

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ		
<u>ΤΕΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ 2020</u>		
α/α	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης
1	Καθετήρας αντιμικροβιακός (ΚΦΠ- υποκλειδίου/σφαγίτιδας) 3 αυλών. Απο πολυουρεθάνη και αντιμικροβιακό παράγοντα, εξωτερικά και εσωτερικά για αποφυγή biofilm και στο εσωτερικό των αυλών. Να διατηρεί την αντιμικροβιακή του δράση για 30 ημέρες πλήρως σε μύκητες και μικρόβια > 99,9%. 7,5Fr και μήκος 16 και 20cm, με ένα αυλό 14G για μεγάλους όγκους. Ακτινοσκιερός, βαθμονομημένος ανα εκατοστό σε σετ SELDINGER. Ο προωθητής του οδηγού να είναι τύπου thumbfeed. Latex free DEHP FREE, μιας χρήσης αποστειρωμένος. 7,5 Fr, μήκους 16cm	Τεμ.
2	Καθετήρας αντιμικροβιακός (ΚΦΠ- υποκλειδίου/σφαγίτιδας) 3 αυλών. Απο πολυουρεθάνη και αντιμικροβιακό παράγοντα, εξωτερικά και εσωτερικά για αποφυγή biofilm και στο εσωτερικό των αυλών. Να διατηρεί την αντιμικροβιακή του δράση για 30 ημέρες πλήρως σε μύκητες και μικρόβια > 99,9%. 7,5Fr και μήκος 16 και 20cm, με ένα αυλό 14G για μεγάλους όγκους. Ακτινοσκιερός, βαθμονομημένος ανα εκατοστό σε σετ SELDINGER. Ο προωθητής του οδηγού να είναι τύπου thumbfeed. Latex free DEHP FREE, μιας χρήσης αποστειρωμένος. 7,5 Fr, μήκους 20cm	Τεμ.
3	Καθετήρας σίτισης απο σιλικόνη για μεγαλύτερη αντοχή και διάρκεια χρήσης για γαστρική ή νηστιδική σίτιση με συρμάτινο οδηγό με ακτινοσκιερες γραμμές απο πολυουρεθάνη με 2 ανοίγματα στο τελικό άκρο. 13Fr μήκος 120cm	Τεμ.
4	Καθετήρες διπλοί δειγματοληψίας βρογχικών εκκριμάτων για άσηπτη καλλιέργεια. Ο καθετήρας εισαγωγέας (εξωτερικός) να είναι απο πολυαιθυλένιο ακτινοσκιερός εύρους 8 Fr μήκους περίπου 60cm, να φέρει αυτοδιαλυόμενο πόμα πολυαιθυλενικής γλυκόλης. Ο καθετήρας δειγματοληψίας να είναι απο PEBAX, για υπακοή στον χειρισμό εύρους 5Fr μήκους περίπου 65cm. Με εργονομική λαβή ασφαλείας. LATEX FREE DEHP FREE, μχ, αποστειρωμένο.	Τεμ.
5	Σετ καθετήρα μηριαίας αρτηρίας μεθόδου SELDINGER. Το σετ να περιέχει: καθετήρα πολυαιθυλενίου εύρους 18G, μήκους 18cm, ακτινοσκιερό βελόνα παρακέντησης 19 G, με βέλος ένδειξης σωστής εισαγωγής προέκταση υψηλών πιέσεων 30cm με 3way χειρουργικό πεδίο, σύριγγα 10ml οδηγό σύρμα ευθύ και μαλακό, LATEX FREE DEHP FREE, μχ, αποστειρωμένο.	Τεμ.

6	Καθετήρες Folley με σένσορα προσδιορισμού θερμοκρασίας από την ουροδόχο κύστη, από 100% σιλικόνη με ειδική επικάλυψη KEVLAR, με καλώδια για μόνιτορ GE DASH 5000, μεγέθη: Νο 16,	Τεμ.
7	Καθετήρες Folley με σένσορα προσδιορισμού θερμοκρασίας από την ουροδόχο κύστη , από 100% σιλικόνη με ειδική επικάλυψη KEVLAR, με καλώδια για μόνιτορ GE DASH 5000, μεγέθη: Νο 18.	Τεμ.
