



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 4^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

Πολύγυρος: 27/5/2025
Αρ. πρωτ. 5490

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ: Παναγιωτίδου Δέσποινα
Τηλ: 23713 50207
Email:gnxpanagdespoina@
1157.syzefxis.gov.gr

Προς : Κάθε Ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ :Αποτελέσματα δεύτερης (2^{ης}) διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών, του Ηλεκτρονικού Δημόσιου Ανοικτού Διαγωνισμού, για την προμήθεια «Χειρουργικά Πλέγματα» (CPV 44212263-0), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής.

Το Γ.Ν. Χαλκιδικής, ανακοινώνει τα αποτελέσματα της δεύτερης (2^{ης}) διαβούλευσης, επί των Τεχνικών Προδιαγραφών, σχετικά με τον Ηλεκτρονικό Δημόσιο Ανοικτό Διαγωνισμό, κάτω των ορίων, για την προμήθεια «Χειρουργικά Πλέγματα» (CPV 44212263-0), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής, όπως αυτές υποβλήθηκαν στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ με κωδικό 2025DIB30530

Συνημμένα:
Σχόλια Οικονομικών φορέων

**Ο Διοικητής
του Γ.Ν. Χαλκιδικής**

Δρ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Σ. ΔΕΔΕΛΟΥΔΗΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 2^{ης} ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ

Δημοσιεύθηκε 16-5-2025

Ημερομηνία Λήξης 26-5-2025

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΔΕΥΤΕΡΗΣ (2^{ης}) ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
«ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ».**

ΑΦΟΡΑ: ΓΝ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ - Διαβούλευση για την προμήθεια «Χειρουργικά Πλέγματα»

Με Αρ. πρωτ.: 5146/16-5-2025

1)Εταιρεία ANAXIS MIKE

Κύριοι,

Σε συνέχεια της ανάρτησης του Νοσοκομείου σας, αναφορικά με την Διενέργεια Δεύτερης (2ης) Δημόσιας Διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Χειρουργικά Πλέγματα» (CPV 44212263-0), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής, με μοναδικό κωδικό 2025DIAB30530, η εταιρεία μας επιθυμεί να συμμετάσχει καταθέτοντας τα δικά της σχόλια-παρατηρήσεις επί των τεχνικών προδιαγραφών, προσφέροντας υψηλής ποιότητας υλικά για την κάλυψη των αναγκών των ασθενών.

Επομένως, θα θέλαμε να προστεθούν και οι ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές ως ΝΕΟ ΕΙΔΟΣ:

- «Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος για λαπαροσκοπική αποκατάσταση κήλης, πιστολοειδούς σχήματος, με 15 βιοαπορροφήσιμα ελικοειδή κλιπ από PLGA (Poly(L-lactide-co-glycolide)) σε μορφή βίδας κυανού χρώματος για ορατή και εύκολη εφαρμογή, με μήκος στυλεού 36 cm και διαμέτρου 5 mm, από ανοξείδωτο ατσάλι και πλαστικό»
- «Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος για λαπαροσκοπική αποκατάσταση κήλης, πιστολοειδούς σχήματος, με 30 βιοαπορροφήσιμα ελικοειδή κλιπ από PLGA (Poly(L-lactide-co-glycolide)) σε μορφή βίδας κυανού χρώματος για ορατή και εύκολη εφαρμογή, με μήκος στυλεού 36 cm και διαμέτρου 5 mm, από ανοξείδωτο ατσάλι και πλαστικό»

Το προαναφερθέν προϊόν κρίνεται απαραίτητο για την καθήλωση πλέγματος σε λαπαροσκοπικές και ανοικτές χειρουργικές επεμβάσεις, λόγω των ιδιοτήτων του:

Με μήκος εργαλείου 36 cm που καθιστά την στερέωση του πλέγματος εφικτή καθώς διευκολύνει την πρόσβαση ακόμα και σε δύσκολα ανατομικές περιοχές, το κλιπ είναι από PLGA (Poly(L-Lactide-Co-Glycolide)), υλικό που είναι απόλυτα βιοσυμβατό,

