

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΚΑΨΟΥΛΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΛΕΠΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ ΚΑΙ ΠΑΧΕΟΣ ΕΝΤΕΡΟΥ

Τεχνικές προδιαγραφές

Κάψουλα Βατότητας

- Να έχει διαστάσεις 11mm (διάμετρο) x 26mm (μήκος).
- Το κυρίως σώμα της κάψουλας να έχει σύνθεση από μίγμα βιοδιασπώμενου υλικού και βαρίου ενώ να διαθέτει πυρήνα εκπομπής ραδιοκυμάτων.
- Να βιοδιασπάται σταδιακά μετά την πάροδο 30 ωρών εφόσον συναντήσει εμπόδιο κατά την πορεία της μέσα στο λεπτό έντερο

• Κάψουλα Λεπτού Εντέρου

- ο Να έχει διαστάσεις 11mm (διάμετρο) x 31mm (μήκος).
- ο Να συνεργάζεται με καταγραφέα δεδομένων πραγματικού χρόνου «real time».
- ο Να προωθείται στο Έντερο μέσω του φυσικού περισταλτισμού.
- ο Να διαθέτει δύο έγχρωμες κάμερες ενδοσκόπια, μία σε κάθε άκρο δώδεκα (12) πηγές φωτός, έναν ασύρματο πομπό εκπομπής ραδιοκυμάτων και μπαταρίες.
- ο Να έχει τεχνολογία CMOS (complementary metal oxide semiconductor).
- ο Να εκπέμπει με συχνότητα από τέσσερις (4) εικόνες/frames ανά δευτερόλεπτο έως και τριάντα πέντε (35) εικόνες/frames ανά δευτερόλεπτο και για τουλάχιστον δώδεκα (12) ώρες.
- ο Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για παιδιά άνω των δυο ετών
- ο Να μπορεί σε περίπτωση προβλήματος να επανατοποθετηθεί στην θήκη της ώστε να αναστέλλεται η λειτουργία της και να επαναχρησιμοποιείται.

• Κάψουλα Παχέος Εντέρου

- ο Να έχει διαστάσεις 11mm (διάμετρο) x 31mm (μήκος).
- ο Να συνεργάζεται με καταγραφέα δεδομένων πραγματικού χρόνου «real time».
- ο Να προωθείται στο Έντερο μέσω του φυσικού περισταλτισμού.

- ο Να διαθέτει δύο έγχρωμες κάμερες ενδοσκόπια, μία σε κάθε άκρο δώδεκα (12) πηγές φωτός, έναν ασύρματο πομπό εκπομπής ραδιοκυμάτων και μπαταρίες.
- ο Να έχει τεχνολογία CMOS (complementary metal oxide semiconductor).
- ο Να εκπέμπει με συχνότητα από τέσσερις (4) εικόνες/frames ανά δευτερόλεπτο έως και τριάντα πέντε (35) εικόνες/frames ανά δευτερόλεπτο και για τουλάχιστον δώδεκα (12) ώρες.
- ο Να μπορεί σε περίπτωση προβλήματος να επανατοποθετηθεί στην θήκη της ώστε να αναστέλλεται η λειτουργία της και να επαναχρησιμοποιείται.

Οι κάψουλες να είναι συμβατές με το υπάρχων σύστημα στο νοσοκομείο Μαζί με τα υλικά να παραδοθούν και ως συνοδός εξοπλισμός ένα ακόμη σύστημα (καταγραφικό, βάση καταγραφικού και ζώνη) για να καλύπτονται οι ανάγκες του τμήματος .

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ

- Κάψουλα βατότητας = 163,00 € + ΦΠΑ έκαστη
- Κάψουλα παχeos εντέρου = 648,00 € + ΦΠΑ >>
- Κάψουλα λεπτού εντέρου = 648,00 € + ΦΠΑ >>

ΠΟΣΟΤΗΤΑ –ΕΙΔΗ

- 20 ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ
- 5 ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΠΑΧΕΟΣ
- 15 ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΛΕΠΤΟΥ

Συνολικό κόστος 20.112, 80