

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΚΕ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	51728	ARGON Plus χειρολαβή με ανασυρόμενο ηλεκτρόδιο μαχαιριδίου 2.5cm , ενεργοποιούμενη με το χέρι και θήκη φύλαξης μίας χρήσης (αποστειρωμένο) .Να προσαρμόζεται στην ήδη υπάρχουσα γεννήτρια του Νοσοκομείου.	15
2	85970	Hook Ηλεκτρόδιο για ρεζεκτοσκόπιο Wolf sheath 24Fr μονοπολικό	3
3	98704	Ηλεκτρόδιο -Αγκύλη κοπής 30 μοιρών κατάλληλες για διπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus	25
4	98706	Ηλεκτρόδιο -εξάχωνσης κατάλληλες για διπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus	25
5	7040653	Ηλεκτρόδιο κατάλληλο μονοπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus 24Fr	20
6	85966	Loop Ηλεκτρόδιο για ρεζεκτοσκόπιο Wolf sheath 24Fr μονοπολικό	10
7	85689	Oval Ηλεκτρόδιο κατάλληλο για διπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus	8
8	85689	Oval Ηλεκτρόδιο κατάλληλο μονοπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus 24Fr	5
9	85967	Roller Ηλεκτρόδιο για ρεζεκτοσκόπιο Wolf sheath 24Fr μονοπολικό	10
10	98705	Roller Ηλεκτρόδιο κατάλληλο για διπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus	2
11	85968	Share Ηλεκτρόδιο για ρεζεκτοσκόπιο Wolf sheath 24Fr μονοπολικό	5
12	98777	Αγκύλες 30 μοιρών κατάλληλες για μονοπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus 24 Fr	50
13	86282	Αγκύλες για υστεροσκόπιο Olympus διπολικό με μονό σύρμα ευθείες 12μοιρών πάνω 12 μοιρών κάτω .	20
14	85510	Αιμοστατικά ψαλίδια συστήματος υπερήχων ανοιχτής επέμβασης με μήκος στειλεού 23 cm , διαμέτρου 5 mm , με κυρτή λεπίδα τιτανίου μήκους 15mm , η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,5 KHz , με δυνατότητα περιστροφής 360ο (χωρίς την ανάγκη χρήσης προσαρμογέα) και ενεργοποίηση από το χέρι (hand activation) , να έχουν δε δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 7 mm (Απαραίτητος συνοδός εξοπλισμός)	120

15	81448	Αιμοστατικά ψαλίδια συστήματος υπερήχων λαπαροσκοπικής επέμβασης με στειλεό μήκους 36 cm και διαμέτρου 5 mm που να έχει δυνατότητα περιστροφής 360ο (χωρίς την ανάγκη χρήσης προσαρμογέα). Να διαθέτουν λεπίδα τιτανίου με κυρτό άκρο μήκους 15 mm και άνοιγμα σιαγώνων 11 mm, η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,5 kHz και να ενεργοποιείται από το χέρι (hand activation). Να έχουν δυνατότητα αιμόστασης αγγείων διαμέτρου ως 7 mm.	35
16	52648	Αιμοστατικό ψαλίδι συστήματος υπερήχων ανοιχτής επέμβασης με μήκος στειλεού 9 και 17 cm, με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 5 mm , με δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι .Με κυρτή λεπίδα τιτανίου η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,5 Khz και να είναι τοποθετημένη στο άνω άκρο του εργαλείου για την προστασία των ζωτικών δομών. Ο στειλεός να έχει σωστή κατανομή στο βάρος και κλειδί ασφαλείας μιας χρήσης. Η λαβή να είναι ψαλιδοειδής	5
17	85511	Αιμοστατικό ψαλίδι συστήματος υπερήχων λαπαροσκοπικής επέμβασης με μήκος στειλεού 9 και 17 cm, με δυνατότητα απολίνωσης αγγείων διαμέτρου έως 5 mm , με δυνατότητα ενεργοποίησης από το χέρι .Με κυρτή λεπίδα τιτανίου η οποία να πάλλεται με επιμήκη κίνηση σε συχνότητα 55,5 Khz και να είναι τοποθετημένη στο άνω άκρο του εργαλείου για την προστασία των ζωτικών δομών. Ο στειλεός να έχει σωστή κατανομή στο βάρος και κλειδί ασφαλείας μιας χρήσης. Η λαβή να είναι ψαλιδοειδής	5
18	81526	Αισθητήρας δακτύλου μιας χρήσης για την συνεχή αναίμακτη μέτρηση της καρδιακής παροχής ,αρτηριακής πίεσης και λοιπών αιμοδυναμικών παραμέτρων	10
19	98707	Ακίδα Ηλεκτρόδιο κατάλληλο για διπολικό ρεζεκτοσκόπιο Olympus	2
20	7040654	Ακίδες κατάλληλες για ρεζεκτοσκόπιο μονοπολικό Olympus 24Fr	5
21	98919	Αντισκωριακό spray χειρουργικών εργαλείων	15

