

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΟΣΧΕΥΜΑΤΑ (ΠΛΕΓΜΑΤΑ)

	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΗΛΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Τεμάχια	Τιμή μονάδος	Καθ. αξία	ΦΠΑ	Μικτή Αξία	ΚΩΔ ΠΑΡΑΤΗΡ ΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡ ΗΤΗΡΙΟΥ
A.	Πλέγματα για την αποκατάσταση βουβωνοκηλών.Μη απορροφήσιμα							
A.1.	Σετ βουβωνικού κώνου, με ξεχωριστό προσηματισμένο κώνο και προσηματισμένο πλέγμα διάστασης 4,5x10 περίπου, από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο ,αραιής πλέξης και ελαφριάς δομής. Ο κώνος να διαθέτει διάκενα 6mm περίπου, για καλύτερη διατήρηση της ευκαμψίας του τοιχώματος και λιγότερη συρρίκνωση του πλέγματος και να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα με πτυχώσεις 100ρ για καλύτερη κάλυψη του χάσματος και για να προσαρμόζεται στην ανατομία της περιοχής,χωρίς να απαιτείται η σταθεροποίηση του με ράμμα. Διαστάσεις							
1	3,3X3,9cm	10	148	1480	192,4	1672,4	55.3.3	336,81
2	4,1X4,8cm	50	148	7400	962	8362	47.1.11	154
A.2.	Σετ βουβωνικού κώνου και με ξεχωριστο προσηματισμένο πλέγμα με οπή,διάστασης 4,5 x10 cm από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο . Ο κώνος να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα με πτυχώσεις και εσωτερικά πέταλα ή κώνους. Ο κώνος να είναι κατάλληλος για τεχνική MILLICAN							
3	3,3x3,9cm	40	102	4080	530,4	4610,4		
A.3.	Σετ αποκατάστασης βουβωνοκήλης με στρογγυλό πλέγμα πωματισμού (κώνος) από μονόκλωνο πολυεστέρα με ειδικά απορροφήσιμα άγκιστρα από πολυγαλακτικό οξύ για την καθήλωση του , και προσηματισμένο πλέγμα με οπή από μονόκλωνο πολυεστέρα .							
4	3,3X3,9cm	10	148	1480	192,4	1672,4		
	4,1X4,8cm	10	148	1480	192,4	1672,4		
A.4.	Σετ βουβωνικού κώνου, αποτελούμενο από προσηματισμένο κώνο και ενσωματωμένο πλέγμα διαστάσεων 80X100mm περίπου από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο αραιής πλέξης και δομής με μέγεθος πόρου 2,8X2,6mm.Ο κώνος να διαθέτει τριδιάστατη δομή αποτελούμενος από δύο σειρές από εύκαμπτα και μαλακά πέταλα πολυπροπυλενίου,ενωμένα μεταξύ τους με εύκαμπτη διαμόρφωση πλέγματος προσδίδοντας ελαστικότητα και επαναφορά στην όλη διαμόρφωση και κεντρικά με δακτύλιο πολυπροπυλενίου.Η συνολική δομή να παρέχει καλύτερη κάλυψη του χάσματος και να προσαρμόζεται στην ανατομία της περιοχής χωρίς να απαιτείται η σταθεροποίηση του με ράμμα							
6	Διάμετρος κώνου 25mm και πλέγμα 8x10cm	100	148	14800	1924	16724		
7	Διάμετρος κώνου 40mm και πλέγμα 8x10cm	90	148	13320	1731,6	15051,6		
B	Πλέγματα για την αποκατάσταση βουβωνοκηλών. Ημιαπορροφήσιμα							

