

2^η ΥΠΕ ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
Ε.Α.Ν.Π. ΜΕΤΑΞΑ
ΜΠΟΤΑΣΗ 51, Τ.Κ.: 18537, ΠΕΙΡΑΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ
ΠΛΗΡ.: Μ. ΚΟΥΤΣΙΛΙΕΡΗ
ΤΗΛ.: 213-2079764
FAX.: 210-4516237
EMAIL: diavfouleusi_metaxa@yahoo.com

Γλυκά Νερά, 10-10-2017

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ: "ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΕΣ"

Αγαπητοί κύριοι,

Αναφορικά με την πρόσκληση υποβολής τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Σύριγγες και Βελόνες» προτείνουμε τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές, για την επίτευξη μεγαλύτερου ανταγωνισμού και συμμετοχή περισσότερων εταιρειών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ:
ΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ «ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΕΣ»**

Επωνυμία Επιχείρησης ή Φυσικού Προσώπου	IMPACT ΕΠΕ
Ταχυδρομική Διεύθυνση	ΚΟΡΥΤΣΑΣ 3Γ, 15354 ΓΛΥΚΑ ΝΕΡΑ
Υπεύθυνος Σύνταξης	ΡΑΜΦΟΥ ΦΡΑΤΖΕΣΚΑ
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	ΡΑΜΦΟΥ ΦΡΑΤΖΕΣΚΑ
Τηλέφωνο	210-6655429 / 6937089883
Fax	216-7006086
Email	info@impactt.gr



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
ΠΙΝΑΚΑΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ
"ΣΥΡΙΓΓΩΝ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΩΝ" (CPV 33141310-6)

B. ΒΕΛΟΝΕΣ			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
8	ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΒΛΑΒΗΣ ΜΑΣΤΟΥ 19G	YYBEL002	<p>A) ΣΥΡΜΑ ΠΡΟΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΜΑΣΤΟ ΤΥΠΟΥ DOUBLE HOOK</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Να διαθέτει βελόνη με άγκιστρο στο άκρο της double hook 2. Το σύρμα να περιλαμβάνει δύο σημεία βάθους, το πρώτο δείχνει ότι το άκρο του σύρματος είναι τοποθετημένο κοντά στο άκρο της βελόνης και το πιο μακρινό δείχνει την πλήρη προβολή του άκρου του σύρματος από τη βελόνη. 3. Να έχει υποδοχή Luer για εύκολη φόρτωση του σύρματος 4. Να είναι σύρμα ντινόλης double hook 5. Συμβατότητα με χρωστικές ουσίες 6. Να έχει σύστημα κλειδώματος και εργονομική λαβή για τη σωστή τοποθέτηση και του σύρματος 7. Η αλύγιστη βελόνη να επιτρέπει την προστασία του σύρματος κατά την διάρκεια της εγχείρησης. 8. Να διατίθεται σε διαμέτρους 18 & 20G και σε μήκη 5,7,10,12,15CM . <p>B) ΣΥΡΜΑ ΠΡΟΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΜΑΣΤΟ ΤΥΠΟΥ DOUBLE HOOK ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΟ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Βελόνη με άγκιστρο στο άκρο της τύπου double hook επανατοποθετούμενο 2. Το σύρμα περιλαμβάνει δύο σημεία βάθους, το πρώτο δείχνει ότι το άκρο του σύρματος είναι τοποθετημένο κοντά στο άκρο της βελόνης και το πιο μακρινό δείχνει την πλήρη προβολή του άκρου του σύρματος από τη βελόνη. 3. Διαβάθμιση βελόνας ανά εκατοστό 4. Υποδοχή Luer για εύκολη φόρτωση του σύρματος 5. Επανατοποθετούμενο σύρμα ντινόλης double hook 6. Συμβατότητα με χρωστικές ουσίες 7. Σύστημα κλειδώματος και εργονομική λαβή για τη σωστή τοποθέτηση και επανατοποθέτηση του σύρματος 8. Η αλύγιστη βελόνη επιτρέπει την προστασία του σύρματος κατά την διάρκεια της εγχείρησης.
9	ΒΕΛΟΝΕΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΒΛΑΒΗΣ ΜΑΣΤΟΥ 21G	YYBEL012	<p>A. ΣΥΡΜΑ ΠΡΟΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΜΑΣΤΟ ΤΥΠΟΥ DOUBLE HOOK</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Να διαθέτει βελόνη με άγκιστρο στο άκρο της double hook 2. Το σύρμα να περιλαμβάνει δύο σημεία βάθους, το πρώτο δείχνει ότι το άκρο του σύρματος είναι τοποθετημένο κοντά στο άκρο της βελόνης και το πιο μακρινό δείχνει την πλήρη προβολή του άκρου του σύρματος από τη βελόνη. 3. Να έχει υποδοχή Luer για εύκολη φόρτωση του σύρματος 4. Να είναι σύρμα ντινόλης double hook 5. Συμβατότητα με χρωστικές ουσίες 6. Να έχει σύστημα κλειδώματος και εργονομική λαβή για τη σωστή τοποθέτηση και του σύρματος 7. Η αλύγιστη βελόνη να επιτρέπει την προστασία του σύρματος κατά την διάρκεια της εγχείρησης. 8. Να διατίθεται σε διαμέτρους 18 & 20G και σε μήκη 5,7,10,12,15CM <p>B) ΣΥΡΜΑ ΠΡΟΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΜΑΣΤΟ ΤΥΠΟΥ DOUBLE HOOK ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕΝΟ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Βελόνη με άγκιστρο στο άκρο της τύπου double hook επανατοποθετούμενο. 2. Το σύρμα περιλαμβάνει δύο σημεία βάθους, το πρώτο δείχνει ότι το άκρο του σύρματος είναι τοποθετημένο κοντά στο άκρο της βελόνης και το πιο μακρινό δείχνει την πλήρη προβολή του άκρου του σύρματος από τη βελόνη. 3. Διαβάθμιση βελόνας ανά εκατοστό 4. Υποδοχή Luer για εύκολη φόρτωση του σύρματος 5. Επανατοποθετούμενο σύρμα ντινόλης double hook 6. Συμβατότητα με χρωστικές ουσίες 7. Σύστημα κλειδώματος και εργονομική λαβή για τη σωστή τοποθέτηση και επανατοποθέτηση του σύρματος 8. Η αλύγιστη βελόνη επιτρέπει την προστασία του σύρματος κατά την διάρκεια της εγχείρησης.