22	50157	<p>Ασκοί Αναρροφήσεως μιάς χρήσης Να έχουν εσωτερική βαλβίδα και φίλτρο προστασίας ώστε να προφυλάσσεται το σύστημα κεντρικής παροχής κενού και να συγκρατεί τους παθογόνους μικροοργανισμούς. Οι σακούλες να είναι αντοχής και εύκαμπτες. Όλα τα υλικά που απαρτίζουν τους ασκούς να είναι μιάς χρήσεως και ενσωματωμένα στον κάθε ασκό. Να συνδέονται γρήγορα και εύκολα για να μην καθυστερούν οι χειρουργικές επεμβάσεις Να είναι χωρητικότητας 2000 ml. Να έχει αντιαφριστική ουσία .Να έχει στο καπάκι τις ελάχιστες απαραίτητες σπές .Να παρέχονται δωρεάν τα απαραίτητα κάνιστρα</p>	7000
23	86007	<p>Αυτόματος ιστοτόμος μπαταρίας κατάλληλος για λαπαροσκοπικές γυναικολογικές επεμβάσεις με ασφάλεια προστασίας της λάμας</p>	5
24	52277	<p>Γλύφανα μαλακών μορίων μήκους 11 εκ και διαμέτρου 4 χιλ ευθεία για ενδοσκοπικές επεμβάσεις ρινός συμβατά με το μηχάνημα XPS Micro .</p>	12
25	52173	<p>Γλύφανα μαλακών μορίων μήκους 11 εκ και διαμέτρου 4 χιλ κυρτά 40 μοιρών για ενδοσκοπικές επεμβάσεις ρινός συμβατά με το μηχάνημα XPS Micro .</p>	12
26	50216-51867	<p>Γυαλιά προστατευτικά από λοιμώδη νοσήματα μιάς χρήσης</p>	300
27	50047	<p>Δερμογράφοι δέρματος σε σκούρο χρώμα , που να σημειώνεται εύκολα στο δέρμα χωρίς να απλώνει και να μην αφαιρείται εύκολα με νερό ή οινόπνευμα.</p>	600
28	52804	<p>Ειδικός σάκος τεμαχισμού για γυναικολογικές επεμβάσεις με εισόδους για τροκάρ 10 mm και του τεμαχιστή</p>	8
29	86761	<p>Εργαλείο για αιμόσταση (σφράγιση) -διατομή αγγείων έως και 7mm, με στειλεό μήκους 20cm (ανοιχτή εγχείρηση) , με ενσωματωμένο καλώδιο και αποκλειστική χρήση υπερήχων .Η ενεργοποίηση να γίνεται από το χέρι με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό .Να διαθέτει κυρτή λεπίδα τιτανίου , η οποία να παλλεται (50kHz) με επιμήκη κίνηση</p>	9
30	86762	<p>Εργαλείο για αιμόσταση (σφράγιση) -διατομή αγγείων έως και 7mm, με στειλεό μήκους 36cm (λαπαροσκοπική εγχείρηση) , με ενσωματωμένο καλώδιο και αποκλειστική χρήση υπερήχων .Η ενεργοποίηση να γίνεται από το χέρι με τεχνολογία προσαρμοζόμενης ενέργειας στον ιστό .Να διαθέτει κυρτή λεπίδα τιτανίου , η οποία να παλλεται (50kHz) με επιμήκη κίνηση</p>	5
31	60790	<p>Ηλεκτρόδια διαθερμίας τύπου βελόνης μήκους 150mm περίπου</p>	150
32	90148	<p>Ηλεκτρόδια διαθερμίας τύπου βελόνης μήκους 70mm περίπου</p>	50

33	50833	Ηλεκτρόδια διαθερμίας τύπου μαχαριδίου μήκους 150mm περίπου	900
34	7040018	Ηλεκτρόδια διαθερμίας τύπου σφαιρίδιο 150 mm	50
35	50837	Ηλεκτρόδια διαθερμίας τύπου σφαιρίδιο κοντό 70mm	300
36	51729	Ηλεκτρόδια γείωσης POLY HESIVE II ενηλίκων τεχνολογίας REM , διπλής επιφάνειας μίας χρήσης , αποστειρωμένο , ελεύθερο από λάτεξ , με ενσωματωμένο καλώδιο μήκους 27m .Να προσαρμόζεται στο μηχάνημα Argon του Νοσοκομείου μας .	15
37	85286	Θήκη πλύσης γλυφάνων αφαίρεσης πολυπόδων ρινός διαμέτρου 2,7 mm συμβατές με το μηχάνημα Endoscrub .	15
38	52193	Θήκη πλύσης γλυφάνων αφαίρεσης πολυπόδων ρινός διαμέτρου 4mm συμβατές με το μηχάνημα Endoscrub .	15
39	7040055	Κάλυμμα κάμερας ενδοσκοπίου αυτοκόλλητο διαστάσεων 175x 240 εκ. Να είναι αποστειρωμένο, εύχρηστο, μαλακό, να είναι αδιάβροχο με αυτοκόλλητη ταινία στο ένα άκρο .	900
40	50023	Καπέλλα Χειρουργείου (σκούφιες) δετές πίσω (ανδρικές) Να είναι κατασκευασμένα από διάτρητο μη υφασμένο υλικό , ειδικής σύνθεσης , αεροδιαπερατά που να επιτρέπουν τον αερισμό του τριχωτού της κεφαλής . Το υλικό να μην ερεθίζει το δέρμα ,να μην είναι τοξικό. Να είναι ελαφριά καλαίσθητα και ασφαλή . Να είναι ανθεκτικά , δύσκολα αναφλέξιμα . Να είναι απαλά στην αφή . Να διατίθενται σε δύο χρώματα (μπλέ κα πράσινο) Να διατίθενται σε διάφορα μεγέθη .	22000
41	50117	Καπέλλα Χειρουργείου (σκούφιες) με λάστιχο πίσω (γυναικείες) Να είναι κατασκευασμένα από διάτρητο μη υφασμένο υλικό , ειδικής σύνθεσης , αεροδιαπερατά που να επιτρέπουν τον αερισμό του τριχωτού της κεφαλής . Το υλικό να μην ερεθίζει το δέρμα ,να μην είναι τοξικό. Να είναι ελαφριά, καλαίσθητα και ασφαλή . Να είναι ανθεκτικά , δύσκολα αναφλέξιμα . Να είναι απαλά στην αφή . Να διατίθενται σε δύο χρώματα (μπλέ κα πράσινο) Να διατίθενται σε διάφορα μεγέθη .	27000