χωρίς τον κίνδυνο πρόκλησης ανεπιθύμητων αντιδράσεων, είναι βιοαπορροφήσιμο εντός 52 εβδομάδων, καθώς μεταβολίζεται σε γλυκολικό και γαλακτικό οξύ και αποβάλλεται από το ανθρώπινο σώμα, είναι σε μορφή βίδας που επιτρέπει την ομαλή εισαγωγή αυτού στους ιστούς, αποφεύγοντας τον εκτεταμένο τραυματισμό τους, δίχως την άσκηση πίεσης σε μεγάλες επιφάνειες, μειώνοντας έτσι τον μετεγχειρητικό πόνο, επιτρέποντας την καθήλωση του πλέγματος με ασφάλεια, διατηρεί το σχήμα του έως και 26 εβδομάδες καθώς και την τάση καθήλωσης για τουλάχιστον 12 εβδομάδες.

Τέλος, λόγω κυανού χρώματος του κλιπ, διευκολύνει τον χειρουργό κατά την χρήση, καθώς επιτρέποντας την ορατή εφαρμογή και παρακολούθηση του.

- «Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος για ανοικτή και λαπαροσκοπική χειρουργική αποκατάσταση κήλης, πιστολοειδούς σχήματος, με 30 ελικοειδή κλιπ τιτανίου σε μορφή βίδας διαμέτρου 4mm και μήκους 3,8 mm, με μήκος στυλεού 36 cm και διαμέτρου 5 mm, από ανοξείδωτο ατσάλι και πλαστικό»

Για τους ανωτέρω λόγους και λαμβάνοντας υπόψη πως αμφότεροι επιθυμούμε την διεύρυνση των επιλογών των προσφερόμενων υλικών, θεωρούμε πως θα ήταν ορθό να δοθεί η αρμόζουσα προσοχή και να συμπεριληφθεί ως επιλογή, η προτεινόμενη περιγραφή στις αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Διαβούλευσης, όπως αναφέρεται παραπάνω.

Με εκτίμηση,

Για την ANAXIS MIKE

2) Εταιρεία AXION HEALTH

Κύριοι,

Σε συνέχεια της ανάρτησης του Νοσοκομείου σας αναφορικά με τη Διενέργεια Δεύτερης (2ης) Δημόσιας Διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Χειρουργικά Πλέγματα» (CPV 44212263-0), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής, με μοναδικό κωδικό 2025DIAB30530, η εταιρεία μας επιθυμεί να συμμετάσχει καταθέτοντας τα δικά της σχόλια-παρατηρήσεις επί των τεχνικών προδιαγραφών, προσφέροντας υψηλής ποιότητας υλικά για την κάλυψη των αναγκών των ασθενών.

Ακολουθώντας, θα θέλαμε να προστεθούν και οι ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές υλικών μας ως ΝΕΑ ΕΙΔΗ:

- «Πλέγμα ενδοπεριτοναϊκής τοποθέτησης, αυτοεκπτυσσόμενο με σχηματική μνήμη τριών διαστάσεων, διπλής όψεως, από δυο υλικά, PP (πολυπροπυλένιο) 12% και PVDF (πολυβινυλίδιο φθοριούχο) 88% στην εξωτερική πλευρά και 100% PVDF (πολυβινυλίδιο φθοριούχο) στην εσωτερική πλευρά, μονήρους πλέξης. Άριστης βιοσυμβατότητας και μεγάλης διαπερατότητας, για αποκατάσταση κήλης – κοιλοκήλης. Διαστάσεις: 12cm Round ,10 x 15 cm, 15 x 15 cm, 15 x 20 cm, 20 x 20 cm, 20 x 25 cm, 20 x 30 cm, 30 x 30 cm, 30 x 45 cm» (το οποίο αφορά είτε ανοιχτή ή λαπαροσκοπική χειρουργική)
- «Πλέγμα για την αποκατάσταση βουβωνοκήλης, ανοιχτά ή λαπαροσκοπικά, από 100% PVDF (φθοριούχο πολυβινύλιο) μονήρους πλέξης, με πλευρικές νευρώσεις και χρωματική γραμμή για γρήγορο προσανατολισμό, οπτική παρακολούθηση και τοποθέτηση χωρίς εντάσεις, διαστάσεων 10 x 15 cm, 15 x 15 cm.»
- «Πλέγμα τριών διαστάσεων (3D) με μεγάλη καμπυλότητα και ελλειψοειδές σχήμα, από 100% PVDF (πολυβινυλίδιο φθοριούχο), μονήρους πλέξης για αποκατάσταση βουβωνοκήλης, μηροκήλης, αμφίπλευρο, με ενσωματωμένο χρωματικό δείκτη που να ευθυγραμμίζεται με τα ανατομικά σημεία του ασθενή. Διαστάσεις 10 x 15 cm & 12 x 17 cm» (το οποίο αφορά λαπαροσκοπική χειρουργική)
- «Πλέγμα για την αποκατάσταση βουβωνοκήλης με τεχνική Lichtenstein, τριπλής ελαστικότητας, από 100% PVDF (πολυβινυλίδιο φθοριούχο), μονήρους πλέξης, προσχηματισμένο και με χρωματιστή ελαστική ζώνη ασφαλείας στη σχισμή επιτυγχάνοντας υψηλή ανθεκτικότητα. Διαστάσεις 6 x 11 cm, 7,5 x 15 cm, 10 x 15 cm» (το οποίο αφορά ανοιχτή χειρουργική)
- «Πλέγμα για αποκατάσταση και προφύλαξη από μετεγχειρητική κήλη και ομφαλοκήλη, εξωπεριτοναϊκής τοποθέτησης από 100% PVDF (πολυβινυλίδιο φθοριούχο), μονήρους πλέξης, με χρωματικές γραμμές για γρήγορο προσανατολισμό και τοποθέτηση χωρίς εντάσεις, τριπλής ελαστικότητας για μεγαλύτερη άνεση του ασθενή, με αντιολισθητική επιφάνεια και μεγάλη πορότητα για ταχεία ενσωμάτωση με τους ιστούς. Διαστάσεις: round 10 cm, 10 x 10 cm, 10 x 15 cm, 15 x 15 cm, 15 x 25 cm, 20 x 30 cm, 30 x 30, 30 x 45 cm, 45 x 60 cm» (το οποίο αφορά ανοιχτή χειρουργική)
- «Ειδικό προσχηματισμένο ακιδωτό πλέγμα μονήρους και ορθογώνιας πλέξης, με μεγάλη πορώτητα ύφανσης, από 100% PVDF (Πολυβινυλίδιο

Φθοριούχο), σχήματος Υ για την ασφαλή σύνδεση με το άνω και κάτω τμήμα του κόλπου, με ατραυματικά άκρα για την χειρουργική θεραπεία πρόπτωσης κόλπου, σε διαστάσεις 03 x 23 cm».

- «Ειδικό προσχηματισμένο ακιδωτό πλέγμα μονήρους και ορθογώνιας πλέξης, με μεγάλη πορώτητα ύφανσης, από 100% PVDF (Πολυβινιλίδιο Φθοριούχο), σχήματος Υ για την ασφαλή σύνδεση με το άνω και κάτω τμήμα του κόλπου, με ατραυματικά άκρα για την χειρουργική θεραπεία πρόπτωσης κόλπου, διαθέτοντας την ορατή τεχνολογία (visible), επιτρέποντας τον μετεγχειρητικό έλεγχο του εμφυτεύματος με MRI, σε διαστάσεις 03 x 23 cm, 3,3 x 24 cm & 04 x 20 cm».
- Ειδικό προσχηματισμένο ακιδωτό πλέγμα μονήρους και ορθογώνιας πλέξης, μεγάλης πορώτητας από 100% PVDF (Πολυβινιλίδιο Φθοριούχο) με ατραυματικά άκρα, για την χειρουργική θεραπεία πρόπτωσης μήτρας, διαθέτοντας την ορατή τεχνολογία (visible), επιτρέποντας τον μετεγχειρητικό έλεγχο του εμφυτεύματος με MRI, με σταθερό μήκος και χωρίς επιμήκυνση, σε διάσταση 02/04 x 23 cm.