20	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 18/15</p>	<p>ΥΥΒΕΒ007</p>	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας • Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι • Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα • Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm • Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων • Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου • Να είναι full core • Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να είναι μιας χρήσης • Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης
21	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 18/10</p>	<p>ΥΥΒΕΒ008</p>	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας • Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι • Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα • Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm • Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων • Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου • Να είναι full core • Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να είναι μιας χρήσης • Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης



22	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 16/15</p>	ΥΥΒΕΒ009	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας • Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι • Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα • Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm • Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων • Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου • Να είναι full core • Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να είναι μιας χρήσης • Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης
23	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 18/20</p>	ΥΥΒΕΒ010	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας • Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι • Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα • Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων • Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό • Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm • Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων • Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου • Να είναι full core • Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα • Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη • Να είναι μιας χρήσης • Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm • Να είναι latex free • Να είναι μιας χρήσης



24	ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 16/20	ΥΥΒΕΒ016	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none">• Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων• Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm• Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό• Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας• Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι• Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα• Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm• Να είναι latex free• Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none">• Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων• Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό• Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm• Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων• Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου• Να είναι full core• Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να είναι μιας χρήσης• Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm• Να είναι latex free• Να είναι μιας χρήσης
25	ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 16/10	ΥΥΒΕΒ018	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none">• Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων• Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm• Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό• Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας• Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι• Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα• Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm• Να είναι latex free• Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none">• Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων• Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό• Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm• Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων• Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου• Να είναι full core• Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να είναι μιας χρήσης• Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm• Να είναι latex free• Να είναι μιας χρήσης



