

# EVIS X1

## Let's Be Clear: Eleviamo gli standard dell'endoscopia



### Vantaggi

**Una migliore visibilità  
permette di migliorare i  
risultati dell'endoscopia**

**Retrocompatibile con  
l'attuale portfolio Olympus<sup>1</sup>**

**La tecnologia LED riduce la  
sostituzione delle lampadine**

- **La compatibilità incrociata e con le versioni precedenti** semplifica il parco endoscopi **e migliora l'efficienza sul lavoro.**
- Le innovazioni di TXI, RDI ed EDOF sono progettate per **migliorare i risultati dell'endoscopia.**
- La tecnologia RDI contribuisce ad **abbreviare i tempi procedurali** e a ridurre lo **stress operativo.**<sup>2</sup>
- L'NBI collaudata **migliora i tassi di rilevamento degli adenomi (ADR)** e aiuta a **ridurre le biopsie.**<sup>3,4</sup>
- Le sorgenti luminose a LED sono più durevoli e hanno una resa maggiore\*, offrendo un notevole **vantaggio netto in termini di costi.**
- ENDO-AID CADe favorisce l'**identificazione delle lesioni** e permette di aumentare l'ADR.\*\*

\* circa 20 volte superiore rispetto alle lampadine allo xeno; \*\* rispetto alla tecnologia White Light Imaging senza CADe

### Valore

**EVIS X1 offre una serie di vantaggi per voi e il vostro personale**

#### Aspetti economici

##### Gestione dei costi e del flusso di cassa

- Costi di trattamento ridotti con la tecnologia NBI e RDI.<sup>2</sup>
- Risparmio sui costi grazie alla tecnologia LED.
- La versatilità dell'endoscopio consente di risparmiare costosi acquisti aggiuntivi.<sup>1</sup>

#### Efficienza

##### Gestione di processi e flussi di lavoro

- Riduzione della durata della degenza.
- Portfolio esteso con compatibilità incrociata.
- Aumento dell'efficienza sul lavoro grazie alla soddisfazione del personale.

#### Reputazione dell'ospedale

##### Attrattiva e competitività

- Rendimento clinico.
- Differenziazione attraverso l'innovazione.
- Sistema proiettato verso il futuro, pronto per innovazioni come l'intelligenza artificiale in endoscopia.

**Valore**

# EVIS X1

## Let's Be Clear: Eleviamo gli standard dell'endoscopia

### Un investimento per il futuro

EVIS X1 prepara gli endoscopisti e gli ospedali per il futuro. Grazie alla recente compatibilità incrociata tra due sistemi precedentemente separati, i prodotti della nostra gamma possono essere combinati per offrire una scelta ancora più ampia di endoscopi per procedure speciali.

- La versatilità dell'endoscopio consente di risparmiare costosi acquisti aggiuntivi.
- La reputazione della struttura ospedaliera può incrementarne le entrate.
- La soddisfazione del personale può aumentare l'efficienza sul lavoro.

### Intelligenza artificiale

Grazie all'uso dell'intelligenza artificiale (IA), quindi, il livello delle prestazioni può aumentare anche nei centri che non hanno gli elevati livelli di esperienza delle strutture con grossi volumi. Come funzionalità aggiuntiva di EVIS X1, ENDO-AID CADe offre supporto in tempo reale per il rilevamento di lesioni durante la colonscopia. ENDO-AID CADe è un'applicazione di rilevamento computerizzata che sfrutta l'intelligenza artificiale per suggerire la potenziale presenza di lesioni, quali polipi del colon, formazioni neoplastiche maligne e adenomi.

