

EINWEGPRODUKTE EMPFOHLEN

Ambu® aScope™ Duodeno



Ambu

BEHANDLUNGsalGORITHMUS EINER FÜHRENDEN EINRICHTUNG

EINE WERTVOLLE ENTSCHEIDUNGSHILFE

Eines der weltweit volumenstärksten akademischen ERCP-Zentren empfiehlt heute Einweg-Duodenoskope als Teil seines Behandlungsalgorithmus. Mark A. Gromski und Stuart Sherman von der Abteilung für Gastroenterologie und Hepatologie der Indiana University School of Medicine erklärten in einem kürzlich erschienenen Artikel* dass ihre Einrichtung einen Algorithmus „zur Anleitung der Ärzte und zur Information der Administratoren“ entwickelt habe.

*Technological Review: Developments in Innovative Duodenoscopes, Gastrointestinal Endoscopy (2021)

AUF DIE GRÖSSE DES ZENTRUMS ZUGESCHNITTENE ANLEITUNG

Der Algorithmus schlägt einen hybriden, abgestuften Ansatz für die meisten mittleren und großen ERCP-Zentren vor. Einweg-Duodenoskope werden für Patienten mit einer Anamnese von Multiresistenz oder rezidivierender Cholangitis empfohlen und sind bei immungeschwächten Patienten in Betracht zu ziehen. Der Artikel weist darauf hin, dass die vollständige Einführung von Einweg-Duodenoskopen für kleinere Zentren attraktiv sein kann.

EINWEGKAPPE: KREUZKONTAMINATIONSRISKO

In dem Artikel wird auch die Verwendung von Einweg-Endkappen mit Mehrweg-Duodenoskopen betrachtet. Dennoch werde dadurch das Risiko einer Kreuzkontamination nicht ausgeschlossen. Das liegt zum einen daran, dass nachweislich auch andere Bereiche als das Distal-Ende bakteriell belastet sind und zum anderen, dass noch keine Aufbereitungsstrategie das Bakterienwachstum in Überwachungskulturen vollständig eliminiert hat.

AUFBEREITUNG: ERHEBLICHE UMWELTBELASTUNG

Bei der Untersuchung der Umweltbelastung durch die Aufbereitung weist die Publikation darauf hin, dass Ethylenoxid, ein bekanntes Karzinogen, potenziell zu Toxizität führen kann. Es wird auch auf die große Menge an persönlicher Schutzausrüstung (PSA) hingewiesen, die Pflegekräfte und MTA bei jeder Aufbereitung eines Endoskops benötigen.



Ambu® aScope™ Duodeno

Das aScope Duodeno wird vom weltweit führenden Anbieter von Einweg-Endoskopen hergestellt und ist ein Einweg-Endoskop für ERCP-Verfahren. Ohne die Notwendigkeit von Aufbereitung oder Reparatur, steril und sofort einsatzbereit bietet das aScope Duodeno Einweg-Duodenoskop eine konstante Leistung und optimiert Arbeitsabläufe und Sicherheit.

Ambu

Ambu GmbH
Steinkopfstraße 4
61231 Bad Nauheim,
Deutschland
Tel.: +49 6032 9250-0

[ambu.de](https://www.ambu.de)

Weitere Informationen finden Sie unter
<https://www.ambu.de/endoskopie/gastroenterologie>.