B1	Σετ επιπέδου πλέγματος εμβαλώματος και κώνου, που να αποτελείται από επίπεδο προσχηματισμένο ημι-απορροφήσιμο πλέγμα από ίνες πολυπροπυλενίου και πολυγλυκαπρόνης και ίδιας πλέξης τρισδιάστατο κώνο. Σε διαστάσεις : Small, Medium & Large							
8	Μεσαίο κώνος 4cm	20	197	3940	512,2	4452,2	47.1.30	304
9	Μεγάλο κώνος 5cm	20	197	3940	512,2	4452,2	47.1.30	304
B2	Σετ βουβωνικού κώνου και αυτοκόλλητο ημιαπορροφήσιμο προσχηματισμένο πλέγμα με οπή από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο χαμηλού βάρους και απορροφήσιμη επίστρωση αυτοκολλώδους γέλης διαστάσης 6X13,5 .Ο κώνος να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα με πτυχώσεις και εσωτερικά πέταλα ή κώνους.Ο κώνος να είναι κατάλληλος για τεχνική MILLICAN							
10	large 4,1 x 4,8	10	200	2000	260	2260		
11	Extra large 4,1 x 5,0	10	200	2000	260	2260		
Γ.	Πλέγματα για την πλαστική αποκατάσταση κοιλιοκλήων.Μη συμβατά με ενδοπεριτοναϊκή τοποθέτηση							
Γ1.	Ημιαπορροφήσιμα επίπεδα πλέγματα αποτελούμενα 50% από διαμετρημα πορων 2,7 mm να παρέχουν μεγάλη αντοχή και ελαστικότητα. Μετά την σταδιακή απορρόφηση της πολυγλυκαπρόνης να παραμένει πολύ μικρότερη μάζα ξένου σώματος στον οργανισμό.							
12	10x15cm	10	135	1350	175,5	1525,5	4.1.37	141,38
13	15x15 cm	30	158	4740	616,2	5356,2	47.1.11	165
Γ.2	Πλέγμα ημιαπορροφήσιμο από μονόκλωνο πολυεστέρα και με ειδικά απορροφήσιμα άγκιστρα από πολυγαλακτικό οξύ για την καθήλωσή του χωρίς ράμματα σε όλη την επιφάνεια της κάτω πλευράς, διαστάσεων.							
14	15 x 15 cm	10	190	1900	247	2147		
15	30 x 15 cm	5	250	1250	162,5	1412,5		
Γ3.	Πλέγμα πολυπροπυλενίου , βάρους 45 g/m <sup>2</sup> περίπου , πάχους 2.4 , με μακροπόρους, απολύτως βιοσυμβατά, να διατίθεται στα ακόλουθα μεγέθη							
16	7,6x15cm	15	65	975	126,75	1101,75		
17	15x15cm	20	77	1540	200,2	1740,2		
18	25 x 25cm	5	168	840	109,2	949,2		
Δ	Συμβατά με ενδοπεριτοναϊκή τοποθέτηση.Με βάση το πολυπροπυλένιο							
Δ1	Ενδοπεριτοναϊκό πολυστρωματικό πλέγμα αποτελούμενο από τρία υλικά : Στρώμα από οξειδωμένη αναγεννημένη κυτταρίνη, πλέγμα πολυπροπυλενίου σε ειδική μαλακή πλέξη και πολυμερές πολυδιοξανόνης το οποίο ενθυλακώνει το πλέγμα πολυπροπυλενίου. Να προσφέρονται σε διάφορες διαστάσεις , όπως τετράγωνα, οβάλ, και παραλληλόγραμμα.							
19	10 x 15 cm (οβάλ)	7	581,3	4069,1	528,983	4598,083	47.1.5	930
20	10x 20cm	3	564	1692	219,96	1911,96	47.1.5	930
21	15x 15cm	5	574	2870	373,1	3243,1	47.1.5	930
22	15 x20cm(οβάλ)	6	1043,8	6262,8	814,164	7076,964	47.1.83	1043,8
23	20cm x 30cm	4	1512	6048	786,24	6834,24	55.3.1	2365

