



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
1^η Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν.ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ
Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 8, Π. Πεντέλη
Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών
Πληροφ.: ΕΥΑΓΓ. ΠΛΙΑΚΟΥ
Τηλ . 213 2052 508, 518
e-mail: promitheion@paidon-pentelis.gr

ΑΔΑ

Πεντέλη, 21-03-2025
Αρ. Πρωτ.: 3698/21-03-2025

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Προμήθειας Εξωσυμβατικού Είδους

Το Γενικό Νοσοκομείο Παιδών Πεντέλης προτίθεται να προβεί στην προμήθεια του κάτωθι είδους, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο κατόπιν συλλογής προσφορών για,

ΣΕΤ ΣΥΛΛΟΓΗΣ, ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΕΣΩ ΛΗΨΗΣ ΜΥΕΛΟΥ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ, ΜΕ ΤΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΣΕΤ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΩ ΣΦΥΡΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΘΕΝΗ Κ. Μ.-Γ. ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΚΥΣΤΙΚΗ ΑΛΛΟΙΩΣΗ ΚΑΤΩ ΠΕΡΑΤΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΠΕΡΟΝΗΣ, ως εξής:

Α. Σετ συλλογής, προετοιμασίας και απόδοσης βλαστοκυττάρων, μέσω λήψης μυελού των οστών, με τα ανάλογα σετ αναλωσίμων: Η απόδοση να είναι τουλάχιστον 6ml BMC και 10ml PRP για περίπου 50ml BM και 12ml BMC και 20ml PRP για περίπου 100ml BM. Το σετ να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα αναλώσιμα για τη συλλογή του αίματος και την έγχυση των αυτόλογων αυξητικών παραγόντων στην ασθενή και να επιτρέπει να διατηρηθεί η άσηπτη διαδικασία μέσω κλειστού συστήματος με αυτοασφαλιζόμενη πύλη τύπου luer-lock ή ισοδύναμου. Το σετ να περιλαμβάνει φιαλίδια που να μην επιτρέπουν τη δημιουργία στατικού ηλεκτρισμού κατά τη διάρκεια της φυγοκέντρησης με ειδική οριζόντια επεξεργασία. Να παρέχει τον ασφαλή διαχωρισμό του BMC αλλά και του «πτωχού» και του «πλούσιου» σε αιμοπετάλια πλάσματος, με ειδικό σύστημα push out. Να παραχωρηθεί ο συνοδός εξοπλισμός, ιατρικής κλάσης IIa, και όλα τα εξαρτήματα να δύνανται να αφαιρεθούν και να αποστειρωθούν για χρήση στο χειρουργείο. Το μηχάνημα να λειτουργεί στις 2500 στροφές/λεπτό για 12 λεπτά και να είναι αυτόματο και προγραμματισμένο για την αποφυγή των όποιων λαθών κατά τη χρήση του. Το ίδιο μηχάνημα φυγοκέντρησης να έχει τη δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί τόσο για την παραγωγή βλαστοκυττάρων είτε μέσω λήψης μυελού των οστών, είτε μέσω λήψης λιποκυττάρων με τα ανάλογα σετ αναλωσίμων αλλά και για αυτόλογους αυξητικούς παράγοντες.

Β. Σύστημα εσωτερικής οστεοσύνθεσης έσω σφυρού που να αποτελείται από:

1. Ειδικές κλειδούμενες πλάκες τιτανίου, για κατάγματα έξω σφυρού (1/3), 4 έως 12 οπών στη διάφυση, με ειδική σχεδίαση μειωμένης επαφής με το οστό. Να δέχονται βίδες 3,5 - 4,0 mm που να κλειδώνουν πολυαξονικά ,με γωνία 25°, πάνω στην πλάκα τόσο με τη χρήση γυροσκοπικού δακτυλίου όσο και με διαμορφούμενα χείλη σπειράματος. Να υπάρχει διαθέσιμη και σειρά βιδών κλασικής συμπίεσης με δυνατότητα εφαρμογής στις ίδιες οπές.

