

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝ/ΚΩΝ ΑΣΦ/ΩΝ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1^η Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ

Ταχ. Δ/νση: Ιπποκράτους 8, Πεντέλη

Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών

Πεντέλη, 21-03-2018

Αρ. Πρωτ.: 1691

Πληροφ.: ΕΥΑΓΓ. ΠΛΙΑΚΟΥ
Τηλ . 213 2052 508 ή 518
Fax: 213 2052 441

ΘΕΜΑ: **«Πρόσκληση Συλλογής Προσφορών για Προμήθεια Προγραμμάτων
Εξωτερικού Ελέγχου για το Βιοχημικό & Ανοσολογικό Εργαστήριο»** .

Το Γενικό Νοσοκομείο Παιδών Πεντέλης προτίθεται να προβεί προμήθεια, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο κατόπιν συλλογής προσφορών, **για**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟ & ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ, ως εξής:**

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Τα προγράμματα να διενεργούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα (τουλάχιστον 6 συμμετοχές ανά έτος) με δυνατότητα του εργαστηρίου να τα χρησιμοποιήσει σε όλους τους αναλυτές. Σε κάθε κύκλο να αποστέλλονται τουλάχιστον δύο δείγματα διαφορετικών επιπέδων (12 τουλάχιστον δείγματα ανά έτος), ώστε το εργαστήριο να μπορεί να ελέγχει τις εξετάσεις του σε διαφορετικές συγκεντρώσεις και σε περίπτωση σφάλματος, το εργαστήριο να μπορεί να έχει μία άμεση ένδειξη αν το σφάλμα είναι τυχαίο ή συστηματικό, ώστε να προβεί άμεσα, στις απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες.

-Να υπάρχει η δυνατότητα αποστολής των αποτελεσμάτων ηλεκτρονικά μέσω διαδικτύου και η στατιστική επεξεργασία τους και τα σχετικά πορίσματα να γνωστοποιούνται στο εργαστήριο επίσης μέσω διαδικτύου, με τη χρήση προσωπικού κωδικού ώστε να εξασφαλίζεται το απόρρητο της διαδικασίας. Να μπορεί επίσης το εργαστήριο να έχει άμεση πρόσβαση όχι μόνο στη στατιστική επεξεργασία της τρέχουσας αποστολής αλλά και σε προηγούμενες αποστολές.

-Να συμμετέχει μεγάλος αριθμός εργαστηρίων και να γίνεται ταξινόμηση μεθόδων και αναλυτών, ώστε να εξασφαλίζεται μια εκτεταμένη βάση δεδομένων των αποτελεσμάτων με αποτέλεσμα την άμεση αύξηση της στατιστικής εγκυρότητας.

-Βάσει της Εγκυκλίου 919, 16/02/2016 του Υπουργείου Υγείας, ο προμηθευτής στην Ελλάδα και ο οργανισμός να είναι ανεξάρτητος από τον προμηθευτή στην Ελλάδα και τον κατασκευαστή αντιδραστηρίων-μηχανημάτων, για να εξασφαλίζεται η αντικειμενικότητα των αποτελεσμάτων.

-Ο Οργανισμός που θα πραγματοποιεί την εξωτερική αξιολόγηση ποιότητας να είναι παγκόσμια αναγνωρισμένος, μη κερδοσκοπικός, να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001:2008 και να είναι διαπιστευμένος ως προς την διενέργεια σχημάτων εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας με τις απαιτήσεις του πρότυπου: EN ISO/IEC 17043:2010.

-Επίσης η προμηθεύτρια εταιρεία να έχει εμπειρία στον έλεγχο ποιότητας και να εξειδικεύεται καθαρά σε θέματα εξωτερικού ελέγχου ποιότητας και να μην εμπλέκεται σε θέματα διαπίστευσης πιστοποίησης, ώστε να μην υπάρχουν συγκρουόμενα συμφέροντα, για να εξασφαλίζεται η ανεξαρτησία και αντικειμενικότητα στην παροχή συμβουλών, για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων ποιότητας.

B. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

1) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Το πρόγραμμα θα πρέπει να καλύπτει τις παραμέτρους: Γλυκόζη, Ουρία, Κρεατινίνη, Κάλιο, Νάτριο, Χλώριο, Ασβέστιο, Φωσφόρος, Μαγνήσιο, Σίδηρος, Ολικά Λευκώματα, Αλβουμίνη, Χοληστερόλη, HDL-χοληστερόλη, Τριγλυκερίδια, Ουρικό οξύ, Ολική Χολερυθρίνη, Άμεση Χολερυθρίνη, ALT, AST, ALP, γGT, LDH, CK και Αμυλάση.

2) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΟΡΜΟΝΩΝ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ

Το πρόγραμμα θα πρέπει να καλύπτει τις παραμέτρους: T3, T4, TSH, FT3, FT4, anti-TPO και anti-TG.

3) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ

Το πρόγραμμα θα πρέπει να καλύπτει τις παραμέτρους: ASTO, CRP, Ρευματοειδή παράγοντα (RF), Ποσοτικό προσδιορισμό Ανοσοσφαιρινών (IgG, IgA, IgM, IgE), Παράγοντες Συμπληρώματος ορού (C3, C4), καθώς και Φερριτίνη και Φυλλικό οξύ.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Δ/ΝΤΡΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΒΙΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ: Κα ΜΑΚΡΗ
τηλ. 213 2052 541**

Η ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ.

Οι προσφορές δύνανται να αποστέλλονται στο Γρ. Προμηθειών μέσω e-mail promitheion@paidon-pentelis.gr, έως **ΜΕΓ. ΤΕΤΑΡΤΗ 04-04-2018 & ώρα 13:00.**

Η διαδικασία κατάθεσης των προσφορών ξεκινά με τη δημοσίευση του παρόντος.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΡΙΓΩΝΗΣ