



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
6^η Υ.ΠΕ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ,
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ
Νοσηλευτική Μονάδα Κυπαρισσίας

Κυπαρισσία 24/04/2025
Αρ. πρωτ. 2837

Γραφείο Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση: Αλ. Καλαντζακού 13
Κυπαρισσία, ΤΚ. 24 500
Τηλ. 2761360170
Fax: 27610 22018

ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΘΕΜΑ : Κατάθεση προσφοράς υλικών άκρως απαραίτητων για την λειτουργία Ν.Μ.
Κυπαρισσίας

ΣΧΕΤ. α.4152/2013(ΦΕΚ Α΄107/09-05-2013)

β. Ν 4250/2014

γ. Ν 4412/2016(ΥΕΚ 147/Α/2016)

δ. Ν. 3329/2005 όπως ισχύει σήμερα

ε. Το υπ΄αριθμ.2836/24-04-2025 έγγραφο του Διευθυντή της ορθοπεδικής κλινικής στο οποίο χαρακτηρίζετε ως επείγουσα η προμήθεια των παρακάτω υλικών.

Για την κάλυψη επιτακτικών και έκτακτων αναγκών η Ν.Μ. Κυπαρισσίας πρόκειται α προβεί στην προμήθεια των ειδών που παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα με την διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο και την συλλογή προσφορών, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, η οποία δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη αυτής του Παρατηρητηρίου Τιμών της ΕΠΥ.

1. Δεκτές θα γίνουν όσες προσφορές υποβληθούν **έως και την Δευτέρα 28/04/2025 και ώρα 11:00** ηλεκτρονικά στη διεύθυνση promitheies@noskypar.gr & kalkavoura@noskypar.gr.
2. Οι προσφορές θα φέρουν σφραγίδα και υπογραφή της εταιρείας άλλως θα απορρίπτονται.
Προσφορές που τυχόν υποβληθούν εκπρόθεσμα δεν θα γίνονται δεκτές.
3. Κριτήριο για την ανάδειξη του προμηθευτή είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, η οποία δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη αυτής του Παρατηρητηρίου Τιμών της ΕΠΥ και θα είναι σύμφωνη με τεχνικά χαρακτηριστικά των ζητούμενων ειδών.
4. Στην προσφορά πρέπει να αναφέρεται ο χρόνος ισχύος της.
5. Τόσο στην προσφορά όσο και κατά την τιμολόγηση των ζητούμενων ειδών θα πρέπει να αναγράφεται ο αριθμός ΓΜΔΝ και ο κωδικός ΕΚΑΠΤΥ.
6. Η πληρωμή θα είναι σύμφωνη με το Π.Δ. 80/05-08-2016.
7. Τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των ζητούμενων ειδών αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣ/ΤΑ
	<p><u>ΚΟΠΤΙΚΑ SHAVER</u> Κοπτικά shaver, ξέστρα, drills και burs σε μεγάλη ποικιλία διαμέτρων από 2.0 έως 5.5mm ανά 0.5mm. Τα ξέστρα να διατίθενται σε ευθεία και γωνιώδη. Τα γωνιώδη να υπάρχουν τουλάχιστον σε τρεις διαφορετικούς διαμέτρους και τρεις τύπους, κατάλληλα για μαλακά μόρια, μηνίσκου, χόνδρο κ.τ.λ. Να υπάρχει ξέστρο με δυνατότητα κοπής στην άκρη της κεφαλής σε ευθεία, κατάλληλο για το οπίσθιο κέρασ του μηνίσκου. Να υπάρχει ειδικό κοπτικό τύπου Drill για τη μέθοδο micro fracture στις οστεοχόνδρινες βλάβες. Να υπάρχει δυνατότητα αυτόματης αναγνώρισης του κοπτικού από την κεντρική μονάδα ελέγχου, να εμφανίζει αυτόματα το κατάλληλο πρόγραμμα λειτουργίας (στροφές, ταχύτητα κ.λ.π.) Να υπάρχει δυνατότητα επιλογής κοπτικών για μικρές αρθρώσεις και πολύ μακριών κοπτικών για αρθροσκοπήσεις ισχίου χωρίς την χρήση διαφορετικών χειρολαβών shaver.</p> <p><u>ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΡΘΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ</u> Σωλήνες αρθροσκοπικής αντλίας κατάλληλες για αντλία διπλής ενέργειας, inflow-outflow, αποτελούμενες από ένα σωλήνα εισαγωγής με ειδική μεμβράνη μέτρησης πραγματικής ενδοαρθρικής πίεσης και έναν σωλήνα απαγωγής χωρίς τη χρήση αναρρόφησης του χειρουργείου, ο οποίος δίνεται να συνδεθεί με την αρθροσκοπική κάνουλα και ταυτόχρονα με την αναρρόφηση του shaver και της διαθερμίας. Οι σωλήνες να χρησιμοποιούνται με αντλία που διαθέτει μικροεπεξεργαστή, ώστε να διατηρεί σταθερή την επιθυμητή ενδοαρθρική πίεση. Οι σωλήνες να είναι κατάλληλοι για την λειτουργία wash, ελεγχόμενη είτε από τον ποδοδιακόπτη είτε από το τηλεχειριστήριο είτε και από την ψηφιακή οθόνη της συσκευής. Να δύναται να προεπιλεγούν τόσο η επιθυμητή πίεση όσο και η επιθυμητή ροή, με κατάλληλες ενδείξεις στην πρόσοψη της συσκευής, από ειδικούς διακόπτες αφής. Να δύναται να μεταβάλλεται η δυνατότητα της ροής από 0 έως 3000ml/min και της πίεσης από 0-200 mmHg.</p> <p><u>ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΡΘΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ</u> Να είναι άκρα διπολικής διαθερμίας για να μην χρειάζεται γείωση. Να είναι ισχύος τουλάχιστον 400watt. Τα ηλεκτρόδια να έχουν ενσωματωμένο καλώδιο σύνδεσης, να είναι αποστειρωμένα, κατάλληλα για αιμόσταση, συρρίκνωση και εξάχνωση μαλακών μορίων. Να διατίθενται σε διαμέτρους από 2.5 έως και 4.0mm για μεγάλη</p>	1