### L'assistenza Olympus per i vostri strumenti

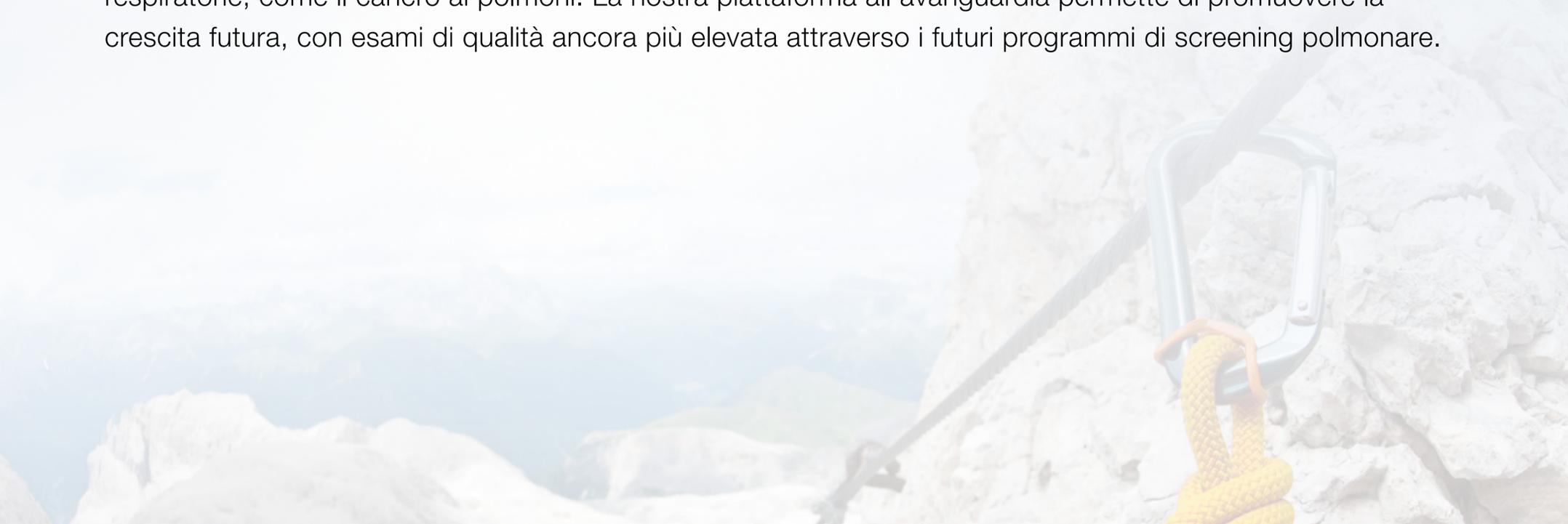
La disponibilità degli strumenti è ottimizzata, garantendo al contempo il rispetto di tutti gli standard e le linee guida OEM al fine di mantenere gli strumenti nelle migliori condizioni operative. Inoltre, l'operatore avrà la completa garanzia di utilizzare dispositivi sicuri e affidabili.

### Ergonomia migliorata

Gli investimenti di Olympus per migliorare l'ergonomia (ErgoGrip più leggero, sezione di controllo migliorata e funzione di rotazione del tubo di inserimento per broncoscopia) offrono vantaggi in termini di motivazione del personale, riduzione dei giorni di malattia e capacità di eseguire le procedure regolarmente e velocemente.

### Buone prospettive per le indicazioni respiratorie

Olympus è certa che EVIS X1 avrà un forte impatto non solo sul cancro coloretale, ma anche sulle patologie respiratorie, come il cancro ai polmoni. La nostra piattaforma all'avanguardia permette di promuovere la crescita futura, con esami di qualità ancora più elevata attraverso i futuri programmi di screening polmonare.



# EVIS X1

## Compatibilità e riferimenti

<sup>1</sup> [Compatibilità di EVIS X1](#)

<sup>2</sup> Yahagi et al. *Gastrointest Endosc.* 2014; 79(55), 464.

<sup>3</sup> Furneri et al. *PLoS One.* 13 marzo 2019; 14(3): e0212916.

<sup>4</sup> Solon et al. *J Med Econ.* Nov. 2016; 19(11): 1040-1048.

## Altre informazioni su...

[www.olympus.eu/evisx1](http://www.olympus.eu/evisx1)

[www.olympus.eu/proven](http://www.olympus.eu/proven)

Considerata la costante evoluzione delle conoscenze mediche, possono essere necessarie modifiche tecniche o variazioni del design del prodotto, delle specifiche del prodotto, degli accessori e delle offerte di servizi.

**OLYMPUS**

**OLYMPUS ITALIA S.R.L.**

Via Modigliani 45, 20090 Segrate (MI), Italia  
Telefono: +39 02 26 97 21, Fax: 39 02 26 97 24 88  
E-mail: [olympus.italia@olympus-europa.com](mailto:olympus.italia@olympus-europa.com)  
[www.olympus.it](http://www.olympus.it)

**OLYMPUS SCHWEIZ AG**

Richtiring 30, 8304 Wallisellen, Svizzera  
Telefon: +41 44 94766-81, Fax: +41 44 94766-54  
E-Mail: [medical.ch@olympus.ch](mailto:medical.ch@olympus.ch)  
[www.olympus.ch](http://www.olympus.ch)