26	ΒΕΛΟΝΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 14/10	ΥΥΒΕΒ019	<p>A) ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <ul style="list-style-type: none">• Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων• Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης: 1,2 cm και 2,5 cm• Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό• Να προσδίδει στον χρήστη τον έλεγχο δειγματοληψίας• Να λειτουργεί με ελατήριο για να απλοποιείται και να γίνεται πιο γρήγορη επέμβαση χρησιμοποιώντας ένα χέρι• Ο σχεδιασμός του άκρου της βελόνης να εξασφαλίζει κυλινδρικό δείγμα• Να φέρει εσωτερικούς δείκτες προς εμπόδιση εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων και να είναι ηχογενούς μορφής• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να διατίθεται σε διαμέτρους από 14G – 20G και μήκη από 100mm – 250mm• Να είναι latex free• Να είναι μιας χρήσης <p>B) ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕ ΟΔΗΓΟ)</p> <ul style="list-style-type: none">• Να έχει εργονομική χειρολαβή δύο δακτύλων• Να φέρει σημεία βάθους ανά εκατοστό• Να προσφέρει δύο προοπτικές προώθησης 1,2 και 2,5cm• Να έχει εσωτερικό ηχογενή σημαντήρα για την αποφυγή εξάπλωσης των καρκινικών κυττάρων• Να διαθέτει βελόνα/οδηγό για ομόκεντρα (coaxial) εισαγωγή με εξαιρετικής επίδοσης αιχμηρό άκρο για μείωση του πόνου• Να είναι full core• Να έχει πολύ λεπτά τοιχώματα• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να είναι μιας χρήσης• Να διατίθεται σε διαμέτρους 14 -20G και μήκη 10,15 & 20,25cm• Να είναι latex free• Να είναι μιας χρήσης
27	ΒΕΛΟΝΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΕΛΟΥ 9GX150MM	ΥΥΒΕΒ012	<p>A. ΒΕΛΟΝΕΣ ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ</p> <ul style="list-style-type: none">• Να είναι κατασκευασμένες από χειρουργικό ανοξείδωτο χάλυβα• Ο στειλός να διαθέτει πυραμιδικό άκρο τύπου jamshidi ώστε να επιτρέπει την εύκολη εισχώρηση στην κοιλότητα του μυελού των οστών• Να έχει εργονομική λαβή ώστε να επιτρέπει ασφαλέστερους ελιγμούς• Η βελόνη να διαθέτει luer ακροφύσιο και κωνικό αιχμηρό άκρο «fish mouth» για εύκολη εισχώρηση στην κοιλότητα του μυελού• Να έχει διαβάθμιση ανά εκατοστό• Να διατίθεται σε διαμέτρους 8,9,11 & 13G και μήκη 100 & 150mm <p>B. ΒΕΛΟΝΕΣ ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ (ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ TRAP)</p> <ul style="list-style-type: none">• Να είναι κατασκευασμένες από χειρουργικό ανοξείδωτο χάλυβα• Ο στειλός να διαθέτει πυραμιδικό άκρο τύπου jamshidi ώστε να επιτρέπει την εύκολη εισχώρηση στην κοιλότητα του μυελού των οστών• Να έχει εργονομική λαβή ώστε να επιτρέπει ασφαλέστερους ελιγμούς• Η βελόνη να διαθέτει luer ακροφύσιο και κωνικό αιχμηρό άκρο «fish mouth» για εύκολη εισχώρηση στην κοιλότητα του μυελού• Να έχει διαβάθμιση ανά εκατοστό• Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένη κάνουλα trap για την καλύτερη παγίδευση του δείγματος που να εφαρμόζει εσωτερικά στην βελόνα• Να διατίθεται σε διαμέτρους 8,9,11 & 13G και μήκη 100 & 150mm
28	ΒΕΛΟΝΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΣΤΕΡΝΟΥ 15GX25MM	ΥΥΒΕΒ013	<p>ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΤΕΡΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ 15G</p> <ul style="list-style-type: none">• Να είναι κατασκευασμένες από χειρουργικό ανοξείδωτο χάλυβα• Να διαθέτουν ανοιχτό άκρο βελόνης διπλής κοπής (τύπου Quincke) για τη διευκόλυνση της διείσδυσης• Να διαθέτουν ακροφύσιο Luer Lock• Ο στειλός να εφάπτεται απόλυτα στη βελόνη ώστε να επιτρέπει την εύκολη εισχώρηση στο τοίχωμα του οστού• Να διαθέτει ενσωματωμένη συσκευή στειλούς ασφάλισης• Να διαθέτει ρυθμιζόμενο βιδωτό πώμα για τον έλεγχο του βάθους διείσδυσης• Να έχει διαβάθμιση ανά εκατοστό• Να είναι μιας χρήσης• Να διατίθεται σε διαμέτρους 14,15,16 & 18g και μήκη 10mm - 100mm



