

ΠΡΟΣ:
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
«ΜΑΜΑΤΣΕΙΟ – ΜΠΟΔΟΣΑΚΕΙΟ»
ΦΟΡΕΑΣ: ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΥΠ' ΟΨΙΝ: κα. ΓΡΙΒΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

ΘΕΜΑ: ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ
«ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ (ΠΛΕΓΜΑΤΑ)» ΜΕ CPV 33184100-4.

Κύριοι

Σε συνέχεια της υπ' αρ. πρωτ. 1365/25.1.16 ανακοίνωσης, σας επισυνάπτουμε τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια των ειδών «Μοσχεύματα Πλαστικά (Πλέγματα)» με CPV 33184100-4, σε έντυπη και μαγνητική μορφή, προκειμένου να προετοιμαστούν οι τελικές προδιαγραφές του διαγωνισμού.

Στην διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση και πληροφορία.

Για την ΑΝ. ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.

Χατζημίσης Θεόδωρος
Διευθυντής Υποκ/τος Β. Ελλάδος

2 Φεβρουαρίου 2016

ΑΝ. ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.

Γκιώνας 1Α
Τ.Κ. 144 51 Μεταμόρφωση
Τ: 210 20 20 232
Φ: 210 20 20 775
E: info@mavrogenis.com
www.coloplast.gr
www.amoena.gr

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

14ο χλμ. Θεσ/κης-Ν. Μουδανιών
Τ.Κ. 57001 Θέρμη, Τ.Θ. 60688
Τ: 2310 474 299
Φ: 2310 472 155
E: thessaloniki@mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΠΑΤΡΑΣ

Αρέθα 89
Τ.Κ. 26443 Πάτρα
Τ1: 2610 462 070,
Τ2: 2610 435 075
Φ: 2610 462 071
E: patra@mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΛΑΡΙΣΑΣ

Καποδιστρίου 2
Τ.Κ. 41222 Λάρισα
Τ: 2410 672 902
Φ: 2410 625 079
E: larisa@mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΚΡΗΤΗΣ

Ετεοκρητών & Λυκείου 50
Κορώνη Μαγαρά
Τ.Κ. 713 05 Ηράκλειο
Τ: 2810 280 310
Φ: 2810 280 310
E: iraklio@mavrogenis.com