8	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 8 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
9	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 10 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
10	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 12 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
11	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 14 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
12	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 16 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
13	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 18 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
14	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 20 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
15	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 22 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
16	Καθετήρας FOLLEY 2 WAY 24 CH με μπαλόνι 15 CC	τεμάχιο
17	καθετήρας Ουροδόχου κύστεως διπλού αυλού (FOLLEY) από σιλικόνη 14 CH	τεμάχιο
18	καθετήρας Ουροδόχου κύστεως διπλού αυλού (FOLLEY) από σιλικόνη 16 CH	τεμάχιο
19	καθετήρας Ουροδόχου κύστεως διπλού αυλού (FOLLEY) από σιλικόνη 18 CH	τεμάχιο
20	καθετήρας Ουροδόχου κύστεως διπλού αυλού (FOLLEY) από σιλικόνη 20 CH	τεμάχιο
21	καθετήρας Ουροδόχου κύστεως διπλού αυλού (FOLLEY) από σιλικόνη 22 CH	τεμάχιο
22	Καθετήρες Foley 3 way προστατεκτομής από 100% υδρόφιλη σιλικόνη, με 2 τουλαχιστον οπές παροχέτευσης, με υδροθάλαμο 80ml No 18Ch, Couvelaire.	τεμάχιο
23	Καθετήρες Foley 3 way προστατεκτομής από 100% υδρόφιλη σιλικόνη, με 2 τουλαχιστον οπές παροχέτευσης, με υδροθάλαμο 80ml No 20Ch, Couvelaire.	τεμάχιο
24	Καθετήρες Foley 3 way προστατεκτομής από 100% υδρόφιλη σιλικόνη, με 2 τουλαχιστον οπές παροχέτευσης, με υδροθάλαμο 80ml No 22Ch, Couvelaire.	τεμάχιο
25	Καθετήρες Foley 3 way προστατεκτομής από 100% υδρόφιλη σιλικόνη, με 2 τουλαχιστον οπές παροχέτευσης, με υδροθάλαμο 80ml No 24Ch, Couvelaire.	τεμάχιο
26	Μόνιμοι κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού ευθείς από ακτινοσκιερή πολυουρεθάνη 14,5 F με άκρο (tip) σταθερής διαμέτρου, με σετ εισαγωγής και συνολικό μήκος (tip to hub ) 24cm	τεμάχιο

27	Μόνιμοι κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού ευθείς από ακτινοσκιερή πολυουρεθάνη 14,5 F με άκρο (tip) σταθερής διαμέτρου, με σετ εισαγωγής και συνολικό μήκος (tip to hub ) 28 cm	τεμάχιο
28	Μόνιμοι κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού ευθείς από ακτινοσκιερή πολυουρεθάνη 14,5 F με άκρο (tip) σταθερής διαμέτρου, με σετ εισαγωγής και συνολικό μήκος (tip to hub ) 32 cm	τεμάχιο
29	Μόνιμοι κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού ευθείς από ακτινοσκιερή πολυουρεθάνη 14,5 F με άκρο (tip) σταθερής διαμέτρου, με σετ εισαγωγής και συνολικό μήκος (tip to hub ) 36 cm	τεμάχιο
