

# DISPOSITIVOS DE UN SOLO USO RECOMENDADOS

Ambu® aScope™ Duodeno



**Ambu**

## UN ALGORITMO DE TRATAMIENTO EN UN CENTRO LÍDER

### UNA VALIOSA HERRAMIENTA PARA LA TOMA DE DECISIONES

Uno de los centros académicos de CPRE con un mayor volumen de intervenciones del mundo recomienda ahora los duodenoscopios de un solo uso como parte de su algoritmo de tratamiento. En un artículo reciente\* en *Gastrointestinal Endoscopy*, Mark A. Gromski y Stuart Sherman, de la División de Gastroenterología y Hepatología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Indiana, explicaron que su institución creó el algoritmo «para orientar a nuestros médicos e informar a los administradores».

\*Revisión Tecnológica: Desarrollos en Duodenoscopios Innovadores, *Endoscopia Gastrointestinal* (2021)

## ORIENTACIÓN PERSONALIZADA EN FUNCIÓN DEL VOLUMEN DEL CENTRO

El algoritmo sugiere un enfoque híbrido y escalonado para la mayoría de centros de CPRE con un volumen medio y alto. Se recomienda el uso de duodenoscopios de un solo uso para pacientes con antecedentes de MDRO o colangitis recurrente, y debe considerarse su uso para pacientes inmunodeprimidos. El artículo indica que la adopción completa de duodenoscopios de un solo uso puede resultar atractiva para centros con volúmenes bajos.

## PUNTA DESECHABLE: RIESGO DE CONTAMINACIÓN CRUZADA

El artículo también tiene en cuenta el uso de componentes con cubierta de un solo uso junto con duodenoscopios reutilizables. Concluye que este tipo de combinación no eliminará el riesgo de contaminación cruzada. Esto se debe a que existen evidencias de que hay otras áreas aparte de la punta que acumulan carga bacteriana y a que ninguna estrategia de reprocesamiento ha eliminado por completo la proliferación de bacterias en los cultivos de control.

## REPROCESAMIENTO: CARGA MEDIOAMBIENTAL IMPORTANTE

Tras analizar la carga medioambiental del reprocesamiento, el artículo señala el potencial del óxido de etileno, un carcinógeno conocido, para causar toxicidad. También destaca la gran cantidad de equipos de protección individual (EPI) que utilizan tanto el personal de enfermería como los técnicos cada vez que reprocesan un endoscopio.



## Ambu® aScope™ Duodeno

Fabricado por el proveedor líder mundial de endoscopios de un solo uso, el aScope Duodeno es un endoscopio de un solo uso para procedimientos de CPRE. Dado que no requiere reprocesamientos ni reparaciones, suministrándose estéril dentro de su embalaje y con el nivel de rendimiento al que está acostumbrado/a, el aScope Duodeno está diseñado para optimizar el flujo de trabajo y la seguridad.

# Ambu

Firma Ambu S.L.  
Alcalá, 261-265,  
Edf. 4-4.º izq. 28027  
Madrid, España  
Tel.: +34 91 411 68 30  
www.ambu.es

Para obtener más información, visite  
[www.ambu.es/endoscopia/  
gastroenterologia](http://www.ambu.es/endoscopia/gastroenterologia).