

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΟΝΑΤΟΣ

-Σύστημα ολικής αρthroπλαστικής γόνατος με τσιμέντο για διατήρηση του οπίσθιου χιαστού συνδέσμου, με μηριαία πρόθεση ανατομική, διαθέσιμη σε δύο (2) γεωμετρίες και σε δέκα (10) τουλάχιστον μεγέθη ανά γεωμετρία, για επιλογή διεγχειρητικά, ώστε να καλύπτουν με ακρίβεια κάθε ανατομική ανάγκη.

Κνημιαία πρόθεση ανατομική (δεξιά- αριστερή) σε τουλάχιστον εννέα (9) μεγέθη.

Ένθετα πολυαιθυλενίου ανατομικά (δεξιά – αριστερά) υψηλής αντοχής Highly crosslinked με προσθήκη αντιοξειδωτικού φορέα BITAMINΗΣ E και προσομοίωση κινήσεως του πολυαιθυλενίου λόγω γεωμετρικής κατασκευής του, με αποτέλεσμα την απόδοση των φυσιολογικών κινήσεων του γόνατος.

Προδιαγραφές Συστήματος Πλύσης-Αναρρόφησης

α) Στείρο Διάλυμα Πλύσης-Εκπλύσης HOCl/NaOCl συγκέντρωσης 50/50ppm με ουδέτερο pH και υποτονικό, κατάλληλο για χρήση διεγχειρητικά σε ανοιχτά τραύματα ορθοπεδικών επεμβάσεων, να είναι μη τοξικό, μη ερεθιστικό και να μπορεί να παραμείνει στο τραύμα ή χειρουργική πληγή. Να διατίθεται σε ατομική συσκευασία των 1000ml και να είναι συμβατό με συστήματα πλύσεως υπό υψηλή πίεση pulse lavage.

β) Αποστειρωμένο πλήρες σύστημα πλύσης-αναρρόφησης μιας χρήσης, παλμικής λειτουργίας για ορθοπεδικές επεμβάσεις γόνατος, ισχίου και τραύματος με αφαιρούμενη αλκαλική μπαταρία και με επιλογή ρύθμισης ταχύτητας (δύο σταδίων) που να εξασφαλίζει την επιθυμητή ισχύ, υψηλή ισχύ περίπου 1200ml/min και χαμηλή ισχύ περίπου 900ml/min. Το σύστημα φέρει ενσωματωμένους σωλήνες τριών (3) περίπου μέτρων και η κάθε συσκευασία περιλαμβάνει δυο διαφορετικά ρύγχη τουλάχιστον, με δυνατότητα επιλογής των διαφορετικών ρυγχών ανάλογα με τον τύπο της επέμβασης. Έχει εργονομικό σχεδιασμό, φέρει δακτύλιο ασφαλείας και προσφέρει τη χρήση φωτισμού διεγχειρητικά, για τη βέλτιστη διευκόλυνση της διαδικασίας πλύσης-έκπλυσης.

ΣΥΛΓΕΝΕΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ Β'
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ
23087903433