30	Προσωρινοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες αιμοκάθαρσης Σιλικονούχοι διαστάσεων 13,5F x 20cm	τεμάχιο
31	Προσωρινοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες αιμοκάθαρσης Σιλικονούχοι διαστάσεων 13,5F x 24cm	τεμάχιο
32	Καθετήρας Βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα 8 FR	τεμάχιο
33	Καθετήρας Βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα 10FR	τεμάχιο
34	Καθετήρας Βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα 12FR	τεμάχιο
35	Καθετήρας Βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα 14FR	τεμάχιο
36	Καθετήρας Βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα 16FR	τεμάχιο
37	Καθετήρας Βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα 18FR	τεμάχιο
38	Καθετήρες 3-WAY για προστατεκτομή, αποστειρωμένοι, μήκους περίπου 40 cm, 18 - 24 CH, από ημί-σκληρό latex (κόκκινοι), με 3 τουλάχιστον οπές παροχέτευσης DUFOUR με μπαλόνι χωρητικότητας 50 ML.Ch/Fr 18	τεμάχιο
39	Καθετήρες 3-WAY για προστατεκτομή, αποστειρωμένοι, μήκους περίπου 40 cm, 18 - 24 CH, από ημί-σκληρό latex (κόκκινοι), με 3 τουλάχιστον οπές παροχέτευσης DUFOUR με μπαλόνι χωρητικότητας 50 ML.Ch/Fr 20	τεμάχιο
40	Καθετήρες 3-WAY για προστατεκτομή, αποστειρωμένοι, μήκους περίπου 40 cm, 18 - 24 CH, από ημί-σκληρό latex (κόκκινοι), με 3 τουλάχιστον οπές παροχέτευσης DUFOUR με μπαλόνι χωρητικότητας 50 ML.Ch/Fr 22	τεμάχιο
41	Καθετήρες 3-WAY για προστατεκτομή, αποστειρωμένοι, μήκους περίπου 40 cm, 18 - 24 CH, από ημί-σκληρό latex (κόκκινοι), με 3 τουλάχιστον οπές παροχέτευσης DUFOUR με μπαλόνι χωρητικότητας 50 ML.Ch/Fr 24	τεμάχιο
42	Σετ για υπερηβικό καθετηριασμό κύστεως που να περιέχει καθετήρα 100% σιλικόνης 2 way με μπαλόνι και ακτινοσκιερή γραμμή, τροκάρ μεταλλικό διαιρούμενο. CH 12	τεμάχιο
43	Σετ για υπερηβικό καθετηριασμό κύστεως που να περιέχει καθετήρα 100% σιλικόνης 2 way με μπαλόνι και ακτινοσκιερή γραμμή, τροκάρ μεταλλικό διαιρούμενο. CH 15	τεμάχιο
44	Σετ για συνεχή επισκληρίδια αναισθησία το οποίο να περιλαμβάνει καθετήρα επισκληριδίου κατασκευασμένο από Polyamide με μήκος 1000 mm, κλειστού άκρου με τρεις παράπλευρες οπές, συνδετικό καθετήρα κουμπωτό (κροκοδειλάκι) – όχι βιδωτό, βελόνα επισκληριδίου με λοξότμηση Tuohy μεγέθους 18G, σύριγγα ελαφράς ολίσθησης, επισκληρίδιο αντιβακτηριδιακό διαφανές φίλτρο 0,2μm με άκρα luer-lock	τεμάχιο

45	Ουρητηρικός καθετήρας από Neoplex,ευθύς, μήκους 70 cm, ακτινοσκιεροί , αποστειρωμένοι , με Luer-Lock για σύνδεση με σύριγγα CH 3	τεμάχιο
46	Ουρητηρικός καθετήρας από Neoplex, ευθύς, μήκους 70 cm, ακτινοσκιεροί , αποστειρωμένοι , με Luer-Lock για σύνδεση με σύριγγα CH 4	τεμάχιο
47	Ουρητηρικός καθετήρας από Neoplex,ευθύς, μήκους 70 cm, ακτινοσκιεροί , αποστειρωμένοι , με Luer-Lock για σύνδεση με σύριγγα CH 5	τεμάχιο
48	Ουρητηρικός καθετήρας από Neoplex,ευθύς, μήκους 70 cm, ακτινοσκιεροί , αποστειρωμένοι , με Luer-Lock για σύνδεση με σύριγγα CH 6	τεμάχιο