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
1.	ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΒΟΥΒΩΝΟΚΗΛΗ
A.	ΠΛΕΓΜΑ ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
	Πλέγμα αυτοκαθηλούμενο από μονόκλωνο πολυεστέρα για την αποκατάσταση κήλης που δεν απαιτεί καθήλωση με ράμμα ή άλλου τύπου καθηλωτικού εργαλείου (κλιπ) με απορροφήσιμα ενσωματωμένα μικροσκοπικά άγκιστρα από μονόκλωνο νήμα πολυγαλακτικού οξέως (PLA). Με αρχικό βάρος 73gr/m ² προ απορρόφησης των άγκιστρων η οποία πραγματοποιείται εντός 15 μηνών και τελικό βάρος 38gr/m ² . Διάσταση 15x15cm.
	Πλέγμα από μονόκλωνο πολυεστέρα για την αποκατάσταση κήλης που δεν απαιτεί καθήλωση με ράμμα ή άλλου τύπου καθηλωτικού εργαλείου (κλιπ) με απορροφήσιμα ενσωματωμένα μικροσκοπικά άγκιστρα από μονόκλωνο νήμα πολυγαλακτικού οξέως (PLA). Με αρχικό βάρος 73gr/m ² προ απορρόφησης των άγκιστρων η οποία πραγματοποιείται εντός 15 μηνών και τελικό βάρος 38gr/m ² . Διάσταση 20x15cm.
	Πλέγμα επίπεδο πολύκλωνου υδρόφιλου ισχυρού (Rigid - R) πολυεστέρα κατάλληλο για αποκατάσταση κήλης. Διάσταση: 15x10cm
	Πλέγμα επίπεδο πολύκλωνου υδρόφιλου ισχυρού (Rigid - R) πολυεστέρα κατάλληλο για αποκατάσταση κοιλιοκήλης ομφαλοκήλης και επιγαστρικής κήλης. Διάσταση: 15x15cm
	Πλέγμα μονόκλωνου υδρόφιλου πολυεστέρα ελαφρού βάρους κατάλληλο για αποκατάσταση κοιλιοκήλης ομφαλοκήλης και επιγαστρικής κήλης. Διάσταση: 15x10cm
	Πλέγμα μονόκλωνου υδρόφιλου πολυεστέρα ελαφρού βάρους κατάλληλο για αποκατάσταση κοιλιοκήλης ομφαλοκήλης και επιγαστρικής κήλης. Διάσταση: 15x15cm
	Ημιαπορροφήσιμο αυτοκαθηλούμενο, προσχηματισμένο πλέγμα από μονόκλωνο πολυεστέρα με ειδική ελλειπτική σχεδίαση και προδιαμορφωμένη σχισμή με ειδικά απορροφήσιμα άγκιστρα από πολυγαλακτικό οξύ για την καθήλωσή του διαστάσεων 12x8cm σε αριστερό ή δεξί.
	Ημιαπορροφήσιμο αυτοκαθηλούμενο, προσχηματισμένο πλέγμα από μονόκλωνο πολυεστέρα με ειδική ελλειπτική σχεδίαση και προδιαμορφωμένη σχισμή με ειδικά απορροφήσιμα άγκιστρα από πολυγαλακτικό οξύ για την καθήλωσή του διαστάσεων 14x9cm σε αριστερό ή δεξί.
B.	ΣΕΤ ΚΩΝΟΥ ΜΕ ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΕΓΜΑ
	Σετ κώνου αποτελούμενο από έτοιμο προδιαμορφωμένο κώνο, με επικαλυμμένη ατραυματική βάση εξωτερικά, διαμέτρου 2,8cm, με εσωτερικά πέταλα και προσχηματισμένο πλέγμα 4,5x9cm από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο. Διάσταση Medium.
	Σετ κώνου αποτελούμενο από έτοιμο προδιαμορφωμένο κώνο, με επικαλυμμένη ατραυματική βάση εξωτερικά, διαμέτρου 3,8cm, με εσωτερικά πέταλα και προσχηματισμένο πλέγμα 4,5x9cm από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο. Διάσταση Large.
	Σετ κώνου πολυεστέρα με απορροφήσιμο δαχτύλιο από πολυγαλακτικό οξύ διαμέτρου 6 cm και προσχεδιασμένου πλέγματος από υδρόφιλο μονόκλωνο πολυεστέρα διαστάσεων 5,5X10 cm.
	Σετ κώνου πολυεστέρα με απορροφήσιμο δαχτύλιο από πολυγαλακτικό οξύ διαμέτρου 8 cm και προσχεδιασμένου πλέγματος από υδρόφιλο μονόκλωνο πολυεστέρα διαστάσεων 5,5X10 cm.