Για τα προτεινόμενα μας πλέγματα θα θέλαμε να σας αναφέρουμε ότι το καινοτόμο και απολύτως βιοσυμβατό υλικό PVDF (Πολυβινιλίδιο Φθοριούχο), από το οποίο είναι κατασκευασμένη η παραπάνω κατηγορία πλεγμάτων και ταινιών, είναι εξαιρετικά ανθεκτικό στη γήρανση και στην διάσπαση/σχάση (αποτρέπεται η εμφάνιση του φαινομένου του φερμουάρ που οδηγεί σε ρήξη του πλέγματος), με κατάλληλα προσαρμοσμένη ελαστικότητα (για την άνεση και μειωμένο πόνο του ασθενή), εξαιρετικά βιοσυμβατό με τον ανθρώπινο οργανισμό και με υψηλή αντισυμφυτική δράση (σχεδόν μηδενικές συμφύσεις για την ενδοπεριτοναϊκή χρήση) η οποία οφείλεται στην μεγάλη πορότητα λόγω κατασκευής και στην ελάχιστα αντιδραστική του επιφάνεια που εξαλείφει τον κίνδυνο ανεπιθύμητων αντιδράσεων σε ξένο σώμα και τον σχηματισμό ουλής, ενώ παράλληλα εμφανίζει εξαιρετικά μειωμένη βακτηριακή προσκόλληση μειώνοντας τον κίνδυνο εμφάνισης λοίμωξης.

Το PVDF (Πολυβινιλίδιο Φθοριούχο), χρησιμοποιείται ήδη από το 1995 στην κατασκευή εσωτερικών και εξωτερικών ραμμάτων υψηλής ποιότητας λόγω των παραπάνω ιδιοτήτων του, ενώ χρησιμοποιείται όλο και περισσότερο τα τελευταία χρόνια στην παγκόσμια και Ευρωπαϊκή αγορά με την μορφή πλέγματος, για την χειρουργική αντιμετώπιση όλων των κατηγοριών κήλης, έχοντας επιδείξει καλύτερα συγκριτικά αποτελέσματα για τους ασθενείς (μειωμένος χειρουργικός πόνος - πιο εύκολη και ατραυματική καθήλωση -σε κάποιους τύπους πλεγμάτων δεν απαιτείται καθήλωση – μειωμένες αλλεργικές αντιδράσεις και φλεγμονές – μολύνσεις – οιδήματα – συρρίκνωση του μοσχεύματος κ.α.), ιδιαίτερα έναντι του PP (Πολυπροπυλενίου).

- «Λαπαροσκοπικό καθηλωτικό ατραυματικής καθήλωσης πλέγματος και συγκόλλησης περιτόναιου, πιστολοειδούς σχήματος, με διάμετρο στυλεού 5 mm και μήκους 35,5 cm, με εφαρμογή κυανοακρυλικής κόλλας (n-butyl-2-cyanocrylate), ενσωματωμένη στην συσκευή με ειδικό αποστειρωμένο φιαλίδιο, χαμηλής εξωθερμικής αντίδρασης <20 °C, με ένδειξη δοσομετρητή και αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, άνω των 33 δόσεων»
- «Καθηλωτικό πλέγματος, ατραυματικής καθήλωσης και τοπικού κλεισίματος χειρουργικής τομής, μιας χρήσης με εφαρμογή κυανοακρυλικής κόλλας (n-butyl-2-cyanocrylate), ενσωματωμένη στην συσκευή με ειδικό αποστειρωμένο φιαλίδιο, χαμηλής εξωθερμικής αντίδρασης <20 °C, 45 δόσεων με ένδειξη δοσομετρητή και αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, πιστολοειδούς σχήματος»