49	Περιφερικός φλεβοκαθετήρας, να είναι κατασκευασμένος από FEP, με 4 πλήρως ενσωματωμένες σκιαγραφικές γραμμές και να διαθέτει υδροφοβικό διακόπτη αίματος. Με οπίσθια λοξότμηση (back cut bevel) για εύκολη φλεβοκέντηση 14G	τεμάχιο
50	Περιφερικός φλεβοκαθετήρας, να είναι κατασκευασμένος από FEP, με 4 πλήρως ενσωματωμένες σκιαγραφικές γραμμές και να διαθέτει υδροφοβικό διακόπτη αίματος. Με οπίσθια λοξότμηση (back cut bevel) για εύκολη φλεβοκέντηση 16G	τεμάχιο
51	Περιφερικός φλεβοκαθετήρας, να είναι κατασκευασμένος από FEP, με 4 πλήρως ενσωματωμένες σκιαγραφικές γραμμές και να διαθέτει υδροφοβικό διακόπτη αίματος. Με οπίσθια λοξότμηση (back cut bevel) για εύκολη φλεβοκέντηση 18G	τεμάχιο
52	Περιφερικός φλεβοκαθετήρας, να είναι κατασκευασμένος από FEP, με 4 πλήρως ενσωματωμένες σκιαγραφικές γραμμές και να διαθέτει υδροφοβικό διακόπτη αίματος. Με οπίσθια λοξότμηση (back cut bevel) για εύκολη φλεβοκέντηση 20G	τεμάχιο
53	Περιφερικός φλεβοκαθετήρας, να είναι κατασκευασμένος από FEP, με 4 πλήρως ενσωματωμένες σκιαγραφικές γραμμές και να διαθέτει υδροφοβικό διακόπτη αίματος. Με οπίσθια λοξότμηση (back cut bevel) για εύκολη φλεβοκέντηση 22G	τεμάχιο
54	Περιφερικός φλεβοκαθετήρας, να είναι κατασκευασμένος από FEP, με 4 πλήρως ενσωματωμένες σκιαγραφικές γραμμές και να διαθέτει υδροφοβικό διακόπτη αίματος. Με οπίσθια λοξότμηση (back cut bevel) για εύκολη φλεβοκέντηση 24G	τεμάχιο
55	Ουρητηρικά stents τύπου pig-tail από βιοσυμβατό υλικό, αποστειρωμένα, ακτινοσκιερά σε όλο το μήκος τους, βραχείας παραμονής 1-3 μήνες που να συνοδεύονται από οδηγό σύρμα 0,035" και προωθητή εισαγωγής. Ο τελευταίος να διαθέτει ακτινοσκιερή σήμανση στο άκρο. Ανοιχτού-κλειστού άκρου σε μεγέθη 4,8 Ch και μήκος 24cm.	τεμάχιο
56	Ουρητηρικά stents τύπου pig-tail από βιοσυμβατό υλικό, αποστειρωμένα, ακτινοσκιερά σε όλο το μήκος τους, βραχείας παραμονής 1-3 μήνες που να συνοδεύονται από οδηγό σύρμα 0,035" και προωθητή εισαγωγής. Ο τελευταίος να διαθέτει ακτινοσκιερή σήμανση στο άκρο. Ανοιχτού-κλειστού άκρου σε μεγέθη 4,8 Ch και μήκος 26cm.	τεμάχιο

57	Ουρητηρικά stents τύπου rig-tail από βιοσυμβατό υλικό, αποστειρωμένα, ακτινοσκιερά σε όλο το μήκος τους, βραχείας παραμονής 1-3 μήνες που να συνοδεύονται από οδηγό σύρμα 0,035” και προωθητή εισαγωγής. Ο τελευταίος να διαθέτει ακτινοσκιερή σήμανση στο άκρο. Ανοιχτού-κλειστού άκρου σε μεγέθη 4,8 Ch και μήκος 28cm.	τεμάχιο
58	Σετ ενδοπρόθεσης τύπου PIGTAIL ανοικτού άκρου, κατασκευασμένη από πολυουρεθάνη με υδρόφιλη επικάλυψη, βιοσυμβατή, ακτινοσκιερή, μακράς διάρκειας παραμονής έως 12 μήνες, με οπές στα άκρα και σε όλο το μήκος. Να διαθέτει σύστημα ευθείασης του άκρου του PIGTAIL για την εύκολη τοποθέτηση του οδηγού σύρματος, ακτινοσκιερή διαβάθμιση ανά 5 cm και ειδική επικάλυψη pHreescoat, η οποία κρατά σταθερά τα επίπεδα του pH στην επιφάνεια του καθετήρα ώστε να ελαχιστοποιεί την προσκόλληση ουρικών αλάτων. Το σετ να περιλαμβάνει καθετήρα PIGTAIL, προωθητή με ακτινοσκιερό άκρο και υδρόφιλο οδηγό σύρμα από NITINOL μήκος 150cm περίπου. Διάμετροι stent 4,7ch-8ch και μήκη 14cm-30cm.	τεμάχιο