42	51785	Καπέλλα Χειρουργείου ολικής κάλυψης (Ορθοπεδικά) Να είναι κατασκευασμένα από διάτρητο μη υφασμένο υλικό , ειδικής σύνθεσης , αεροδιαπερατά που να επιτρέπουν τον αερισμό του τριχωτού τη κεφαλής . Το υλικό να μην ερεθίζει το δέρμα ,να μην είναι τοξικό. Να είναι ελαφριά, καλαίσθητα και ασφαλή . Να είναι ανθεκτικά , δύσκολα αναφλέξιμα . Να είναι απαλά στην αφή . Να διατίθενται σε δύο χρώματα (μπλέ κα πράσινο) Να διατίθενται σε διάφορα μεγέθη .	3000
43	52684	Κεφαλή νεφελοποίησης (σετ) μίας χρήσης	100
44	51666	Κουβέρτες ολόσωμες θέρμανσης ασθενών μέσω μηχανήματος το οποίο θα διατίθεται από την μειοδότηρια εταιρεία Να είναι ελαφριές από άριστης ποιότητας χαρτί για να μην αποβάλλουν ίνες σκόνης Να έχουν εσωτερική επένδυση πλαστικών και οπές για να διαχέεται ο θερμός αέρας στο σώμα του ασθενή απ ευθείας Να προσφέρονται σε διαστάσεις που να καλύπτουν όλο το σώμα του ασθενούς	200
45	51840	Κουλούρα κεφαλής Να είναι από ανθεκτικό, αντιαλλεργικό, μαλακό πλαστικό	100
46	51262	Κυκλώματα αναισθησίας μιάς χρήσης αποστειρωμένα για χειρουργείο. Οι σωλήνες να είναι κατασκευασμένοι από PVC και να είναι τελείως διαφανείς και λείοι στην εσωτερική τους επιφάνεια .Να είναι εφοδιασμένοι με σπειροειδή εξωτερική ενίσχυση , για την αποφυγή απόφραξης του σωλήνα σε οποιαδήποτε κλίση και την αποφυγή κατακράτησης υδρατμών .Τα κυκλώματα να προσφέρονται σε σετ που θα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται σε κάθε τμήμα . Το σετ να περιλαμβάνει δύο σωλήνες 150 εκατοστά και συνδετικό Υ, ένα επιπλέον σωλήνα 180 εκ για τον ασκό , ένα ευθύ συνδετικό , ένα γωνιώδες συνδετικό και ασκό 3 lt.Να διατίθεται μεμονωμένα μη αποστειρωμένη μάσκα μιας χρήσης, ενηλίκων, latex free .Η μάσκα να φέρει περιμετρικά αεροθάλαμο για την άριστη εφαρμογή της .	500
47	60549	Λαβές διαθερμίας μίας χρήσης με μαχαίριδιο μήκους 70mm περίπου	3000