2. Ειδικές κλειδούμενες πλάκες τιτανίου, ανατομικές (δεξιές και αριστερές) περιφερικού άκρου περόνης, με 5 οπές στο περιφερικό άκρο της πλάκας που επιδέχονται βίδες 2.7mm και από 3 έως και 13 οπές στη διάφυση, που επιδέχονται βίδες 3.5mm. Να διαθέτουν τουλάχιστον 4 οπές προσωρινής στηριξης. Οι βίδες να κλειδώνουν πολυαξονικά ,με γωνία 25°, πάνω στην πλάκα τόσο με τη χρήση γυροσκοπικού δακτυλίου όσο και με διαμορφούμενα χείλη σπειράματος. Να υπάρχει διαθέσιμη και σειρά βιδών κλασικής συμπίεσης με δυνατότητα εφαρμογής στις ίδιες οπές.
3. Βίδες φλοιού διαμέτρου 2,7 mm, να είναι πολυαξονικά κλειδούμενες και κλασικής συμπίεσης συστήματος LCP, από τιτάνιο, κατάλληλες για πλάκες μικρών καταγμάτων, σε ποικιλία μεγεθών.
4. Βίδες φλοιού διαμέτρου 3,5 mm, να είναι πολυαξονικά κλειδούμενες και κλασικής συμπίεσης συστήματος LCP, από τιτάνιο, κατάλληλες για πλάκες μικρών καταγμάτων, σε ποικιλία μεγεθών.
5. Βίδες σπογγώδους διαμέτρου 3,5 mm, να είναι πολυαξονικά κλειδούμενες και κλασικής συμπίεσης συστήματος LCP, από τιτάνιο, κατάλληλες για πλάκες μικρών καταγμάτων, σε ποικιλία μεγεθών.
6. Βίδες σπογγώδους διαμέτρου 4,0 mm, να είναι πολυαξονικά κλειδούμενες και κλασικής συμπίεσης συστήματος LCP, από τιτάνιο, ολικού ή μερικού σπειράματος, κατάλληλες για πλάκες μικρών καταγμάτων, σε ποικιλία μεγεθών.
7. Φρέζες αυτόματες, βαθμονομημένες, να είναι κατάλληλες για βίδες μικρών καταγμάτων.
8. Φρέζες αυλοφόρες, αυτόματες, βαθμονομημένες, να είναι κατάλληλες για βίδες μικρών καταγμάτων.
9. Βελόνες Kirschner με διπλό άκρο trocar, να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα
10. Πιθανή χρήση μίας πλάκας και οκτώ βιδών.

ΠΙΘΑΝΗ Ημερομηνία χειρουργείου: 02-04-2025.

ΠΛΗΡΟΦ/ΕΣ: Δ/ΝΤΡΙΑ ΟΡΘΟΠ-ΚΟΥ κα ΠΑΣΠΑΤΗ 213 2052 580

A	ΕΙΔΟΣ	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Τελική Τιμή	Κωδικός Παρατηρηρίου	Τιμή Παρατηρηρίου
1							

Τα παραπάνω είδη πρέπει να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων και να φέρουν σήμανση CE.

Οι τιμές των προσφερομένων υλικών, δεν θα υπερβαίνουν τις αντίστοιχες ανώτατες τιμές (αν υπάρχουν), του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε. Π. Υ. .

Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά ανωτέρω παραδεκτές τιμές, απορρίπτονται.

(Εγκύκλιος ΕΠΥ 2269/19.3.2012 ΑΔΑ: Β445Θ-ΩΩΒ)

**ΠΛΗΡ/ΡΙΕΣ : ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ ΤΗΛ. 213 2052 522.
ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ Δ/ΝΤΡΙΑ κα ΠΑΣΠΑΤΗ τηλ. 213 2052 314, 410**

Οι προσφορές θα κατατίθενται στο γραφείο Προμηθειών, (κτήριο Δ, 1^{ος} όροφος) σε κλειστό φάκελο με αριθμό πρωτοκόλλου από την Γραμματεία του Νοσοκομείου, στον οποίο απαραιτήτως θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός πρωτοκόλλου του αιτήματος και να έχουν διάρκεια τουλάχιστον 2 μήνες,

μέχρι και την ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 28-03-2025 και ώρα 09:00.

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΕΥΣΤΑΘΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