59	Καθετήρας ρινογαστρικός LEVIN, Ακτινοσκιερός, CH 16.	τεμάχιο
60	Καθετήρας ρινογαστρικός LEVIN, Ακτινοσκιερός, CH 18.	τεμάχιο
61	Καθετήρας Υποκλειδίου ή σφαγίτιδα, Τρίαυλοι με ενσωματωμένο το σετ εισαγωγής, με ατραυματικό άκρο. Να μην αφαιρείται η σύριγγα για την εισαγωγή του οδηγού σύρματος, Νο 7.	τεμάχιο
62	Καθετήρας Υποκλειδίου ή σφαγίτιδα, Τρίαυλοι με ενσωματωμένο το σετ εισαγωγής, με ατραυματικό άκρο. Να μην αφαιρείται η σύριγγα για την εισαγωγή του οδηγού σύρματος, Νο 8.	τεμάχιο
63	Καθετήρας Υποκλειδίου ή σφαγίτιδα, Τρίαυλοι με ενσωματωμένο το σετ εισαγωγής, με ατραυματικό άκρο. Να μην αφαιρείται η σύριγγα για την εισαγωγή του οδηγού σύρματος, Νο 8,5.	τεμάχιο
64	Σετ για συνδυασμένη ραχιαία / επισκληρίδια αναισθησία G27 με σύστημα κλειδώματος. Σύστημα σταθεροποίησης της οσφυονωτιαίας βελόνας με την βελόνα επισκληριδίου (Tuohy needle) για αποφυγή τραυματισμών. Το σετ να περιλαμβάνει, Βελόνη με λοξότμηση Pencil point / βελόνη με λοξότμηση Quincke, Βελόνα επισκληριδίου με λοξότμηση Tuohy, Καθετήρας επισκληριδίου αναισθησίας, Συνδετικό εξάρτημα καθετήρα κουμπωτό (κροκοδειλάκι) – όχι βιδωτό, Σύριγγα ελαφράς ολισθήσεως LOR 10 ml, Επισκληρίδιο αντιβακτηριδιακό διαφανές φίλτρο 0,2μm με άκρα luer-lock	τεμάχιο
65	Καθετήρας Ουρηθρικός μιας χρήσης tiemann 8CH	τεμάχιο
66	Καθετήρας Ουρηθρικός μιας χρήσης tiemann 10CH	τεμάχιο
67	Καθετήρας Ουρηθρικός μιας χρήσης tiemann 12CH	τεμάχιο
68	Καθετήρας Ουρηθρικός μιας χρήσης tiemann 14CH	τεμάχιο
69	Καθετήρας Ουρηθρικός μιας χρήσης tiemann 16CH	τεμάχιο

70	Σετ διαδερμικής νεφροστομίας 2 step που να περιλαμβάνει: 1 βελόνα chiba 18G, οδηγό σύρμα Seldinger 0.038", διαστολεις, καθετήρα τύπου pig -tail μακράς παραμονής διαβαθμισμένο με μεταλλικό στυλεό για εύκολη εισαγωγή, Ch/Fr8	τεμάχιο
71	Σετ διαδερμικής νεφροστομίας 2 step που να περιλαμβάνει: 1 βελόνα chiba 18G, οδηγό σύρμα Seldinger 0.038", διαστολεις, καθετήρα τύπου pig -tail μακράς παραμονής διαβαθμισμένο με μεταλλικό στυλεό για εύκολη εισαγωγή, Ch/Fr 10	τεμάχιο
72	Πολυαυλική παροχέτευση (κεραμιδάκια) από 100% σιλκόνη μήκους 40cm και πλάτους 35mm.	τεμάχιο
73	Σετ αλλαγής διαδερμικής νεφροστομίας που να περιλαμβάνει: καθετήρα τύπου pig-tail μακράς παραμονής διαβαθμισμένο No 8 και οδηγό σύρμα	τεμάχιο
74	Σετ αλλαγής διαδερμικής νεφροστομίας που να περιλαμβάνει: καθετήρα τύπου pig-tail μακράς παραμονής διαβαθμισμένο No 10 και οδηγό σύρμα	τεμάχιο
75	Καθετήρες κύστης για διαλείποντες καθετηριασμούς, έτοιμοι προς χρήση, λιπασμένοι, από PU συσκευασμένοι σε ισότονο διάλυμα. NELATON, αντρικός.Ch/Fr 10-12-14	τεμάχιο
