

ΒΕΛΟΝΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ (EBUS)

ΚΩΔΙΚΟΣ 350366 ΤΕΙ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

Οι Nitinol βελόνες κυτταρολογικής βιοψίας ενδοβρογχικού υπερήχου TBNA, να είναι μιας χρήσης και να διατίθενται αποστειρωμένες σε ατομική συσκευασία. Να είναι κατάλληλες για καθοδηγούμενη λήψη υλικού από πνευμονικές υποβλεννογόνιες, μεσοπνευμονικές και περιγαστρικές αλλοιώσεις.

Οι βελόνες EBUS TBNA, να είναι κατασκευασμένες από Nitinol memory effect υλικό και να έχουν ειδικά διαμορφωμένο άκρο μονού bevel (TBNA), μεγαλύτερο κατά 1/3 από όλες τις άλλες TBNA, για αυξημένη διεισδυτικότητα. Οι βελόνες να είναι εξαιρετικά σταθερές, ενώ ταυτόχρονα λόγω του Nitinol να επιτυγχάνεται ο απόλυτος έλεγχος τους από τον χρήστη, η άριστη προσβασιμότητα τους στην περιοχή βιοψίας και η ικανότητα να πραγματοποιούν πολλαπλά περάσματα στην υπό εξέταση βλάβη, χωρίς να προκαλείται στρέβλωση τους. Επιπλέον, οι βελόνες να διαθέτουν στο άκρο τους, ηχογενείς δακτυλίους, V-shape laser markers, για άριστη υπερηχοτομογραφική εντόπιση.

Να είναι διαθέσιμες με διάμετρο βελόνας 19G-22G και 25G. Το μήκος της βελόνας είναι πλήρως ρυθμιζόμενο, από 10 έως και 40mm.

Οι Nitinol βελόνες EBUS TBNA να διαθέτουν λαβή με επιφάνεια από αντιολισθητικό υλικό, 1mm rastering, για ακριβή προσαρμογή της βελόνας. Η λαβή να ρυθμίζεται για αριστερόχειρες και δεξιόχειρες. Η ρύθμιση μήκους, τόσο της βελόνης όσο και του θηκαριού, να πραγματοποιείται μέσω δύο ανεξάρτητων καινοτόμων αυτόματων κομβίων (screwless buttons), ώστε να επιτυγχάνεται ο εύκολος και ακριβής χειρισμός τους από τον χρήστη με χρήση του ενός χεριού.

Να έχουν λείο καθετήρα, ώστε να εξασφαλίζεται η πρόσβαση ακόμη και στις πλέον δύσκολες γωνιακές θέσεις ενώ ταυτόχρονα να προστατεύεται το κανάλι εργασίας από τραυματισμούς. Επιπρόσθετα, ο καθετήρας να διαθέτει εσωτερικό μεταλλικό στυλεό κράματος νιπινόλης και ειδικό stylet connector με υποδοχή "κλειδώματος" στυλεού. Ο καθετήρας να έχει διάμετρο 1,8mm και μήκος 72cm έως 76cm.

Οι βελόνες EBUS TBNA να περιλαμβάνουν στην συσκευασία τους, διαβαθμισμένη σύριγγα αναρρόφησης, χωρητικότητας 20cc με ενσωματωμένο σύστημα κλειδώματος αρνητικής πίεσης, συνδετική στρόφιγγα ασφαλείας για την εξασφάλιση του δείγματος και αντάπτορες προσαρμογής στα βρογχοσκόπια (Olympus - Pentax και Fujinon)

Επίσης, οι Nitinol βελόνες EBUS TBNA να είναι συμβατές με βρογχοσκόπια υπερήχων Olympus - Pentax και Fujinon, με κανάλι εργασίας 2mm και 2,2mm.

ΒΕΛΟΝΑ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΕΝΔΟΒΡΟΓΧΙΚΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ (EBUS)

ΚΩΔΙΚΟΣ 350365

Βελόνα ιστολογικής βιοψίας ενδοβρογχικού υπερήχου (EBUS) κατάλληλη για καθοδηγούμενη λήψη υλικού από πνευμονικές υποβλενογόνιες, μεσοπνευμόνιες και περιγαστρικές αλλοιώσεις. Να είναι κατασκευασμένη από κράμα Χρωμίου-Κοβαλτίου με τρεις συμμετρικές επιφάνειες κοπής κατάλληλη για ακριβείς λήψη ικανού δείγματος ,να παρέχει σταθερότητα και ικανό έλεγχο της βελόνας, για αυξημένη αντοχή στις στρεβλώσεις, να παρέχει ταυτόχρονα βελτιωμένη ηχογένεια-ορατότητα κατά την εισαγωγή και λήψη δείγματος. Η βελόνα και το θηκάρι της να ρυθμίζονται κατά μήκος από 0 έως 6cm και 0 έως 3cm αντίστοιχα ενώ κλειδώνουν στην επιθυμητή θέση τους μέσω δύο περιστροφικών ρυθμιστών στην λαβή της βελόνας η οποία περιστρέφεται και διαθέτει επιφάνεια από αντιολισθητικό υλικό. Ο εσωτερικός μεταλλικός στυλεός κράματος ντινόλης να διαθέτει ενσωματωμένο clip συγκράτησης του κατά τη μη χρήση του. Να συνοδεύεται από : Σύριγγα αναρρόφησης χωρητικότητας 20cc με ενσωματωμένο σύστημα κλειδώματος αρνητικής πίεσης, συνδετική στρόφιγγα ασφαλείας για την εξασφάλιση του δείγματος, να διαθέτει αντάπτορα προσαρμογής στο βρογχοσκόπιο (OLYMPUS ή FUJINON). Να είναι συμβατή με βρογχοσκόπια υπερήχων OLYMPUS & FUJINON καναλιού εργασίας 2mm. Διάμετροι βελόνας: 22G ή 25G. Διάμετροι θηκαριού 1,6mm ή 1,4mm. Μήκος: 72cm έως 75cm.



ΚΑΤΕΡΙΝΑ Μ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ
ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΚΗ
ΚΛΙΝΙΚΗ Πα.Γ.Ν.Η.
Α.Μ.Κ.Α.: 25077201843