

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΙΟΥ

Κοτύλη από κράμα τιτανίου για χρήση χωρίς τσιμέντο, ημισφαιρική, με επικάλυψη από υπερπορώδες κράμα τιτανίου, σε μεγέθη από 42 έως 70mm τουλάχιστον, η οποία να διαθέτει οπές για χρήση βιδών. Να δέχεται πολυαιθυλένιο, με ανύψωση ή χωρίς, υψηλής διακλάδωσης με ή χωρίς ειδική επεξεργασία προσθήκης αντιοξειδωτικού παράγοντα. Να δέχεται κεραμικές κεφαλές από 28mm-36mm. Να μπορεί αν χρειαστεί να μετατραπεί σε κοτύλη διπλής κινητικότητας με κλειδούμενο μεταλλικό ένθετο και πολυαιθυλένιο διπλής κίνησης που συνδυάζεται με κεφαλή κεραμική 28mm Biolox Delta ή αντίστοιχο διαθέσιμο σε τέσσερα (4) τουλάχιστον ύψη αυχένα. Να δέχεται πολυαιθυλένιο περιοριστικού τύπου με μεταλλικό δακτύλιο συγκράτησης.

Μηριαία πρόθεση από κράμα τιτανίου για χρήση χωρίς τσιμέντο, με διπλή επικάλυψη πλάσματος τιτανίου και υδροξυαπατίτη σ' όλο το μήκος του, με οριζόντιες ραβδώσεις κεντρικά και κάθετες ραβδώσεις περιφερικά για καλύτερη ενσφήνωση, διαθέσιμο με και χωρίς κολάρο και σε τρία (3) τουλάχιστον offset για επιλογή διεγχειρητικά. Να φέρει γυαλισμένο αυχένα και κατάλληλη μακροδομή στο άνω τμήμα του για αυξημένη συγκράτηση, διαθέσιμο σε τουλάχιστον δώδεκα (12) μεγέθη με και χωρίς κολάρο και ανά offset. Να διατίθενται κατόπιν, αιτήματος και εργαλεία μικρής παρεμβατικότητας για προσπελάσεις MIS.

Να διατίθενται αντίστοιχα υλικά κοτύλης και Στυλεοί για χρήση με τσιμέντο, καθώς και τα αντίστοιχα αναλώσιμα σύριγγες ανάδευσης σε κενό, πίεστρο, Μπωλ κενού, τάπες μηριαίου αυλού, τσιμέντο οστών.

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 (δυο 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

ΣΥΛΛΗΓΜΕΝΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ Β'
7η ΥΠΕ ΑΟΜ ΣΗΤΕΙΑΣ ΓΝ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΑΜ 120946 ΔΑΜΚΑ 23087903433

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.

ΣΥΛΙΓΝΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΣ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ Β'
7η ΥΠΕ ΑΟΜ ΣΗΤΕΙΑΣ ΓΝ. ΑΣΤΕΙΟΥ
ΑΜ 123846 ΑΜΚΑ 28087803433