48	7000027- 7000033	<p>Λάμες χειρουργικών μαχαιριδίων.</p> <p>Να είναι κατασκευασμένες από υλικό αντοχής ,ανοξειδωτες ατομικά συσκευασμένες σε φύλλα αλουμινίου .</p> <p>Οι λεπίδες να κόβουν τους ιστούς εύκολα καθ' όλη τη διάρκεια της επέμβασης .</p> <p>Να προσφέρονται όλα τα νούμερα 10,11,12,15,20,22,24.</p>	38000
49	51932	<p>Λαπαροσκοπική λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων έως και 7mm με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης για περισσότερη ασφάλεια : με χειροδιακόπτη , κλείδωμα χειρολαβής και ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής , ενεργό άκρο 24mm , μήκους 37 cm και στελειό διαμέτρου 10mm για καλύτερη λειτουργικότητα .</p>	4
50	86008	<p>Λαπαροσκοπική λαβίδα σύλληψης διπολικής διαθερμίας για αιμόσταση σε αγγεία έως 7mm διαμέτρου , πλήρες μονωμένη , με διπλής ενέργειας σιαγόνες διαμέτρου 5mm και μήκους 300mm περίπου .Να είναι κατάλληλη με όλες τις διπολικές διαθερμίες του χειρουργείου και να περιλαμβάνει καλώδιο τουλάχιστον 3 μέτρων .</p>	8
51	100247	Λιπαντικό spray χειρουργικών χειρολαβών	30
52	85450	<p>Μάσκα στοματορινική πολλαπλων χρήσεων για συσκευή θετικής πίεσης CPAP/ BIPAP, με δυνατότητα αποστείρωσης σε κλίβανο για χρήση σε διαφορετικούς ασθενείς. Μεγεθος large</p>	30
53	50170	<p>Μάσκες Αεροζόλ Ενηλίκων (Νεμπουλαίζερ). Η κάθε μάσκα:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Να είναι κατασκευασμένη από καθαρό μαλακό και ελαφρύ πλαστικό υλικό . 2.Να έχει πλάγιες οπές εκπνοής , ανατομική κατασκευή , σωλήνα για σύνδεση με το οξυγόνο , επιρρίνια ταινία αλουμινίου , αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι και μπουκαλάκι νεφελοποίησης . 3.Η μάσκα να είναι ικανοποιητικά μεγάλη έτσι ώστε να εφαρμόζει σε όλα τα μεγέθη προσώπων . 4.Να διαθέτει ρυθμιστή φαρμάκου 5.Να εφαρμόζει σε ατομική συσκευασία 6.Ο σωλήνας της να είναι ειδικά κατασκευασμένος , έτσι ώστε και σε περίπτωση κλίσης 90ο να μην διακόπτεται η παροχή οξυγόνου 	4500

54	52034	<p>Μάσκες απλές αεροζόλ οξυγόνου –παιδικές (Νεμπουλάιζερ). Η κάθε μάσκα:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Να είναι κατασκευασμένη από καθαρό , μαλακό και ελαφρύ πλαστικό υλικό 2.Η μάσκα να είναι ικανοποιητικά μεγάλη έτσι ώστε να εφαρμόζει σε όλα τα μεγέθη προσώπων 3.Να έχει αυξομειούμενη ελαστική ταινία , για τη συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι 4.Να εφαρμόζει εύκολα και να συνδέεται με πλαστικό σωλήνα. 5.Να είναι σε ατομική συσκευασία 6.Ο σωλήνας της να είναι ειδικά κατασκευασμένος , έτσι ώστε και σε περίπτωση κλίσης 90ο, να μην διακόπτεται η παροχή οξυγόνου 7.Να εφαρμόζει σε οποιοδήποτε ροόμετρο 	150
55	50044	<p>Μάσκες απλές για όλα τα Νοσηλευτικά τμήματα . Απλές χάρτινες μιάς χρήσης , με κορδόνια , αντιαλλεργικές , δύο αναδιπλώσεων</p>	50000
56	52427	Μάσκες λαρυγγικές μιάς χρήσης Νο 3,4,.5	150
57	50120	<p>Μάσκες οξυγόνου 100% με ασκό. Η κάθε μάσκα:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Να έχει το κατάλληλο σχήμα , έτσι ώστε να μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε μέγεθος κεφαλιού 2.Να συγκρατείται στο κεφάλι με ελαστική ταινία με δυνατότητα να αυξομειώνεται σε μήκος . 3.Να έχει πλάγιες βαλβίδες εκπνοής χαμηλής αντίστασης (μονόδρομες εκπνευστικές βαλβίδες) και μονόδρομη εισπνευστική βαλβίδα στο σημείο σύνδεσης της μάσκας με τον πλαστικό ασκό . 4.Να έχει τη δυνατότητα να συνδεθεί με σωλήνα οξυγονοθεραπείας μήκους τουλάχιστον 2 μέτρων . 5.Ο σωλήνας οξυγόνου να επιδέχεται γωνίωση έως και 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου και τα σημεία σύνδεσης με τη παροχή οξυγόνου και τη μάσκα να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα τη σύνδεση και αποσύνδεση .Επιπλέον, να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται στις υψηλές ροές . 6.Η μάσκα να φέρει επιρίνια ταινία μεταλική ή πλαστική που να διαθέτει πλαστικότητα (Να σταθεροποιείται στην επιθυμητή γωνία για καλύτερη εφαρμογή) 7.Να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως αεροστεγώς συσκευασμένη . 	280