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
2.	ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΟΜΦΑΛΟΚΗΛΗ - ΚΟΙΛΙΟΚΗΛΗ
A.	ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΕΝΔΟΠΕΙΤΟΝΑΪΚΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
	Πλέγμα αυτοεκπτυσσόμενο για ενδοπεριτοναϊκή αποκατάσταση ομφαλοκήλης, αποτελούμενο από αντισυμφητικό φιλμ υδρόφιλου κολλαγόνου που εκτείνεται 5mm περιμετρικά του πλέγματος και από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα μεγάλων πόρων, με ενσωματωμένο απορροφήσιμο δακτύλιο έκπτυξης από PGLA, τέσσερα πτερύγια καθήλωσης και 2 αφαιρούμενες λαβές για την υποβοήθηση τοποθέτησης ενωμένες με ράμματα με τα πτερύγια καθήλωσης. Διαστάσεων 4,6cm.
	Πλέγμα αυτοεκπτυσσόμενο για ενδοπεριτοναϊκή αποκατάσταση ομφαλοκήλης, αποτελούμενο από αντισυμφητικό φιλμ υδρόφιλου κολλαγόνου που εκτείνεται 5mm περιμετρικά του πλέγματος και από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα μεγάλων πόρων, με ενσωματωμένο απορροφήσιμο δακτύλιο έκπτυξης από PGLA, τέσσερα πτερύγια καθήλωσης και 2 αφαιρούμενες λαβές για την υποβοήθηση τοποθέτησης ενωμένες με ράμματα με τα πτερύγια καθήλωσης. Διαστάσεων 6,6cm.
	Πλέγμα αυτοεκπτυσσόμενο για ενδοπεριτοναϊκή αποκατάσταση ομφαλοκήλης, αποτελούμενο από αντισυμφητικό φιλμ υδρόφιλου κολλαγόνου που εκτείνεται 5mm περιμετρικά του πλέγματος και από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα μεγάλων πόρων, με ενσωματωμένο απορροφήσιμο δακτύλιο έκπτυξης από PGLA, τέσσερα πτερύγια καθήλωσης και 2 αφαιρούμενες λαβές για την υποβοήθηση τοποθέτησης ενωμένες με ράμματα με τα πτερύγια καθήλωσης. Διαστάσεων 8,6cm.
	Πλέγμα ενδοπεριτοναϊκό διάφανο, με τρισδιάστατη ύφανση, διπλής όψευς, με προτοποθετημένα ράμματα ή όχι, αποτελούμενο στην μία πλευρά από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα με ένα εξτρά πτερύγιο δισδιάστατου μονόκλωνου πολυεστέρα πράσινου χρώματος στο κέντρο για διευκόλυνση προσανατολισμού της τοποθέτησης και στην άλλη πλευρά από απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφητικό φιλμ, από μείγμα χοίρειου κολλαγόνου και γλυκερόλης. Διαστάσεων: 9cm στρογγυλό, 12cm στρογγυλό, 15cm στρογγυλό, 15x10cm, 17x10cm, 20x12cm, 20x15cm, 25x15cm, 25x20cm, 30x20cm, 34x20cm, 37x28cm, 40x24cm, 42x32cm.
	Σετ Πλέγματος από απορροφήσιμο καθηλωτικό πλέγματος και ενδοπεριτοναϊκό πλέγμα διάφανο, διπλής όψευς, αποτελούμενο στην μία πλευρά από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα, με εξτρά θήκη- πτερύγιο δισδιάστατο στο άνω περιμετρικό τμήμα, πράσινου χρώματος που να λειτουργεί ως ζώνη ασφαλούς καθήλωσης και ελέγχου και στην άλλη πλευρά από απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφητικό φιλμ από μείγμα χοίρειου κολλαγόνου και γλυκερόλης, επεκτεινόμενο κατά 5mm περιμετρικά του πλέγματος, από μείγμα κολλαγόνου και γλυκερόλης. Διαστάσεων 15x10cm
	Σετ Πλέγματος από απορροφήσιμο καθηλωτικό πλέγματος και ενδοπεριτοναϊκό πλέγμα διάφανο, διπλής όψευς, αποτελούμενο στην μία πλευρά από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα, με εξτρά θήκη- πτερύγιο δισδιάστατο στο άνω περιμετρικό τμήμα, πράσινου χρώματος που να λειτουργεί ως ζώνη ασφαλούς καθήλωσης και ελέγχου και στην άλλη πλευρά από απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφητικό φιλμ από μείγμα χοίρειου κολλαγόνου και γλυκερόλης, επεκτεινόμενο κατά 5mm περιμετρικά του πλέγματος, από μείγμα κολλαγόνου και γλυκερόλης. Διαστάσεων 20x15cm