<p>ευχέρεια στην χρήση σε όλων των τύπων αρθροσκοπικών επεμβάσεων, στον ώμο, γόνατο και μικρών αρθρώσεων. Τα tip να είναι ίδιου διαμέτρου με το σώμα του ηλεκτροδίου και να διατίθενται σε ποικιλία σχεδίων σε ευθεία, σε 30°, σε 50° και σε 90° με αναρρόφηση και χωρίς.</p> <p>Το σώμα του ηλεκτροδίου να είναι ανθεκτικό, άκαμπτο αλλά εύπλαστο με δυνατότητα κύρτωσης άκρου πάνω από 40° για να μπορεί ο χειρουργός να δίνει κλήση του ηλεκτροδίου που επιθυμεί. Το ηλεκτρόδιο να έχει την δυνατότητα να ενεργοποιείται από τον ποδοδιακόπτη ή και από το χέρι με ειδικά κουμπιά ελέγχου πάνω στην χειρολαβή, όπως επίσης να διαθέτει δυνατότητα αλλαγής επιπέδου έντασης.</p> <p>Το ηλεκτρόδιο να απενεργοποιείται αυτόματα στην περίπτωση που αναγνωριστεί μεταλλικό αντικείμενο κοντά στα ηλεκτρόδια (αυτόματη ανίχνευση οπτικής), αντίστοιχα να επανεργοποιείται αυτόματα όταν απομακρυνθούν τα ηλεκτρόδια από αυτό.</p> <p><u>Αναρρόφηση δαπέδου – χαλί</u> ειδική αναλώσιμη συσκευή αναρρόφησης δαπέδου τύπου χαλιού με ικανή διάσταση τουλάχιστον 120X85cm με ειδική έξτρα απορροφητική επένδυση για τη μέγιστη απόδοση στην απορρόφηση υγρών από το πάτωμα της χειρουργικής αίθουσας και ταυτόχρονα στη διασφάλιση αθόρυβης λειτουργίας. Να διαθέτει αντιολισθητική επιφάνεια και να συμβάλει έτσι στην πρόληψη ατυχημάτων.</p> <p><u>Ειδικά Ράμματα</u> υψηλού μοριακού βάρους πολυαιθυλενίου, μη απορροφήσιμα, ειδικά για συρραφή μοσχευμάτων και για αρθροσκοπική χρήση. Είναι σχεδιασμένα με διχρωμία για εύκολη αναγνώριση κατά την διάρκεια της αρθροσκόπησης και έχει λιπαντικό για ευκολία στην ολίσθηση των κόμπων αρθροσκοπικά.</p> <p><u>Συρραφή μηνίσκου</u> all inside, αποστειρωμένο σύστημα μίας χρήσης, χαμηλού προφίλ, αποκλειστικά για συρραφή μηνίσκου με τεχνική all inside με δύο προφορτωμένες άγκυρες από αδρανές υλικό σε μη απορροφήσιμο υψηλής αντοχής ράμμα με αυτοκλειδούμενο κόμβο. Η λαβή να διαθέτει ενσωματωμένο μετρητή βάθους κατάλληλο για παράλληλη και κάθετη συρραφή. Να συνοδεύεται από κατάλληλο ωθητήρα κόμβου – κόφτη ράμματος μαζί με κατάλληλο μεταλλικό εισαγωγέα – προστατευτικό μαλακών μορίων.</p> <p><u>Σύστημα συρραφής ιστών</u> για συρραφή του μοσχεύματος με ενιαία ισχυρή συνεχή λούπα και ευθεία βελόνα για ιδανική και ομοιόμορφα κατανεμημένη ραφή των μοσχευμάτων.</p> <p><u>Ακέφαλες απορροφήσιμες βίδες</u> ολικού σπειράματος με αμβλύ σπείραμα για προστασία του μοσχεύματος, κατασκευασμένες από HPLLA με υδροξηπατήτη. Να είναι αυλοφόρες για χρήση με οδηγό 1.0mm, κατάλληλες για καθήλωση επιγονατιδικού μοσχεύματος ισχνού και ημιτενοντώδους, όπως και αλλομοσχεύματος. Να</p>	
--	--