Τα προτεινόμενα ατραυματικά συστήματα καθήλωσης πλέγματος με χρήση κυανοακρυλικής κόλλας, τα οποία υποστηρίζονται και από Κλινικές Μελέτες, θα θέλαμε να αναφέρουμε πως πρόκειται για συσκευές σύγχρονης τεχνολογίας και ατραυματικής καθήλωσης, λόγω της καινοτόμου εφαρμογής καθήλωσης με την χρήση κυανοακρυλικής κόλλας, η οποία επιτυγχάνεται χωρίς διείσδυση στους ιστούς, αποφεύγοντας τον μηχανικό τραυματισμό και μειώνοντας τόσο τον κίνδυνο μετεγχειρητικών επιπλοκών, όσο και τον μετεγχειρητικό πόνο του ασθενούς σε αντίθεση με τις υπόλοιπες συσκευές καθήλωσης.

Για τα παραπάνω προσφερόμενα υλικά μας, υπάρχει πλήθος κλινικών μελετών, που αποδεικνύουν την υψηλή ποιότητα τους και τα χειρουργικά αποτελέσματα που επιφέρουν.

Δεδομένου πως με γνώμονα πρωτίστως την διαφύλαξη της δημόσιας υγείας, επιθυμούμε αμφότεροι την κάλυψη των αναγκών των ασθενών, με υψηλής ποιότητας υλικά που θα επιφέρουν ταυτόχρονα άριστα χειρουργικά αποτελέσματα καθώς και εξοικονόμηση πόρων στο Νοσοκομείο σας (εξοικονόμηση φαρμακευτικών σκευασμάτων, χειρουργικών υλικών, εργατικών χειρουργικών ωρών και αποδέσμευση αιθουσών χειρουργείου και κλινών ΜΕΘ, προκειμένου για διενέργεια επανεπεμβάσεων για αντιμετώπιση παρενεργειών), παρακαλούμε όπως λάβετε υπόψιν σας τις παραπάνω Τεχνικές Προδιαγραφές, για την προμήθεια των περιγραφόμενων υλικών.

Με εκτίμηση,

Για την AXION HEALTH

3) Εταιρεία VISTA NOVUS ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ Μ.Ε.Π.Ε.

Αξιότιμοι κύριοι,

Λάβαμε γνώση των τεχνικών προδιαγραφών που αναρτήθηκαν στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) προς δημόσια διαβούλευση και, προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων προϊόντων, θα θέλαμε να συνδράμουμε στη προσπάθεια διαμόρφωσης συνθηκών υγιούς ανταγωνισμού και βελτιστοποίησης των τεχνικών προδιαγραφών προτείνοντας σας να συμπεριλάβετε τις ακόλουθες τεχνικές περιγραφές στην κατάσταση των ζητούμενων ειδών.

Ειδικότερα:

Θα θέλαμε να συμπεριλάβετε τις εξής προδιαγραφές:

GORE® SYNECOR Ενδοπεριτοναϊκό βιοϋλικό.

Ενδοπεριτοναϊκό Υβριδικό εμφάλωμα 3 στρωμάτων για την αποκατάσταση κοιλιοκήλης, ομφαλοκήλης και μετεγχειρητικής κοιλιοκήλης. Να αποτελείται από 3D PGA:TMC απορροφήσιμο πλεκτό ικρίωμα, μακροπορόδες πλεκτό πλέγμα από PTFE μη απορροφήσιμο και απορροφήσιμο φιλμ από PGA:TMC. (πολυγλυκολικό οξύ / ανθρακικό τριμεθυλένιο)

Διαστάσεις:

- Στρογγυλό με διάμετρο 12 cm. → ΕΠΥ: 55.3.28 / 912,00 €
- 10 cm x 15 cm οβάλ. → ΕΠΥ: 55.3.36 / 1.039,00 €
- 15 cm x 20 cm οβάλ. → ΕΠΥ: 55.3.30 / 2.119,00 €

Οι παραπάνω προδιαγραφές υποστηρίζονται από πλήθος Κλινικών Μελετών οι οποίες και είναι διαθέσιμες.