Δ2	Πολυστρωματικό ενδοπεριτοναϊκό ημιαπορροφήσιμο πλέγμα ανοιχτής χειρουργικής με ειδική περιμετρική θήκη για καθήλωση με κλιπ ή με ράμμα. Το πλέγμα αποτελείται από αραιής πλέξης μονόκλωνο πολυπροπυλένιο, από πολυδιοξανόνη και αντισυμφητική επικάλυψη πολυγλυκαπρόνης. .							
24	12x15cm	4	666,4	2665,6	346,528	3012,128	4.1.27	1558,7
25	15x20cm	4	1043,8	4175,2	542,776	4717,976	47.1.83	1043,8
26	15x25cm	4	1281,6	5126,4	666,432	5792,832	47.1.29	1957
Δ3.	Αυτοεκπτυσσόμενο ημιαπορροφήσιμο πλέγμα διπλής όψης δύο υλικών, από μονό κλώνο πολυπροπυλένιο αραιής πλέξης και απορροφήσιμη αντισυμφητική μεμβράνη από υδρογέλη, ενωμένα με απορροφήσιμες ίνες PGA, με απορροφήσιμο δακτύλιο έκπτωσης και τσέπη στερέωσης".							
27	13,8x17,8cm,	1	1300	1300	169	1469		
28	22,1x27,1cm,	2	2200	4400	572	4972		
29	27,4X34,9cm	1	2600	2600	338	2938		
Δ4.	Πλέγμα ενδοπεριτοναϊκό διάφανο , με τρισδιάστατη ύφανση, διπλής όψεως, 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 πρωτοποθετημένα ράμματα και στην άλλη πλευρά από απορροφήσιμο υδρόφιλο αντισυμφυτικό φιλμ , από μείγμα χοίρειου κολλαγόνου και γλυκερόλης. Διαστάσεων :							
30	10 x 15 cm	3	590	1770	230,1	2000,1		
31	15 x 20 cm	3	790	2370	308,1	2678,1		
E.1	Ημιαπορροφήσιμο, εύκαμπτο, πολυστρωματικό πλέγμα για την αποκατάσταση ομφαλοκήλων και μικρών κοιλιοκήλων. Να αποτελείται από συνδυασμό πλεγμάτων πολυδιοξανόνης - πολυγλακτίνης-πολυπροπυλενίου και οξειδωμένης, αναγεννημένης κυτταρίνης και να φέρει ειδικά πτερύγια τοποθέτησης. Σε διαστάσεις:							
32	6,4x6,4cm	60	380	22800	2964	25764	47.1.35	702
ΣΤ.1	ΚΑΘΗΛΩΤΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ							
33	Λαπαροσκοπικό Καθηλωτικό πλέγματος με 30 κλιπ από τιτάνιο σε σχήμα βίδας με μήκος στελέους 35,5cm δυνατότητα καθήλωσης σε ιστο 4mm πάχους,να παρέχεται βεβαίωση της κατασκευάστριας εταιρείας για συμβατότητα με MRI και δυνατότητα αφαίρεσης του κλιπ με το καθηλωτικό , με Grasper ή Dissector	5	309	1545	370,8	1915,8	ΕΚΤΟΣ	
34	Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος με στυλεό διαμέτρου 5 χιλιοστά και μήκος 36 εκατοστά. Να περιλαμβάνει 25 απορροφήσιμα κλιπ (πολυδιοξανόνη /πολυγλακτίνη) σχήματος διπλής άγκυρας με δύο σημεία καθήλωσης για ασφαλέστερη συγκράτηση πλέγματος.	15	360	5400	1296	6696		
35	Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος με κυρτό στυλεό 20cm περίπου . Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 20 απορροφήσιμα κλιπ (πολυδιοξανόνη/πολυγλακτίνη) σχήματος διπλής άγκυρας με δύο σημεία καθήλωσης για ασφαλέστερη συγκράτηση πλέγματος.	10	360	3600	864	4464		

36	Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος για λαπαροσκοπική επέμβαση κήλης με 30 απορροφήσιμες βίδες με σταθεροποιητικά πτερύγια από PGLA και δυνατότητα κάμψης 3cm.	5	390,00	1950	468	2418	ΕΚΤΟΣ	
----	---	---	--------	------	-----	------	-------	--