διατίθενται σε διαμέτρους από 6mm έως 12mm και τρεις διαφορετικούς μήκους 23mm, 28mm & 35mm. Να προσφερθεί και ο οδηγός για την ασφαλή τοποθέτησή τους.

Ειδικό κουμπί τιτανίου κατάλληλο για καθήλωση ισχνού και ημιτενοντώδους μοσχεύματος στο μηρό. Να διατίθενται σε μήκη από 15mm μέχρι 50mm ανά 5mm. Να διατίθενται επίσης κουμπί χωρίς λούπα και οπωσδήποτε και το ειδικό extension. Το κουμπί να συνοδεύεται από ένα οδηγό ράμμα μεγάλης αντοχής και με ειδικό σταθερό οδηγό σύρμα, για να μπορεί ο χειρουργός να ελέγξει, αν έχει καθηλωθεί το κουμπί στον εξωτερικό φλοιό χωρίς να χρειάζεται να κάνει χειρισμούς με το ίδιο το μόσχευμα. Παράλληλα να διαθέτει και δεύτερο ράμμα καθήλωσης του κουμπιού για ασφάλεια. Να υπάρχει και ειδικός εύκαμπτος καλιμπραρισμένος οδηγός, ώστε να μπορεί ο χειρουργός να μετρά απευθείας το απαιτούμενο μήκος του μηριαίου τούνελ και κατά συνέπεια και το μέγεθος του εμφυτεύματος. Να προσφερθούν και όλοι η απαραίτητοι οδηγοί για την ασφαλή τοποθέτηση του.