Παρακαλούμε όπως ληφθούν υπόψη τα ανωτέρω αναφερόμενα και είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή τυχόν διευκρίνηση.

Με εκτίμηση,

VISTA NOVUS ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΙΔΗ Μ.Ε.Π.Ε.

Αξιότιμοι κύριοι,

4) Εταιρεία ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.

Κατόπιν της ανακοίνωσης του νοσοκομείου σχετικά με τη δεύτερη (2η) Δημόσια Διαβούλευση των Τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ» η εταιρεία μας προτείνει να συμπεριληφθούν οι παρακάτω προδιαγραφές, θεωρώντας ότι τα προηγμένα τεχνικά χαρακτηριστικά των προτεινόμενων πλεγμάτων, θα αναβαθμίσουν το επιστημονικό έργο των ιατρών και τις παρεχόμενες υπηρεσίες του νοσοκομείου.

Συγκεκριμένα προτείνουμε την ένταξη των:

ΝΕΟΣ Α/Α 22. 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 72gr/m² προ απορρόφησης των άγκιστρων η οποία πραγματοποιείται εντός 15 μηνών και τελικό βάρος 39gr/m². Διάσταση 15x 9cm.

Προτεινόμενη τιμή 211,03€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 20

ΝΕΟΣ Α/Α 23. Πλέγμα αυτοκαθηλούμενο που δε χρήζει καθήλωσης με ράμμα ή άλλου τύπου καθηλωτικό εργαλείο από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο και απορροφήσιμα μικροσκοπικά άγκιστρα από πολυγαλακτικό οξύ για την στήριξή του κατάλληλο για την αποκατάσταση βουβωνοκήλης. Με αρχικό βάρος 75gr/m² προ απορρόφησης των άγκιστρων και τελικό βάρος 42gr/m². ορθογώνιο Διάσταση: 15x9cm

Προτεινόμενη τιμή 211,03€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 20

ΝΕΟΣ Α/Α 24. Πλέγμα αυτοκαθηλούμενο που δε χρήζει καθήλωσης με ράμμα ή άλλου τύπου καθηλωτικό εργαλείο από μονόκλωνο πολυπροπυλένιο και απορροφήσιμα μικροσκοπικά άγκιστρα από πολυγαλακτικό οξύ για την στήριξή του με προσχηματισμένη οπή - σχισμή για τον σπερματικό τόνο με δυνατότητα επιλογής του εύρους κατάλληλο για την αποκατάσταση αριστερής βουβωνοκήλης. Με αρχικό βάρος 75gr/m² προ απορρόφησης των άγκιστρων και τελικό βάρος 42gr/m². Διάσταση: 12x8cm για δεξιά και αριστερή βουβωνοκήλη.

Προτεινόμενη τιμή 211,03€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 20

ΝΕΟΣ Α/Α 25. Πλέγμα αυτοκαθηλούμενο από μονόκλωνο πολυεστέρα για την αποκατάσταση βουβωνοκήλης που δεν απαιτεί καθήλωση με ράμμα ή άλλου τύπου καθηλωτικού εργαλείου (κλιπ) ανατομικού σχεδιασμού με απορροφήσιμα ενσωματωμένα μικροσκοπικά άγκιστρα από μονόκλωνο νήμα πολυγαλακτικού οξέως (PLA). Με αρχικό βάρος 72gr/m² προ απορρόφησης των αγκίστρων η οποία πραγματοποιείται εντός 15 μηνών και τελικό βάρος 39gr/m². το πλέγμα διαθέτει σχισμή για τον σπερματικό τόνο με δυνατότητα ρύθμισης εύρους από τον χρήστη χωρίς την απαίτηση καθήλωσης, προσχηματισμένο, κατάλληλο για δεξιά και αριστερή βουβωνοκήλη. Διάσταση 14x09cm.