58	50581	Μάσκες οξυγόνου ρυθμιζόμενες Ventouri Ενηλίκων 1.Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ , μαλακό ,ατοξικό και διάφανο πλαστικό υλικό .2.Να είναι κατάλληλες για ενήλικες και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη 3.Να φέρουν ειδική επιρίνια μεταλλική ή πλαστική ταινία που να έχει πλαστικότητα , να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά .4.Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής .5.Να εφαρμόζουν σε όλα τα μεγέθη προσώπων .6.Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι 7.Οι συσκευές να συνδέονται με κρικοειδή σωλήνα διαμέτρου 20-22mm περίπου και μήκους 15-17cm	5500
58		(Ο σωλήνας να περιλαμβάνεται στη συσκευασία)8.Να έχουν διαφορετική βαλβίδα Venturi για διαφορετικά μείγματα οξυγόνου ή να έχουν μόνο μία βαλβίδα η οποία να προσαρμόζεται αναλόγως .9.Κάθε βαλβίδα να είναι διαφορετικού χρώματος και να αναγράφει ευκρινώς και με ανεξίτηλα γράμματα το παρεχόμενο μείγμα οξυγόνου (FiO2) και την απαιτούμενη ροή οξυγόνου για την εξασφάλιση του μείγματος10.Οι βαλβίδες Venturi να καλύπτουν τις ανάγκες για χορήγηση οξυγόνου τουλάχιστον για μείγματα 24%,28%,31%,35%,40% και 50%.11.Η βαλβίδα να συνδέεται με πλαστικό σωλήνα οξυγόνου μήκους τουλάχιστο δύο μέτρων που να επιδέχεται γωνίωση έως 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου .12.Ο σωλήνας οξυγόνου να έχει σημεία σύνδεσης με την παροχή οξυγόνου και τη βαλβίδα, σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα την σύνδεση και αποσύνδεση .Να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται στις υψηλές ροές. 13.Να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως , σε αεροστεγή συσκευασία στην οποία να προσφέρεται ειδικός πλαστικός δακτύλιος ο οποίος εφαρμοζόμενος γύρω από τη βαλβίδα Venturi να μην επιτρέπει την απόφραξη των θυρίδων αέρα της βαλβίδας .	
59		Μάσκες χειρουργείου απλές 3 αναδιπλώσεων μιας χρήσης Α .Να είναι αντιαλλεργικές Β. Να μην προκαλούν με τη χρήση δυσάρεστη οσμή Γ. Να είναι μαλακές και ανθεκτικές Δ .Να διαθέτουν κορδόνια για επίδεση στερέωσης στο κεφάλι , να είναι δε καλής ποιότητας ώστε να μην κόβονται και να μη λύνονται κατά τη διάρκεια της επέμβασης . Ε.Να διαθέτουν μεταλλικό έλασμα για καλή προσαρμογή στη μύτη. Στ. Να διαθέτουν μικροβιοκρατείς ηθμούς μεγάλης κατακράτησης .	40000
60	61136	Μάσκες χορήγησης O2 με δυνατότητα καπνογραφίας	50
61	51825	Μάσκες χορήγησης αναισθησίας ενηλίκων	80
62	85969	Μαχαίριδιο Ηλεκτρόδιο για ρεζεκτοσκόπιο Wolf sheath 24Fr μονοπολικό	3
63	86006	Οδηγός μήτρας μίας χρήσης για λαπαροσκοπική ολική υστερεκτομή αποτελούμενο από οδηγό , περιστρεφόμενη κεφαλή ανατομικού σχήματος έκθεσης κοιλιακού τοιχώματος	4

64	50393	<p>Πλάκες γείωσης –διαθερμίας διπλής επιφάνειας Να είναι μιας χρήσης, αυτοκόλλητες Να κολλούν καλά στο δέρμα και να αποκολλονται χωρίς να αφήνουν υπολείματα. Να εφαρμόζουν στο καλώδιο γείωσης. Να είναι υποαλλεργικές . Η μειοδότητρια εταιρεία θα διαθέσει και τα ανάλογα απαραίτητα καλώδια πολλαπλών χρήσεων για την τοποθέτηση των πλακών.</p>	1300
65		<p>Πλάκες γείωσης –διαθερμίας μονής επιφάνειας Να είναι μιας χρήσης, αυτοκόλλητες Να κολλούν καλά στο δέρμα και να αποκολλονται χωρίς να αφήνουν υπολείματα. Να εφαρμόζουν στο καλώδιο γείωσης. Να είναι υποαλλεργικές . Η μειοδότητρια εταιρεία θα διαθέσει και τα ανάλογα απαραίτητα καλώδια πολλαπλών χρήσεων για την τοποθέτηση των πλακών.</p>	500
66	50059	<p>Ποδονάρια μιάς χρήσης. . Να παρέχουν καλή προστασία στους χώρους Χειρουργείων –Μονάδων. Να είναι από υλικό αντοχής. Να ταιριάζουν σε όλα τα μεγέθη υποδημάτων.</p>	30000
67	51581	Προστατευτικές μασέλες δοντιών σιλικόνης	80
68	50076	<p>Ρινικοί καθετήρες οξυγονοθεραπείας (γυαλιά οξυγόνου) 1.Να αποτελούνται από μαλακό , ατοξικό πλαστικό υλικό , καλής ποιότητας το οποίο να μην ερεθίζει το δέρμα 2.Να είναι μιάς χρήσης σε ατομική (αεροστεγή) συσκευασία και να διατηρούνται σταθερά στη θέση τοποθέτησης τους . 3.Ο σωλήνας μεταφοράς οξυγόνου να επιτρέπει τη συνεχή παροχή οξυγόνου , ακόμα και σε γωνία 90ο . 4.Το σημείο σύνδεσης με την παροχή οξυγόνου να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένο ώστε να επιτρέπει εύκολα την σύνδεση και αποσύνδεση από την παροχή οξυγόνου . Επιπλέον, να εξασφαλίζει σταθερή σύνδεση με την παροχή οξυγόνου και να μην αποσυνδέεται στις υψηλές ροές . 5.Η προέκταση να είναι μήκους 150 εκ τουλάχιστον. 6.Τα επιρίνια να έχουν ατραυματικά άκρα και να είναι από μαλακό υλικό με μικρό αυλό και να προσαρμόζονται άνετα στον κάθε ασθενή(με κατάλληλο στήριγμα σταθεροποίησης)</p>	10000