76	Καθετήρες κύστης για διαλείποντες καθετηριασμούς, έτοιμοι προς χρήση, λιπασμένοι, από PU συσκευασμένοι σε ισότονο διάλυμα. NELATON, γυναικείος.Ch/Fr 10-12-14	τεμάχιο
77	Καθετήρας Ουρηθρικός μιας χρήσης NELLATON CH 14	τεμάχιο
78	Καθετήρες κύστης για διαλείποντες καθετηριασμούς, έτοιμοι προς χρήση, λιπασμένοι, από PU συσκευασμένοι σε ισότονο διάλυμα. TIEMANN, αντρικός.Ch/Fr 10	τεμάχιο
79	Σωλήνας Αερίων 28 CH	τεμάχιο
80	Σωλήνας Αερίων 30 CH	τεμάχιο
81	Σωλήνας Αερίων 32 CH	τεμάχιο
82	Υδρόφιλο οδηγό σύρμα terummo stiff type κατασκευασμένο από nitinol ακτινοσκιερό, με εξωτερική υδρόφιλη επιφάνεια η οποία να είναι αποτέλεσμα χημικής επεξεργασίας του υλικού και όχι απλής επίστρωσης. Μήκος 150cm 0,035 με άκρο ευθύ και εύκαμπτο σε μήκος 3cm για ατραυματική εισαγωγή. Το υλικό να διατίθεται για ουρολογική χρήση.	τεμάχιο
83	Υδρόφιλο οδηγό σύρμα terummo stiff type κατασκευασμένο από nitinol ακτινοσκιερό, με εξωτερική υδρόφιλη επιφάνεια η οποία να είναι αποτέλεσμα χημικής επεξεργασίας του υλικού και όχι απλής επίστρωσης. Μήκος 150cm 0,035 με άκρο κεκαμμένο και εύκαμπτο σε μήκος 3cm για ατραυματική εισαγωγή. Το υλικό να διατίθεται για ουρολογική χρήση.	τεμάχιο

84	<p>Ουρητηρικός καθετήρας τύπου Pig Tail διπλού στρώματος, σκληρό εσωτερικά για εύκολη εισαγωγή μέσω του οδηγού σύρματος και μαλακό εξωτερικά για άνεση του ασθενή. Διάρκεια παραμονής έως και 12 μήνες. Άκρα ανοικτό - κλειστό, με προωθητή 40cm και σταθερό οδηγό. Τα υλικά που απαρτίζουν το σετ είναι το κάθε ένα σε ξεχωριστή αποστειρωμένη συσκευασία (pusher-pig tail-σύρμα)ch/fr 4,8 και μήκος 24,26,28 cm</p>	τεμάχιο
85	<p>Οδηγό σύρμα ουρολογικό, με πυρήνα κατασκευασμένο από Nitinol και Κοβάλτιο ο οποίος περιβάλλεται από υδρόφιλη επικάλυψη. Το σώμα του σύρματος να έχει ειδικό σχεδιασμό σπειρώματος ώστε να ελέγχεται καλύτερα η διαδικασία εισαγωγής του σύρματος. Να διατίθεται με διάμετρο 0,035'' &amp; 0,038'' να έχει μήκος 150cm και η σκληρότητα του να είναι τύπου stiff. Το άκρο του σύρματος να είναι κεκαμμένο να έχει μήκος 5cm, να λεπταίνει σταδιακά, να είναι εύκαμπτο και με υδρόφιλη.</p>	τεμάχιο
86	<p>Πλήρες σετ διαδερμικής νεφροστομίας που να περιλαμβάνει: 2 βελόνες chiba 18G και 22G, οδηγό σύρμα με J άκρο Seldinger 0.038", διαστολέα και θηκάρι εργασίας, καθετήρα τύπου rig-tail μακράς παραμονής διαβαθμισμένο με μεταλλικό στυλεό για εύκολη εισαγωγή, συνδετικό luer lock για ουροσυλλέκτη με κλείστρο ροής και προέκταση με περιστρεφόμενο luer lock από P.V.C. Ch/Fr8</p>	τεμάχιο
87	<p>Πλήρες σετ διαδερμικής νεφροστομίας που να περιλαμβάνει: 2 βελόνες chiba 18G και 22G, οδηγό σύρμα με J άκρο Seldinger 0.038", διαστολέα και θηκάρι εργασίας, καθετήρα τύπου rig-tail μακράς παραμονής διαβαθμισμένο με μεταλλικό στυλεό για εύκολη εισαγωγή, συνδετικό luer lock για ουροσυλλέκτη με κλείστρο ροής και προέκταση με περιστρεφόμενο luer lock από P.V.C. Ch/Fr10</p>	τεμάχιο