Προτεινόμενη τιμή 225,00€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 20

ΝΕΟΣ Α/Α 26. Πλέγμα διπλής όψεως με διάμετρο 6,6cm για την αποκατάσταση ομφαλοκήλης, από μονόκλωνο πολυεστέρα και αντισυμφυτική μεμβράνη από μείγμα κολλαγόνου και γλυκερόλης, με μέγεθος πόρου 1,4mm x 1,8mm και βάρος 80gr/m², με 4 βοηθητικά άκρα στερέωσης με μέγεθος πόρου 1,7mm x 1,2mm και βάρος 64gr/m² και 2 λαβές με ράμματα και βοηθητικό δακτύλιο έκπτυξης από PGLA.

Προτεινόμενη τιμή 491,15€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 5

ΝΕΟΣ Α/Α 27. Πλέγμα διπλής όψεως με διάμετρο 8,6cm για την αποκατάσταση ομφαλοκήλης, από μονόκλωνο πολυεστέρα και αντισυμφυτική μεμβράνη από μείγμα κολλαγόνου και γλυκερόλης, με μέγεθος πόρου 1,4mm x 1,8mm και βάρος 80gr/m², με 4 βοηθητικά άκρα στερέωσης με μέγεθος πόρου 1,7mm x 1,2mm και βάρος 64gr/m² και 2 λαβές με ράμματα και βοηθητικό δακτύλιο έκπτυξης από PGLA.

Προτεινόμενη τιμή 549,15€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 7

ΝΕΟΣ Α/Α 28. 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 72gr/m² προ απορρόφησης των αγκίστρων η οποία πραγματοποιείται εντός 15 μηνών και τελικό βάρος 39gr/m². Διάσταση 30x15cm.

Προτεινόμενη τιμή 300,00€ πλέον ΦΠΑ 13%. TEMAXIA 5

Επίσης προτείνουμε την προσθήκη νέων εργαλείων καθήλωσης πλέγματος που θα βοηθήσει στην ασφαλή και γρήγορη πραγματοποίηση των χειρουργείων του νοσοκομείου .

ΝΕΟΣ Α/Α 29. Εργαλείο καθήλωσης πλέγματος επέμβασης κήλης, στειλεού 5mm και μήκους 18 & 36 εκ. Φέρει 20-30 απορροφήσιμα κλιπ ολικού ύψους 5,1mm, ωφέλιμου ύψους 4,1mm από PGLA σε σχήμα βίδας με πτερύγια στήριξης για περισσότερη ασφάλεια και ένδειξη ασφαλούς καθήλωσης, με δυνατότητα κάμψης του στειλεού 3 cm.

Προτεινόμενη τιμή 370,00€ πλέον ΦΠΑ 24%. ΤΕΜΑΧΙΑ 5

Τέλος προτείνουμε την προσθήκη νέου αιμοστατικού πλέγματος που θα βοηθήσει στην ασφαλή και γρήγορη πραγματοποίηση των χειρουργείων του νοσοκομείου.

ΝΕΟΣ Α/Α 30. Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ- αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 2X4 εκ.

Προτεινόμενη τιμή 255,00€ πλέον ΦΠΑ 13%. ΤΕΜΑΧΙΑ 7

ΝΕΟΣ Α/Α 31. Αιμοστατικό από οξειδωμένη κυτταρίνη εμποτισμένο με άλατα, τριλυσίνη (trilysine) και ενεργή πολύ- αιθυλενο-γλυκόλη (PEG) κατάλληλο για αποκατάσταση αιμορραγιών σε όργανα όταν ο έλεγχος δεν είναι δυνατός ή μη συμβατός με τις κλασσικές μεθόδους (πίεση, απολίνωση κτλ.) διάστασης 5X5 εκ.

Προτεινόμενη τιμή 285,00€ πλέον ΦΠΑ 13%. ΤΕΜΑΧΙΑ 5

Με εκτίμηση,

Αναστάσιος Μαυρογένης Α.Ε.