69	60041-60202	<p>Σετ επισκληριδίου αναισθησίας.</p> <p>Το σέτ να περιλαμβάνει καθετήρα επισκληριδίου , ο οποίος να είναι κατασκευασμένος από πολύ εύκαμπτο, απαλό (ατραυματικό) υλικό (nylon).</p> <p>α) Ο καθετήρας να είναι ακτινοσκοπικός και ανθεκτικός στο δίπλωμα και διαφανής .</p> <p>Να είναι βαθμονομημένος σε διαστήματα 5-6-7-8-9-10-15- και 20 εκ</p>	350
69		<p>Να έχει διάμετρο τέτοια ώστε να υπάρχει δυνατότητα παροχής υψηλής ροής υγρού</p> <p>β) Να έχει βελόνη επισκληριδίου αναισθησίας η οποία να είναι ιδανική για την περιοχή του επισκληριδίου χώρου.</p> <p>Να είναι τελείως ατραυματική στα άκρα</p> <p>Επίσης να είναι εξαιρετικά ανθεκτική για να ξεπερνά τυχόν ανατομικές δυσκολίες .</p> <p>Να είναι βαθμονομημένη ανά 1 cm.</p> <p>Να υπάρχει δυνατότητα επιλογής 16 ή 18 G και μήκους 8 ή 11 εκ</p> <p>Να διαθέτει ενσωματωμένο ειδικό σπειρώ , ώστε να είναι ιδανική σαν οδηγός για καθετήρες επισκληριδίου</p> <p>γ) Να έχει αντιβακτηριδιακό φίλτρο , που να παρέχει πλήρη προστασία κατά των βακτηριδίων.Να έχει διηθητική ικανότητα μέχρι 0,2μ.Να έχει δυνατότητα διήθησης και από τα δύο άκρα . Τα άκρα να συνδέονται με Luer για περισσότερη ασφάλεια . Επίσης να είναι κατασκευασμένος από διαφανές υλικό για πλήρη έλεγχο</p>	
70	52250	<p>Σετ συνδυασμένης ραχιαίας -επισκληριδίου .Το σετ πρέπει να αποτελείται από:1.)Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας Να έχει ατραυματικό άκρο (pencil point)ώστε να ελαττώνεται σημαντικά η πιθανότητα τραυματισμού αιμοφόρων αγγείων και ριζών στο υπαραχνοειδή χώρο. Να είναι βαθμονομημένη ανά 0,5 cm.Να είναι τελείως διαφανής στο πίσω μέρος της .Να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής μεγέθους. 2)Βελόνα επισκληριδίου αναισθησίας τύπου ΤΥΟΗΥ με πτερύγια.Να υπάρχει δυνατότητα επιλογής μεγέθους και μήκους (για παχύσαρκα άτομα).Να έχει άκρα τελείως ατραυματικά .Να είναι ελαφριά .Να είναι εξαιρετικά ανθεκτική και να ξεπερνά τυχόν ανατομικές δυσκολίες κατά την προώθηση.Να είναι βαθμονομημένη ανά 1 cm.</p>	90

70	52250	<p>Να διαθέτει ειδικό πλαστικό στυλεό Να περιέχεται στη συσκευασία πτερύγιο , το οποίο να προσαρμόζεται εύκολα στη βελόνα και να είναι κανονικού μεγέθους ώστε να προσφέρει ευχέρεια στη λαβή .Οι δύο βελόνες (ραχιαίας –επισκληριδίου)πρέπει να έχουν σύστημα ώστε να κλειδώνει η μία μέσα στη άλλη για περισσότερη ασφάλεια .3) Αντιβακτηριδιακό σφουγγαράκι αυτοκόλλητο που βοηθάει στο να μην τσακίζει ο καθετήρας4) Καθετήρα ΕπισκληριδίουΝα είναι διαφανής .Να είναι κατασκευασμένος από υλικό Πολυαμιδίου (NYLON) ώστε να είναι εύκαμπτος και ανθεκτικός στο δίπλωμαΝα είναι πολύ λεπτός , ατραυματικός και ακτινοσκοπικός .Να είναι βαθμονομημένος σε διαστήματα 5-6-7-8-9-10-15-20 cm .Να έχει διηθητική ικανότητα μέχρι 0,2μ και από τα δύο άκρα.Τα άκρα να συνδέονται με LUER για περισσότερη ασφάλεια.Να διατιθεται πλαστικός οδηγός για εύκολη τοποθέτηση του επισκληριδίου καθετήρα .5)Σύριγγα πλαστική χωρητικότητας 10 MLΝα είναι χαμηλής τριβής ειδικά κατασκευασμένη για να επιβοηθά στην ανακάλυψη του επισκληριδίου χώρου.Να είναι πλαστική χωρητικότητας 10 ML</p>	
71	90118	<p>Σύστημα αρτηριακής χορήγησης -μορφοτροπείς πιέσεως(tranduser) -Μονοί . Να περιορίζουν τις ηλεκτρικές συνδέσεις. Να έχουν εύχρηστο σύστημα έκπλυσης και σταγονομετρικό θάλαμο . Να έχουν εφαρμογή σ' όλα τα μόνιτορ παρακολούθησης. Να προσφέρονται μαζί με τα απαραίτητα καλώδια προσαρμογής .</p>	1500
72	81366	<p>Σύστημα δόνησης υπερήχων με πιεζοηλεκτρικούς κρυστάλλους για επιλεκτική διατομή , αφαίρεση (εκτομή) και αναρρόφηση όγκων ήπατος - λοιπών παρεγχυματικών οργάνων και σπονδυλικής στήλης</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Σετ αναλωσίμων μιας χρήσης για Μονάδα Υπερηχητικής Δόνησης για επιλεκτική διατομή , έκπλυση και αναρρόφηση όγκων συμπαγών οργάνων (πχ ήπαρ) και επιλεκτική απόξεση οστών για χρήση με ανάλογο μηχάνημα 2. Τα αναλώσιμα να περιλαμβάνουν ρύγχη τιτανίου μιας χρήσης, κατάλληλες σωληνώσεις και κάνιστρο συλλογής αποβλήτων 3. Το εύρος κρούσης να είναι 200-300 microns 4. Η Μονάδα να λειτουργεί με χρήση πιεζοηλεκτρικά διεγειρόμενων χειρολαβών αποδιδόμενης συχνότητας 22,5 kHz 	20