29	ΒΕΛΟΝΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΣΤΕΡΝΟΥ 15GX40MM	ΥΥΒΕΒ026	ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΤΕΡΝΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΤΗΣΗΣ 15G <ul style="list-style-type: none">• Να είναι κατασκευασμένες από χειρουργικό ανοξείδωτο χάλυβα• Να διαθέτουν ανοιχτό άκρο βελόνης διπλής κοπής (τύπου Quincke) για τη διευκόλυνση της διείσδυσης• Να διαθέτουν ακροφύσιο Luer Lock• Ο στειλεός να εφάπτεται απόλυτα στη βελόνη ώστε να επιτρέπει την εύκολη εισχώρηση στο τοίχωμα του οστού• Να διαθέτει ενσωματωμένη συσκευή στειλεού ασφάλισης• Να διαθέτει ρυθμιζόμενο βιδωτό πώμα για τον έλεγχο του βάθους διείσδυσης• Να έχει διαβάθμιση ανά εκατοστό• Να είναι μιας χρήσης• Να διατίθεται σε διαμέτρους 14,15,16 & 18g και μήκη 10mm - 100mm
31	ΒΕΛΟΝΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΑΣΤΟΥ 14G ΓΙΑ ΠΙΣΤΟΛΙ ΤΥΠΟΥ MAGNUM (ΩΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ)	ΥΥΒΕΒ112	ΠΙΣΤΟΛΙ ΓΙΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΒΙΟΨΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ <ul style="list-style-type: none">• Να είναι αυτόματο, πολλαπλών χρήσεων εξοπλισμένο με σύστημα διαδοχικής ανέλξης της κάνουλας και του στειλεού• Να διαθέτει εργονομική σχεδίαση ώστε να επιτυγχάνεται η υψηλότερη ποιότητα δείγματος ιστολογικής βιοψίας• Να διαθέτει εξαιρετικά αιχμηρές άκρες και λείες επιφάνειες για την ευχερέστερη είσοδο και έξοδο• Να διαθέτει διπλό σύστημα ελατηρίων για σταθερή και τέλεια λήψη δείγματος• Να διαθέτει ταχεία πυροδότηση• Να διατίθεται σε δύο μήκη εισαγωγής (22mm και 15mm)• Λήψη δείγματος με μία μόνο πυροδότηση• Να είναι μικρού μεγέθους και ελαφριού βάρους• Να είναι εύκολο στη χρήση με το ένα χέρι• Να διαθέτει ασφάλεια για την αποφυγή τυχαίας ενεργοποίησης• Να διαθέτει σκανδάλη πυροδότησης στο πίσω μέρος της συσκευής• Να διαθέτει διαδοχικό σύστημα πυροδότησης με ελάχιστη δύναμη• ΒΕΛΟΝΕΣ• Να είναι κατασκευασμένες από χειρουργικό ανοξείδωτο χάλυβα• Να έχουν διαβάθμιση ανά εκατοστό ώστε να επιτρέπει την μέτρηση του βάθους εισαγωγής• Να ενδείκνυται για βιοψίες ήπατος, νεφρού, παγκρέατος, πνεύμονα, μαστού και προστάτη• Να διατίθεται σε διαμέτρους 14,16,18 & 20g και μήκη 7,10,12,16,20 & 25cm

Με τιμή
Για την εταιρεία


IMPACT Ε.Π.Ε.
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ & ΕΜΠΟΡΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ
ΚΟΡΥΤΣΑΣ 3Γ ΓΛ. ΝΕΡΑ 153 54
ΑΦΜ: 998046649 - ΔΟΥ: ΚΟΡΩΠΙΟΥ
ΤΗΛ: 210 6655429 - FAX: 216 7006086
E-mail: info@impact.gr
Ράμφου Φρατζέσκα
Product Specialist