

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ MONITOR ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΑΝΗΨΗΣ
ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΗΜΕΝΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ**

ΓΕΝΙΚΑ

Στην παράγραφο 2 ζητείται:

Να έχει τη δυνατότητα διασύνδεσης με Σύστημα διαχείρισης καρδιολογικών δεδομένων (cardiology information system) του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, για τη μετάδοση αναφορών πλήρους καρδιογραφήματος με στόχο την αποθήκευση και περαιτέρω ανάλυσή τους στο Σύστημα. Να προσφερθεί προς επιλογή το Σύστημα (software και hardware).

Η συγκεκριμένη προδιαγραφή περιορίζει τον ανταγωνισμό σε συγκεκριμένο κατασκευαστικό οίκο. Τα μόνιτορ τα οποία η εταιρεία μας προτίθεται να σας προσφέρει έχουν την δυνατότητα αποθήκευσης πλήρους καρδιογραφήματος με ανάλυση για περαιτέρω επεξεργασία, επομένως ένα μεγάλο ποσοστό της συγκεκριμένης προδιαγραφής καλύπτεται χωρίς να απαιτείται και επιπλέον κόστος αγοράς.

Για την συγκεκριμένη προδιαγραφή προτείνουμε την ακόλουθη αλλαγή:

Να έχει την δυνατότητα αποθήκευσης πλήρους καρδιογραφήματος με ανάλυση για περαιτέρω επεξεργασία.

ΒΑΘΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΗΜΑΤΟΣ (ECG)-ΑΝΑΠΝΟΗΣ (Resp)

Στην προδιαγραφή 13 ζητείται:

13. Λήψη φαινομένου Μέσω 6πολικού με δυνατότητα προσθαιρούμενων ακροδεκτών, για την παρακολούθηση δώδεκα (12) απαγωγών, μέσω ειδικού λογισμικού. Να γίνει σχετική αναφορά. Να συνοδεύεται και από 10πολικό καλώδιο για λήψη πλήρους διαγνωστικού ηλεκτροκαρδιογραφήματος

Η απαίτηση της προδιαγραφής << Μέσω 6πολικού με δυνατότητα προσθαιρούμενων ακροδεκτών, για την παρακολούθηση δώδεκα (12) απαγωγών, μέσω ειδικού λογισμικού. Να γίνει σχετική αναφορά. Να συνοδεύεται και από 10πολικό καλώδιο για λήψη πλήρους διαγνωστικού ηλεκτροκαρδιογραφήματος.>>, είναι προνόμιο ορισμένων κατασκευαστών όπως GE – PHILIPS – NIHON KOHDEN και αποκλείει άλλους κατασκευαστές οι οποίοι έχουν την δυνατότητα τα μόνιτορ να δεχθούν 6πολικό καλώδιο αλλά με την δυνατότητα απεικόνισης 8 απαγωγών ταυτόχρονα.

Εφόσον το Νοσοκομείο σας επιθυμεί την δυνατότητα αυτή, προτείνουμε την ακόλουθη αλλαγή:

13. Λήψη φαινομένου Μέσω 5πολικού καλωδίου με δυνατότητα προσθαιρούμενων ακροδεκτών. Η δυνατότητα να δέχεται και 6πολικό καλώδιο για την παρακολούθηση δώδεκα (12) απαγωγών, μέσω ειδικού λογισμικού είναι επιθυμητή και θα αξιολογηθεί. Να γίνει σχετική αναφορά. Να συνοδεύεται και από 10πολικό καλώδιο.

Στην προδιαγραφή 14 ζητείται:

14. Διαγνωστικό ηλεκτροκαρδιογράφημα και πρόβλεψη οξείας ισχαιμίας του μυοκαρδίου. ΝΑΙ με ειδικό πρόγραμμα ανάλυσης που λαμβάνει υπόψη τα δημογραφικά στοιχεία του ασθενούς (ηλικία, φύλο). Να γίνει σχετική αναφορά.

Η απαίτηση της προδιαγραφής << ΝΑΙ με ειδικό πρόγραμμα ανάλυσης που λαμβάνει υπόψη τα δημογραφικά στοιχεία του ασθενούς (ηλικία, φύλο). Να γίνει σχετική αναφορά.>> περιορίζει τον ανταγωνισμό σε συγκεκριμένο κατασκευαστή. Η ανάλυση του καρδιογραφήματος είναι δυνατόν να γίνει και από άλλες παραμέτρους χωρίς να είναι απαραίτητη η ηλικία ή το φύλλο.

Για την συγκεκριμένη προδιαγραφή προτείνουμε την ακόλουθη αλλαγή:

14. Διαγνωστικό ηλεκτροκαρδιογράφημα και πρόβλεψη οξείας ισχαιμίας του μυοκαρδίου. ΝΑΙ

Στην παράγραφο << ΒΑΘΜΙΔΑ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ (SpO₂) (τύπου masimo) >>, ζητείται η βαθμίδα να είναι τύπου MASIMO.

Η συγκεκριμένη απαίτηση είναι προνόμιο ορισμένων κατασκευαστών όπως π.χ. GE οι οποίες έχουν κάνει ειδική συμφωνία με την εταιρεία MASIMO για αποκλειστική χρήση και δεν επιτρέπουν και σε άλλους κατασκευαστές να έχουν την δυνατότητα αυτή.

Η δυνατότητα να έχουμε παρακολούθηση της παλμικής οξυμετρίας και μέσω τεχνολογίας NELCOR δεν έχει καμία διαφορά από αυτή της τεχνολογίας MASIMO.

Στην συγκεκριμένη προδιαγραφή προτείνουμε την ακόλουθη αλλαγή:

ΒΑΘΜΙΔΑ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΥΜΕΤΡΙΑΣ (SpO₂) (τύπου MASIMO ή NELCOR)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Στην παράγραφο 2 ζητείται:

Να έχει τη δυνατότητα διασύνδεσης με Σύστημα διαχείρισης καρδιολογικών δεδομένων (cardiology information system) του ιδίου κατασκευαστικού οίκου, για τη μετάδοση αναφορών πλήρους καρδιογραφήματος με στόχο την αποθήκευση και περαιτέρω ανάλυσή τους στο Σύστημα. Να προσφερθεί προς επιλογή το Σύστημα (software και hardware).

Η συγκεκριμένη προδιαγραφή περιορίζει τον ανταγωνισμό σε συγκεκριμένο κατασκευαστικό οίκο. Ο κεντρικός σταθμός τον οποίο η εταιρεία μας προτίθεται να σας προσφέρει έχει την δυνατότητα αποθήκευσης πλήρους καρδιογραφήματος με ανάλυση για περαιτέρω επεξεργασία, επομένως ένα μεγάλο ποσοστό της συγκεκριμένης προδιαγραφής καλύπτεται χωρίς να απαιτείται και επιπλέον κόστος αγοράς.

Για την συγκεκριμένη προδιαγραφή προτείνουμε την ακόλουθη αλλαγή:

Να έχει την δυνατότητα αποθήκευσης πλήρους καρδιογραφήματος με ανάλυση για περαιτέρω επεξεργασία.