Α/Α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
	<p>Σετ Πλέγματος από απορροφήσιμο καθηλωτικό πλέγματος και ενδοπεριτοναϊκό πλέγμα διάφανο , διπλής όψεως, αποτελούμενο στην μία πλευρά από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα, με εξτρά θήκη- πτερύγιο δισδιάστατο στο άνω περιμετρικό τμήμα ,πράσινου χρώματος που να λειτουργεί ως ζώνη ασφαλούς καθήλωσης και ελέγχου και στην άλλη πλευρά από απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφυτικό φιλμ από μείγμα χοίρειου κολλαγόνου και γλυκερόλης, επεκτεινόμενο κατά 5mm περιμετρικά του πλέγματος, από μείγμα κολλαγόνου και γλυκερόλης. Διαστάσεων 25x20cm</p>
	<p>Σετ Πλέγματος από απορροφήσιμο καθηλωτικό πλέγματος και ενδοπεριτοναϊκό πλέγμα διάφανο , διπλής όψεως, αποτελούμενο στην μία πλευρά από τρισδιάστατο μονόκλωνο πολυεστέρα, με εξτρά θήκη- πτερύγιο δισδιάστατο στο άνω περιμετρικό τμήμα ,πράσινου χρώματος που να λειτουργεί ως ζώνη ασφαλούς καθήλωσης και ελέγχου και στην άλλη πλευρά από απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφυτικό φιλμ από μείγμα χοίρειου κολλαγόνου και γλυκερόλης, επεκτεινόμενο κατά 5mm περιμετρικά του πλέγματος, από μείγμα κολλαγόνου και γλυκερόλης. Διαστάσεων 30x20cm</p>
	<p>Πλέγμα τρισδιάστατο, διπλής όψεως, προσχηματισμένο, με ειδική ελλειπτική σχεδίαση, αποτελούμενο από: πολύκλωνο πολυεστέρα και απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφυτικό φιλμ, επεκτεινόμενο κατά 5mm περιμετρικά του πλέγματος , από μείγμα κολλαγόνου, πολυαιθυλενογλυκόλης και γλυκερόλης. Σε διαστάσεις 8x8cm σχήματος καρδιάς ή 8,5x8cm σχήματος πεταλοειδούς.</p>
3.	<p>ΠΛΕΓΜΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΓΙΑ ΕΠΙΜΟΛΥΣΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ</p>
	<p>Χειρουργικό βιολογικό μόσχευμα από χοίρειο δερματικό κολλαγόνο, πλήρως απορροφήσιμο για επιμολυσμένες περιοχές, για μόνιμη ενίσχυση ή/και αντικατάσταση μαλακού ιστού, αδρανές, διασταυρούμενης δομής HMDI, αποστειρωμένο με ακτινοβολία, έτοιμο προς χρήση χωρίς την ανάγκη εφύγρυνσης. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 2 κλινικές μελέτες που να εγγυώνται την ασφάλεια και αποτελεσματικότητα της χρήσης του σε περιστατικά βεβαρημένα όπου δεν συνίσταται η επιλογή συνθετικών υλικών.</p> <p>Να διατίθεται στις εξής διαστάσεις και πάχη:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 5x10cm x 1mm πάχος 2) 5x10cm x 1,5mm πάχος 3) 10x10cm x 1mm πάχος 4) 10x10cm x 1,5mm πάχος 5) 10x15cm x 1mm πάχος 6) 10x15cm X1,5mm πάχος 7) 15 x 20 cm x 1mm πάχος 8) 15x20 cm x 1,5mm πάχος 9) 18x28cm x 1mm πάχος 10) 18x28cm x 1,5mm πάχος 11) 20x30cm x 1,5mm πάχος 12) 20x40cm x 1,5mm πάχος 13) 28x40cm x 1,5mm πάχος 14) 20x50cm x 1,5mm πάχος
	<p>Εύπλαστη πάστα χοίρειου ακυτταρικού δερματικού κολλαγόνου διασταυρωμένης δομής HMDI και φυσιολογικό ορό, κατάλληλο για την σφράγιση ορθο-πρωκτικών συριγγίων με την ιδιότητα να διευκολύνει την νέο-αγγείωση και κυτταρική διείσδυση – ανάπλαση των ιστών και κλείσιμο των συριγγίων. Η πάστα κολλαγόνου 3ml είναι προφορτωμένη σε σύριγγα έτοιμη προς χρήση και η συσκευασία περιέχει επιπρόσθετο ακροφύσιο 7,6cm με διάμετρο 2,89mm για την εύκολη πρόσβαση του χρήστη στο έσω στόμιο του συριγγίου</p>

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
4.	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΑΘΗΛΩΣΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ 30 ΚΛΙΠ
	Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος για λαπαροσκοπική αποκατάσταση κήλης μήκους 35,5cm διαμέτρου 5 mm με 30 κλιπ ελικοειδούς σχήματος από τιτάνιο 3,8mm, υλικού που δεν προκαλεί παρεμβολές στα συστήματα απεικόνισης (MRI) διαθέτοντας τριπλάσια δύναμη συγκράτησης (1,7kg) του σημείου στήριξης.
	Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος 5mm και μήκους 36cm με δυνατότητα κάμψης 3cm με 30 απορροφήσιμα κλιπ από PG LA σε σχήμα βίδας για ενδοσκοπικές επεμβάσεις με δυνατότητα κάμψης 3cm και σύστημα ένδειξης ασφαλούς καθήλωσης.
	Εργαλεία καθήλωσης πλέγματος για ανοικτή επέμβαση κήλης με 15 ελικοειδή κλιπ τιτανίου ωφέλιμου μήκους εισαγωγής στον ιστό 3,8mm.