

Μηριαία πρόθεση από κράμα τιτανίου για χρήση χωρίς τσιμέντο, με διπλή επικάλυψη πλάσματος τιτανίου και υδροξυαπατίτη σ'όλο το μήκος του, 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.

Κυπέλλιο κοτύλης για χρήση χωρίς τσιμέντο κατασκευασμένο από πορώδες τιτάνιο, σφαιρικής γεωμετρίας, αυτοενσφηνούμενη, με ή χωρίς οπές για χρήση βιδών, διαθέσιμο σε πλήρη σειρά μεγεθών από 44mm έως 70mm τουλάχιστον. Να υπάρχει δυνατότητα μετατροπής της κοτύλης σε διπλής κίνησης (Dual Mobility) για χρήση χωρίς τσιμέντο με ειδικό κλειδούμενο πολυαιθυλένιο διπλής διακλάδωσης με Βιταμίνη Ε.

Κεραμικές κεφαλές 28,32 και 36 mm σε τουλάχιστον τέσσερα (4) ύψη.

Πολυαιθυλενια υψηλής διακλάδωσης (highly cross-linked) με ενσωματωμένο αντιοξειδωτικό παράγοντα, εξαιρετικά χαμηλής φθοράς, διαμέτρου 28 και 32 χιλιοστών και διαμέτρου 36 χιλιοστών διαθέσιμα από 50 χιλιοστά εξωτερικής διαμέτρου κοτύλης.

Να συνοδεύονται με τα απαραίτητα εργαλεία για τομές ελάχιστης παρεμβατικότητας (MIS) με ειδικά άγκιστρα με φωτισμό για οπίσθιες, προσθιοπλάγιες και πρόσθιες προσπελάσεις.

2
Θηνη - Γ. Ν. ΗΑΕΙΑΕ - Α. Μ. ΠΥΡΡΟΥ
Δρ. Γκαγκάφης Α. Νικόλαος, MD MSc PhD
Ορθοπαιδικός Χειρουργός
Συντ. Δ/ντης Ορθοπαιδικής Κλινικής
ΑΜΚΑ: 10066600797 Α.Μ.: 80384