

## ΒΙΝΤΕΟ-ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΙΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βίντεο-βρογχοσκόπιο μιας χρήσης, για εξέταση ειδικών ασθενών, με τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

1. Να διατίθεται σε αποστειρωμένη ατομική συσκευασία.
2. Να διαθέτει εύρος οράσεως 110 μοίρες για την πλήρη επισκόπηση του βρογχικού δέντρου.
3. Να έχει βάθος πεδίου τουλάχιστον 3-100mm για την ακριβέστερη παρατήρηση του υπο εξέταση πεδίου.
4. Να διαθέτει μήκος εργασίας περίπου 600mm για την διενέργεια όλων των επεμβατικών πράξεων
5. Να διαθέτει δυνατότητα γωνιώσεων άνω 210 μοίρες και κάτω 210 μοίρες τουλάχιστον για την ευκολότερη εξέταση του πνεύμονα.
6. Να διαθέτει δυνατότητα στρέψης του εύκαμπτου σωλήνα δεξιά και αριστερά κατά 90°, για την ευκολότερη κίνηση του ενδοσκοπίου.
7. Να συνεργάζεται με κατάλληλο ψηφιακό επεξεργαστή υψηλής ανάλυσης, με δυνατότητα καταγραφής και αποθήκευσης εικόνων και βίντεο.
8. Να διατίθεται σε διαφορετικές διαστάσεις, ειδικότερα τουλάχιστον στις:
  - α. Ενδοσκόπιο με εξωτερική διάμετρο 2,2mm χωρίς κανάλι εργασίας
  - β. Ενδοσκόπιο με εξωτερική διάμετρο 3,2mm και κανάλι εργασίας 1,2 mm
  - γ. Ενδοσκόπιο με εξωτερική διάμετρο 4,9mm και κανάλι εργασίας 2,2 mm
  - δ. Ενδοσκόπιο με εξωτερική διάμετρο 5,8mm και κανάλι εργασίας 2,8 mm
  - ε. Ενδοσκόπιο με εξωτερική διάμετρο 6,2mm και κανάλι εργασίας 3,2 mm