

Ημερομηνία 14-4-20
Αριθ Πρωτ 5975
Φάκελος Αρχείου ΓΙΑ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΑΚΡΙΒΟΥΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ

14-5-2020
Γρ Προμηθειών
79

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΙΑ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΑΚΡΙΒΟΥΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ

1. Να είναι συνεχούς έγχυσης κατάλληλη για φάρμακα υγρών διαλυμάτων με ρυθμιζόμενη ροή από 0,1 έως 1200 ml / h, με ενσωματωμένο αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο για γρήγορη επίτευξη του επιθυμητού ρυθμού έγχυσης.
2. Να λειτουργεί με 220 V/50 Hz αλλά και με επαναφορτιζόμενη μπαταρία διάρκειας αυτονομίας τουλάχιστον 12 ωρών (σε ροή 125ml/hr), να είναι μικρού βάρους $\leq 0,5$ κιλών
3. Να έχει ευανάγνωστη έγχρωμη οθόνη.
4. Να έχει δυνατότητα χορήγησης " bolus " δόσης.
5. Η ακρίβεια στη χορήγηση να μην υπερβαίνει το $\pm 5\%$ και να διαθέτει διάφορες δικλίδες ασφαλείας (alarm) που να εξασφαλίζουν την σωστή λειτουργία της όπως:
 - αποφόρτισης μπαταρίας
 - τέλους χορήγησης
 - εσφαλμένης τοποθέτησης γραμμής
 - κατάσταση αναμονής
 - απόφραξης γραμμής με δυνατότητα ρύθμισης του ορίου συναγερμού απο περίπου 100 έως 1400 mmhg
 - ύπαρξης αέρα στη γραμμή
6. Να έχει δυνατότητα προγραμματισμού " βιβλιοθήκης φαρμάκων " με δοσολογία χορήγησης βάση του βάρους ασθενή τουλάχιστον στις παρακάτω μονάδες: mcg/kg/min, mcg/kg/hr, mg/kg/min, mg/kg/hr, U/kg/min, U/kg/hr mU/kg/min mU/kg/hr.
7. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη υποδοχή για σύνδεση σε τροχήλατο στατό.
8. Να διαθέτει απαραίτητως CE mark και να πληροί τους κανονισμούς ασφαλείας.
9. Όλα τα ανωτέρω τεχνικά χαρακτηριστικά να αποδεικνύονται απαραίτητως με παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του οίκου κατασκευής.
10. Να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο ετών

Η Επιτροπή:

- 1) Λιάνα Αικατερίνη, Επιμελήτρια Α Παιδιατρικής
- 2) Γρηγοροπούλου Γεωργία, κλάδου ΠΕ Χημικών
- 3) Χαστάς Ιωάννης, Επιμελητής Β Παιδιατρικής

3^η ΥΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ.Ν. «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ - ΜΠΟΔΟΣΑΚΕΙΟ»
ΛΙΑΝΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΠΑΙΔΙΑΤΡΟΣ - ΕΠΙΜΕΛΗΤΡΙΑ Α
ΑΜΚΑ: 04116700248

3^η ΥΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ.Ν. «ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ - ΜΠΟΔΟΣΑΚΕΙΟ»
ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΣΤΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ Β ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΑΜΚΑ: 18075003631