



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo
CF e P.IVA: 05841790826

U.O.C. di PNEUMOLOGIA

Direttore: Prof. Nicola Scichilone

Via Liborio Giuffrè, n. 13

Tel. 091.655.2681

Email: pneumologia@policlinico.pa.it

Palermo, 28/05/2026

Alla Direttrice Generale
Dr.ssa Maria Grazia Furnari

Al Direttore Sanitario
Dr.ssa Rosalia Murè

Al Direttore Amministrativo
Dr. Sergio Consagra

Al Provveditore
Dr.ssa Chiara Giannobile

Policlinico Giaccone
SEDE

Oggetto: Acquisto colonna per broncoscopia

L'acquisizione della colonna bronoscopica riveste carattere strategico per il consolidamento e l'ulteriore sviluppo del servizio di broncoscopia recentemente attivato presso il Policlinico. Giova infatti evidenziare che, nel solo primo trimestre di attività, il servizio ha già consentito l'esecuzione di 56 procedure bronoscopiche a favore delle diverse UU.OO. aziendali, evitando il trasferimento dei pazienti presso altre strutture ospedaliere. Tale risultato ha prodotto evidenti benefici sia sotto il profilo economico, attraverso la riduzione della mobilità passiva e dei costi indiretti correlati, sia sotto il profilo organizzativo e dell'immagine aziendale, garantendo una maggiore capacità di risposta interna e un miglioramento della presa in carico del paziente.

Si ritiene opportuno sottolineare che l'acquisto della colonna bronoscopica determinerebbe, nel medio-lungo periodo, un significativo risparmio economico legato alla drastica riduzione dell'utilizzo di dispositivi monouso attualmente necessari per l'esecuzione delle procedure. A mero titolo esemplificativo, il costo di un singolo broncoscopio monouso in atto utilizzato per le procedure è



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo
CF e P.IVA: 05841790826

U.O.C. di PNEUMOLOGIA

Direttore: Prof. Nicola Scichilone

Via Liborio Giuffrè, n. 13

Tel. 091.655.2681

Email: pneumologia@policlinico.pa.it

pari a circa 400 euro più IVA, per un impegno di spesa nel primo trimestre di oltre 20.000 euro. In una proiezione annuale, si stima un impegno di spesa di oltre 80.000 euro annui, ben oltre il costo di una colonna endoscopica.

L'investimento richiesto consentirebbe pertanto una progressiva ottimizzazione dei costi di gestione del servizio, associata contestualmente a un incremento proporzionale del volume delle prestazioni erogabili, con positive ricadute sia in termini di produttività sia di sostenibilità economica.

L'implementazione tecnologica proposta permetterebbe inoltre di ampliare ulteriormente le potenzialità diagnostiche e operative della UOC di Pneumologia, favorendo lo sviluppo di percorsi clinico-assistenziali avanzati e rafforzando il ruolo dell'Azienda quale centro di riferimento nell'ambito delle patologie respiratorie. Occorre infine in questo contesto segnalare che attraverso l'utilizzo della tecnologia avanzata che consente acquisizione di immagini di alta definizione, si avrà un miglioramento della qualità degli esami in termini di decisioni cliniche e riduzione del tempo necessario ad ottenere diagnosi definitive, con parallelo adeguamento agli standard tecnologici in conformità alle normative di innovazione.

Nello specifico, si riportano le caratteristiche generali della strumentazione richiesta:

- a) 1 **videoprocessore HD** corredato di tastiera, con possibilità di acquisizione di immagini su un supporto USB, con controllo di luminosità a più livelli, possibilità di registrare i dati paziente e i dati utente, riconoscimento automatico dell'endoscopio collegato e controlli remoti, programmabili sui tasti dell'endoscopio.
- b) 1 **broncoscopio** con sensore HD, con ampiezza del campo di visione di almeno 120°, profondità del campo di visione da 3 a 100 mm, flessibilità distale alto – basso 210°/130°, diametro del canale operativo pari a non meno di 2.0 mm, compatibile con sistema di enfattizzazione del processore e dotato di pulsante di aspirazione sterile monouso.
- c) 1 **broncoscopio** terapeutico con sensore HD, con ampiezza del campo di visione di almeno 120°, profondità del campo di visione da 3 a 100 mm, flessibilità distale alto – basso 210°/130°, diametro del canale operativo pari a non meno di 2.8 mm, compatibile con sistema di enfattizzazione del processore e dotato di pulsante di aspirazione sterile monouso.
- d) 1 **monitor** principale 4K con schermo circa 27 pollici (3840 x 2160), funzioni di Picture In Picture e Picture Out Picture, elevati ingressi uscite analogici e digitali.
- e) 1 **carrello** con trasformatore di isolamento, con numero adeguato di ripiani, ruote piroettanti con freno, portamonitor principale e asta porta strumenti



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo
CF e P.IVA: 05841790826

U.O.C. di PNEUMOLOGIA

Direttore: Prof. Nicola Scichilone

Via Liborio Giuffrè, n. 13

Tel. 091.655.2681

Email: pneumologia@policlinico.pa.it

Sarebbe auspicabile una dimostrazione pratica per la verifica delle richieste nonché della ergonomia e conformazione del pulsante monouso (monouso per eliminare possibili infezioni dovute all'inefficacia della pulizia manuale nelle aree critiche, tubo di aspirazione in linea allo strumento che evita possibili limitazioni di movimento all'operatore durante la procedura).

Confidando nella sensibilità della Direzione rispetto alla rilevanza strategica dell'investimento proposto, si resta a disposizione per ogni ulteriore approfondimento tecnico ed economico utile alla definizione del percorso di acquisizione.

Il Direttore

Prof. Nicola Scichilone