Ειδικό κουμπί τιτανίου κατάλληλο για καθήλωση ισχνού και ημιτενοντώδους μοσχεύματος στο μηρό με εκτεινόμενη λούπα ρυθμιζόμενου μήκους. Να υπάρχει επιλογή κλειδώματος εκτεινόμενης λούπας εξαρθρικά ή και ενδαρθρικά. Να διατίθεται επίσης οπωσδήποτε και το ειδικό extension για τις περιπτώσεις κατάρρευσης του έξω μηριαίου φλοιού. Να υπάρχει και ειδικός εύκαμπτος καλιμπραρισμένος οδηγός, ώστε να μπορεί ο χειρουργός να μετρά απευθείας το απαιτούμενο μήκος του μηριαίου τούνελ. Να προσφερθούν και όλοι απαραίτητοι οδηγοί για την ασφαλή τοποθέτηση του. Να διαθέτει κατάλληλο ενδοσκοπικό εργαλείο κοπής ραμμάτων χειρισμού και κλειδώματος της εκτεινόμενης λούπας.

Ειδικοί διαβαθμισμένοι οδηγοί με μάτι για την διάνοιξη κνημιαίου και μηριαίου τούνελ και την ασφαλή τοποθέτηση των εμφυτευμάτων καθήλωσης του μοσχεύματος.

Ειδικοί διαβαθμισμένοι οδηγοί για την τοποθέτηση βιδών.

Συνθετικός σύνδεσμος Πρόσθιου Χιαστού, νέας γενιάς από βιομηχανικό πολυεστέρα με ενδο-αρθρικές διαμήκεις προ-στριμμένες ίνες ώστε να μιμούνται τις φυσιολογικές ανατομικές ίνες των συνδέσμων. Άλλος σύνδεσμος για ΔΕ και άλλος για ΑΡ γόνατο. Ο σύνδεσμος είναι σχεδιασμένος ώστε να μιμείται τις φυσιολογικές ανατομικές ίνες των συνδέσμων. Οι ενδο-αρθρικές διαμήκεις ίνες αντιστέκονται στην κόπωση και επιτρέπουν την ινοβλαστική ανάπτυξη, ενώ οι εξω-αρθρικές διαμήκεις ίνες παρέχουν αντοχή σε επιμήκυνση. Έχει διαφορετικό αριθμό ελευθέρων ινών 80, 100, 120 ή 160 ανάλογα με την μορφολογία του ασθενούς και αντοχή 3.500, 4.000, 4.500 και 5.000 newton αντίστοιχα.

<p><u>Συνθετικός σύνδεσμος Οπίσθιου Χιαστού, νέας γενιάς από βιομηχανικό πολυεστέρα</u> με ενδο-αρθρικές διαμήκεις ίνες 40 mm που αντιστέκονται στην κόπωση και επιτρέπουν την ινοβλαστική ανάπτυξη, ενώ οι εξω-αρθρικές ίνες παρέχουν αντοχή και αντίσταση σε επιμήκυνση , με 60 ή 80 ελεύθερες ίνες και αντοχή 2.500 και 3.500 newton αντίστοιχα.</p> <p><u>Αυλοφόρες βίδες με αμβλύ σπείραμα ειδικές για την καθήλωση συνθετικών συνδέσμων</u> σε διαμέτρους από 4,7 mm έως 10 mm και μήκη από 15 mm 30 mm.</p> <p><u>Αγκράφες με κυρτή ράχη</u> για να μην προεξέχουν από το οστό πλάτους 6mm 8mm και 10mm</p>	

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