

EVIS X1

Let's Be Clear: elevamos el estándar de la endoscopia



Ventajas

Una mayor visibilidad puede mejorar los resultados de la endoscopia

Compatibilidad entre los productos anteriores y la gama actual de Olympus¹

La tecnología LED reduce la sustitución de bombillas

- **La compatibilidad cruzada y con productos anteriores** simplifica el catálogo de endoscopios y **mejora la eficiencia del trabajo.**
- Las innovaciones de TXI, RDI y EDOF están diseñadas para **mejorar los resultados de la endoscopia.**
- La tecnología RDI puede ayudar a **acortar el tiempo del procedimiento** y reducir el **estrés operativo.**²
- El NBI avalado **mejora las tasas de detección de adenomas (ADR)** y ayuda a **reducir las biopsias.**^{3,4}
- Las fuentes de luz LED son más duraderas y tienen un período de vida útil más larga*, lo que supone una **ventaja económica considerable.**
- ENDO-AID CADe ayuda en la **identificación de lesiones** y tiene como objetivo aumentar la ADR.**

* cerca de 20 veces más tiempo en comparación con las bombillas de xenón; ** en comparación con White Light Imaging sin CADe

Aspectos valiosos

EVIS X1 proporciona una serie de aspectos valiosos para usted y su personal

Economía

Gestión de costes y flujo de caja

- Reducción de los costes de tratamiento con la tecnología NBI y RDI.²
- Ventaja económica con la tecnología LED.
- Menos adquisiciones gracias a la versatilidad de los endoscopios.¹

Eficiencia

Proceso y gestión del flujo de trabajo

- Reducción de la duración de la estancia hospitalaria.
- Mayor portfolio con compatibilidad cruzada.
- Aumento de la eficacia del trabajo con la satisfacción del personal.

Reputación

Rendimiento y competitividad

- Rendimiento clínico.
- Diferenciación mediante la innovación.
- Sistema preparado para el futuro, listo para innovaciones como la inteligencia artificial en endoscopia.

Valor

EVIS X1

Let's Be Clear: elevamos el estándar de la endoscopia

Inversión de cara al futuro

El sistema EVIS X1 permite que los endoscopistas y los hospitales estén preparados para el futuro. Gracias a la compatibilidad cruzada recientemente establecida entre dos sistemas independientes anteriormente, nuestros productos pueden combinarse en uno solo para proporcionar una gama ampliada de endoscopios para satisfacer las diversas necesidades de los procedimientos.

- La versatilidad de los endoscopios permite ahorrar en compras adicionales.
- La buena reputación del hospital puede aumentar los ingresos.
- La satisfacción del personal hospitalario puede mejorar la eficiencia laboral.

Inteligencia artificial

El uso de la inteligencia artificial (IA) puede aumentar los niveles de rendimiento en centros que no cuenten con la experiencia que suelen tener los centros de alto volumen. Como funcionalidad adicional del EVIS X1, el ENDO-AID CADe ofrece asistencia en tiempo real en la detección de lesiones durante la colonoscopia. ENDO-AID CADe es una aplicación de detección asistida por ordenador que utiliza IA para sugerir la posible presencia de lesiones como pólipos de colon, neoplasias malignas y adenomas.

Asistencia técnica de Olympus para sus equipos

La disponibilidad de los equipos se optimiza y todas las directrices y normas de los fabricantes de equipos originales se cumplen en todo momento para mantener los equipos en perfecto estado de funcionamiento. Además, los facultativos se aseguran de que sus dispositivos son seguros y fiables.

Mejora de la ergonomía

Nuestras inversiones en la mejora de la ergonomía (ErgoGrip más ligero, sección de control mejorada y función de rotación de la porción de inserción para la broncoscopia) pueden ofrecer ventajas a nivel de motivación del personal hospitalario, reducción de la baja y capacidad de realizar procedimientos de forma frecuente y ágil.

Buenas perspectivas para indicaciones respiratorias

Esperamos que EVIS X1 tenga un fuerte impacto no sólo en el cáncer colorrectal, sino también en indicaciones respiratorias, como el cáncer de pulmón. Nuestra plataforma vanguardista potenciará el crecimiento gracias a exploraciones de alta calidad derivadas de los programas futuros de detección sistemática de enfermedades pulmonares.

EVIS X1

Compatibilidad y referencias

- ¹ [Compatibility of EVIS X1](#)
- ² Yahagi et al. Gastrointest Endosc. 2014; 79(55), 464.
- ³ Furneri et al. PLoS One. 2019 Mar 13; 14(3): e0212916.
- ⁴ Solon et al. J Med Econ. 2016 Nov; 19(11): 1040-1048.

Más información al respecto ...

 www.olympus.es/proven

Dado que los conocimientos médicos aumentan constantemente, es posible que se produzcan cambios o modificaciones técnicas en el diseño del producto, las especificaciones del producto, los accesorios y ofertas de servicios.

OLYMPUS

OLYMPUS IBERIA S.A.U.

Plaza Europa 29-31, 08908 L'Hospitalet
de Llobregat, Barcelona, España
Teléfono: +34 900 92 80 00
E-mail: medical.iberia@olympus.es
www.olympus.es, www.olympus.pt