73	51839	Σφήνα μεγάλη από πολυεθουράνιο (για την τοποθέτηση - ακινητοποίηση ασθενών) Να είναι από αφρολέξ μεγάλης πυκνότητας με αντιολισθητική επιφάνεια ,όχι πολύ μαλακή ώστε να μην συμπιέζεται από το βάρος του ασθενή.Να είναι κατάλληλη για την σταθεροποίηση των ασθενών όταν γυρίζουν στο πλάι.Να είναι μη τοξική και άφλεκτη.Να είναι διαστάσεων 55 χ30 cm	30
74	50252	Φίλτρα αναπνευστήρων αντιμικροβιακά και ύγρανσης . Απαιτούνται τα ακόλουθα : 1.Η υψηλότερη δυνατή κατακράτηση βακτηριδίων και ιών για χρήση μέχρι 24 ώρες (η βακτηριδιακή κατακράτηση πρέπει να αναφέρεται σε μικροοργανισμούς μεγίστου μεγέθους 0,3 μ, η δε κατακράτηση ιών σε μικροοργανισμούς μεγέθους ίδιου με παθογόνους ιούς όπως της ηπατίτιδας C και του AIDS) 2.Παροχή τέτοιας ύγρανσης ώστε η απώλεια νερού να μην υπερβαίνει τα 10 mg/lit μετά 24 ωρη χρήση. 3.Η μικρότερη δυνατή αντίσταση σε cm H2O και για συγκεκριμένη ροή (π.χ. επί χρήσης σε ενήλικες εκλαμβάνεται ως συνήθης ροή αυτή των 60 lit/min) και μετά από 24ωρη χρήση (<2,5 ή <3,5 cm H2O) 4.Ο μικρότερος δυνατός νεκρός χώρος. 5.Βάρος μικρότερο των 40 gr. 6.Συσκευασία ανά τεμάχιο μιας χρήσης , σε περίβλημα αποστειρωμένο. 7.Όγκος φίλτρου <50ml , με υποδοχή για καπνογράφο για Αναισθησιολογική χρήση 8.Οι εταιρείες υποχρεούνται να προσκομίσουν τις απαραίτητες προς απόδειξη των ανωτέρω μελέτες ή πιστοποιητικά .	4500
75	60538	Φύλλα διάφανης καθαρής σιλικόνης σε αποστειρωμένη συσκευασία έτοιμα κομμένα 2 τεμαχίων 0,25 mm	90

76	85742-90049	<p>Χειρουργικός στεγανοποιητής διατομής ιστών και αγγείων τύπου ηλεκτροθερμικού καθετήρα. Να μπορεί να συνδυάζει ραδιοσυχνότητες με ταυτόχρονη ελεγχόμενη έγχυση φυσιολογικού ορού που να αποτρέπει - σταματά την αιμορραγία, ανακατασκευάζοντας και συρρινώνοντας το κολλαγόνο τύπου I και III των ιστών, σφραγίζοντας τα γγεία, χωρίς την τοποθέτηση ξένου υλικού στον ασθενή (ράμματα, clips). Η αναπτυσσόμενη θερμοκρασία να είναι περίπου 100 οC και να είναι ασφαλής αφού θα διαχέεται σε απόσταση μικρότερη από 2 mm στους γειτονικούς ιστούς ώστε να μην προκαλείται μόνιμη βλάβη (έγκαυμα) σε αυτούς. Να διατίθεται σε μεγέθη 2.3 - 6.0 και 9.0 και να διαθέτει ειδικό καθετήρα τύπου Bayonet για τον επισκληρίδιο χώρο της σπονδυλικής στήλης. Να διατίθεται για ανοικτή και λαπαροσκοπική χρήση.</p>	13
77	60956	<p>Ψαλαιοειδής λαβίδα ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης και διατομής αγγείων και σύντηξης ιστών. A) Να έχει κυρτά άκρα και άνοιγμα σιαγώνων 28ο, με αυτόματη ολοκλήρωση του κύκλου απολίνωσης. Να έχει συνολικό μήκος εργαλείου περίπου 18 cm και μήκος συγκόλλησης περίπου 16 mm. Να έχει ξεχωριστή σκανδάλη μηχανικής κοπής και χειροδιακόπτη ενεργοποίησης. B) Συνοδός εξοπλισμός για τη χρήση του ανωτέρω εργαλείου.</p>	12
78	50676	<p>Ψύκτρες ονύχων (Μιας χρήσεως). Να είναι σε αποστειρωμένη ατομική συσκευασία. Να έχουν από τη μία πλευρά μαλακιά τρίχα φιλική στο δέρμα και από την άλλη να έχουν σφουγγάρι εμποτισμένο σε αντισηπτικό.</p>	100

ΕΥΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΝ ΧΕΡΟΥΡΓΕΙΟΥ

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ
90,00	1350,00	324,00	1674,00		
85,00	255,00	61,20	316,2		
250,00	6250,00	1500,00	7750,00		
250,00	6250,00	1500,00	7750,00		
120,00	2400,00	576,00	2976		
85,00	850,00	204,00	1054		
410,00	3280,00	787,20	4067,2		
410,00	2050,00	492,00	2542		
85,00	850,00	204,00	1054		
85,00	170,00	40,80	210,8		
85,00	425,00	102,00	527		
100,00	5000,00	1200,00	6200,00		
85,00	1700,00	408,00	2108		
510,00	61200,00	14688,00	75888,00	57.170	574,95

510,00	17850,00	4284,00	22134,00	57.170	574,95
510,00	2550,00	612,00	3162		
510,00	2550,00	612,00	3162		
170,00	1700,00	408,00	2108,00		
250,00	500,00	120,00	620		
120,00	600,00	144,00	744,00		
3,50	52,50	12,60	65,1		

1,40	9800,00	2352,00	12152,00		
650,00	3250,00	780,00	4030,00	17.1.191	686,90
250,00	3000,00	720,00	3720		
250,00	3000,00	720,00	3720	57.58	250,00
1,87	561,00	134,64	695,64	7.3.17	1,87
0,5250	315,00	75,60	390,60	43.10.7	0,5250
180,00	1440,00	345,60	1785,6		
760,00	6840,00	1641,60	8481,60		
760,00	3800,00	912,00	4712,00		
1,70	255,00	61,20	316,20	55.2.9	1,70
1,70	85,00	20,40	105,40	55.2.9	1,70

1,51	1359,00	326,16	1685,16	55.2.54	1,51
5,00	250,00	60,00	310,00		
3,50	1050,00	252,00	1302,00	55.2.15	7,00
5,00	75,00	18,00	93,00		
79,00	1185,00	284,40	1469,4		
79,00	1185,00	284,40	1469,4	57.76	79,00
0,50	450,00	108,00	558,00		
0,0229	503,80	120,91	624,71	7.4.64	0,0229
0,0325	877,50	210,60	1088,10	7.4.65	0,0325

0,0385	115,50	27,72	143,22	7.3.54	0,0385
9,28	928,00	222,72	1150,72		
5,40	1080,00	259,20	1339,20	57.52	
4,00	400,00	96,00	496,00		
3,70	1850,00	444,00	2294,00		
1,70	5100,00	1224,00	6324,00	55.29	1,70

0,0269	1022,20	245,33	1267,53		
765,00	3060,00	734,40	3794,40		
130,00	1040,00	249,60	1289,60	55.7.82	413,25
6,50	195,00	46,80	241,8	57.129	6,50
95,00	2850,00	684,00	3534,00		
0,4350	1957,50	469,80	2427,30	4.2.42	

0,3450	51,75	12,42	64,17	4.2.42	0,4350
0,0176	880,00	211,20	1091,20		
3,20	480,00	115,20	595,20	52.5.30	
0,52	145,60	34,94	180,54	51.36	0,6900

0,4530	2491,50	597,96	3089,46	5.1.34	0,4530
0,03	1200,00	288,00	1488,00		
4,50	225,00	54,00	279,00	17.1.90	33,11
2,00	160,00	38,40	198,4		
85,00	255,00	61,20	316,2		
110,00	440,00	105,60	545,60	17.8.52	311,00

0,48	624,00	149,76	773,76	52.2.14	0,48
0,48	240,00	57,60	297,60		
0,0074	222,00	53,28	275,28	7.3.52	0,0074
11,00	880,00	211,20	1091,20	57.59	12,00
0,1310	1310,00	314,40	1624,40	5.5.109	0,1310

10,00	3500,00	840,00	4340,00	52.34	12.95
22,00	1980,00	475,20	2455,20		

5,90	8850,00	2124,00	10974,00	17.8.66	5,90
1490,00	29800,00	7152,00	36952,00	57.107	1490,00

26,00	780,00	187,20	967,20	57.61	26,77
0,80	3600,00	864,00	4464,00	Δ.Π	
22,00	1980,00	475,20	2455,20		

1500,00	19500,00	4680,00	24180,00	21.2.32	1500,00
678,00	8136,00	1952,64	10088,64		
0,33	33,00	7,92	40,92	57.6	0,33