοκέντρησης κατά τη διεξαγωγή προσδιορισμού των εξετάσεων, προκειμένου να εκμηδενιστεί η πιθανότητα λήψης εσφαλμένου αποτελέσματος των ζητούμενων παραμέτρων.

Στον πίνακα A.1 σας προτείνουμε στο A/A 1 να διαφοροποιηθεί ως εξής << ABO/Rh ομάδων αίματος, 2 διαφορετικούς κλώνους του αντιγόνου D και με ταυτόχρονο προσδιορισμό της A1 υποομάδας>>, καθώς με έναν προσδιορισμό υπάρχει η δυνατότητα λήψης αποτελέσματος τόσο για την ομάδα όσο και για υποομάδες του αντιγόνου A (A1, A2).

Στον πίνακα A.1 σας προτείνουμε στο A/A 5 να διαφοροποιηθεί ως εξής << Ποιοτικός προσδιορισμός του D weak (DU)>>, καθώς ο προσδιορισμός των ποικιλιών D επιτελείται σε ένα μεγάλο ποσοστό με χειροκίνητες και μοριακές μεθόδους και η εν λόγω προδιαγραφή αποκλείει αξιόπιστους κατασκευαστές στον τομέα της ανοσοαιματολογίας που επί πολλά χρόνια έχουν δοκιμαστεί και καταξιωθεί από τις Αιμοδοσίες Ελληνικών και όχι μόνο νοσοκομείων .

Επίσης, σας προτείνουμε στον πίνακα A.1 να αφαιρεθεί ο A/A 7, καθώς ο προσδιορισμός υποομάδας θα προσδιορίζεται μέσω των αντιδραστηρίων και των αναλωσίμων για τον κωδικό A/A 1 ή να ζητείται προαιρετικά προκειμένου να μην αποκλειστούν αξιόπιστοι κατασκευαστές στον τομέα της ανοσοαιματολογίας που επί πολλά χρόνια έχουν δοκιμαστεί και καταξιωθεί από τις Αιμοδοσίες Ελληνικών και όχι μόνο νοσοκομείων .

Πάντοτε στην διάθεσή σας για κάθε πληροφορία - διευκρίνιση.

Με εκτίμηση,

Για την ΝΕΑ ΕΠΙΜΕΤ ΜΕΠΕ

**Νέα ΕΠΙΜΕΤ ΜΕΠΕ**  
Λ. ΡΙΑΝΚΟΥΡ 64 ΑΘΗΝΑ 115 23  
Α.Φ.Μ. 999723873 - ΔΟΥ: ΨΥΧΙΚΟΥ  
ΤΗΛ.: 210 6926370 - FAX: 210 6926371