

T-DOC EndoTrace

Optimierung der Reinigung und Nutzung von Endoskopen

Da sich die Aufbereitung und Handhabung von Endoskopen von Natur aus komplex gestaltet, werden an die Reinigung, Lagerung und den Transport von Endoskopen hohe Anforderungen gestellt. Erschwerend kommt noch hinzu, dass im Vergleich zu anderen chirurgischen Instrumenten für Endoskope ein erhöhtes Risiko der Kreuzkontamination besteht. T-DOC EndoTrace gibt Ihnen die Werkzeuge an die Hand, um diese Herausforderungen zu meistern. T-DOC EndoTrace unterstützt Sie dabei, den korrekten Umgang mit Endoskopen, die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und ein Höchstmaß an Patientensicherheit zu gewährleisten.

Die Komplexität von Endoskopen meistern

Um die heutigen hochwertigen und hochkomplexen Endoskope effektiv aufbereiten zu können, sind detaillierte Reinigungsanleitungen erforderlich. T-DOC EndoTrace ermöglicht dem Personal die genaue Demontage, manuelle Reinigung und Überprüfung von Endoskopen mithilfe einfacher Bedienschritte mit Bildern, Ton und/oder Video.

Die intuitive Touchscreen-Oberfläche führt die Benutzer an jedem Standort durch die Wiederaufbereitung, Lagerung und Verwendung des Endoskops gemäß den Anweisungen des Herstellers. Wenn Schritte übersprungen wurden oder Prozesse fehlgeschlagen sind, werden die Mitarbeiter sofort benachrichtigt.



Hauptfunktionen

- Detaillierte Handhabungsanleitung mit Bildern/Video
- Verfolgung aller Endoskop-Prozesse und Verknüpfung mit dem Patienten/Arzt
- Berichterstattung über Desinfektionsprozesse, Gerätenutzung, Fehler und Rückrufe anhand der Patienten-ID
- Übersicht über die Trockenschrankinformationen zur Verwaltung der Position und Ablaufzeit von Endoskopen
- Umfassende Übersicht über Reparaturen, Kosten und Lieferanten

Rückverfolgung jedes einzelnen Endoskop-Prozesses

Ein Verfahren, das einem Patienten zugeordnet ist, kann mit T-DOC zuverlässig zurückverfolgt werden. So behalten Sie stets den Überblick über die tatsächlich verwendeten Endoskope und Komponenten, die automatischen Endoskop-RDG und -Prozesse sowie die verwendeten Aufbewahrungsschränke. T-DOC dokumentiert darüber hinaus wichtige Details über die zur Reinigung der Endoskope eingesetzten Reinigungsmittel und -geräte. Es speichert zudem Informationen über alle Mitarbeiter, die in die Handhabung, Wartung und Reparatur einzelner Endoskope involviert waren.

Vollständige Reparaturrenerfassung

Durch einen einfachen Scanvorgang werden Reparaturen an verschiedenen Reinigungsstellen registriert, und zwar mit allen Lieferanten- und Compliance-Informationen. So können Sie zurückverfolgen, welche Endoskope repariert wurden, wo und wann die Reparatur stattgefunden hat und welche Verfahren zur Anwendung kamen.

Die detaillierte Reparaturübersicht in T-DOC vereinfacht die Dokumentation und Verwaltung der Kosten im Zusammenhang mit der Produktion hochwertiger Endoskope. Die Reparaturstatistik kann auch bei Vertragsverhandlungen mit Geräte- oder Reparaturanbietern verwendet werden.

Konfigurierbare Informationsübersichten

Die Trockenschrank-Infoübersicht in T-DOC gibt Ihnen einen schnellen Überblick über die Standorte und die Ablaufzeiten aller Endoskope in den Trocken- und Lagerungsschränken.

Sie unterstützt die FIFO-Methode und ermöglicht so den Abteilungen, die verfügbaren Endoskope optimal zu nutzen.

Endoskope, die sich in den Trocken- und Lagerungsschränken befinden, können nach speziellen Kriterien gefiltert werden, wie z. B. nach Endoskoptyp oder auf der Grundlage vordefinierter Zeitenregelungen. Die Übersicht kann von den Behandlungsräumen aus eingesehen werden, sodass das OP-Personal verfügbare Endoskope identifizieren kann.

Reduktion abgelaufener Endoskope

T-DOC bietet einen vollständigen Überblick über die jeweiligen Ablaufzeiten der Endoskope und ordnet Gruppen oder einzelnen Endoskopen vordefinierte Ablaufzeitregeln zu. Basierend auf ihrer Handhabung, Reinigung, ihres Transports und ihrer Lagerung können für alle Endoskope Ablaufzeiten berechnet werden. T-DOC erleichtert somit die Einhaltung lokaler und nationaler Standards in Bezug auf maximale Zeitintervalle, z. B. zwischen der Desinfektion, dem Trocknungsvorgang und der tatsächlichen Verwendung an einem Patienten.

Einhaltung behördlicher Auflagen

T-DOC verfolgt Endoskope von der Reinigung über den Behandlungsraum bis hin zum Patienten. Das System dokumentiert, ob alle Endoskope korrekt und in Übereinstimmung mit den Vorgaben Ihres Krankenhauses sowie lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften desinfiziert werden.

Dank der zahlreichen Optionen zur Erstellung von Berichten und Statistiken ermöglicht T-DOC die Planung der Vorgänge ausgehend von einer optimalen Anwendung und auf der Grundlage aktueller Daten – und nicht basierend auf Vermutungen.

Kapitalrendite

T-DOC wirkt sich unmittelbar auf Einsparungen in einer Endoskopieeinheit aus, indem es die Auslastung des Endoskops maximiert, kostspielige Endoskop-Reparaturen verfolgt und Probleme mit Nichtkonformität und Qualität bewältigt. T-DOC reduziert zudem manuelle Prozesse und stellt sicher, dass Endoskope in geeigneten Zyklen aufbereitet werden, um Schäden an diesen wertvollen Gütern zu vermeiden.

Zukünftige Erweiterungsmöglichkeiten

Für die vollständige Integration in die AEMP kann T-DOC EndoTrace auf die hochwertige Sterilgutmanagementlösung T-DOC 2000 von Getinge aufgerüstet werden. Diese Lösung ermöglicht die Reinigung, Handhabung und Logistik aller chirurgischen Güter. Abteilungsübergreifende Informationen können leicht ausgetauscht werden, um einen Echtzeitüberblick über Instrumente, Endoskope und zugehörige Versorgungsgüter zu erhalten.

SAL16154_01_DE - T-DOC ENDOTRACE SALES FLYER

Getinge IT Solutions ApS · Amaliegade 4 · 1256 Copenhagen K · Denmark · +45 33 33 88 55

Getinge IT Solutions Limited · Unit 5, Bowling Hill Business Park · Chipping Sodbury, Bristol · BS37 6JL · United Kingdom · +44 (0)1454 318373

Getinge IT Solutions GmbH · Südportal 5 · 22848 Norderstedt · Germany · +49 40 514 35-0

Getinge Cetrea A/S · Brendstrupgårdsvej 21F · 8200 Aarhus · Denmark · +45 38 40 05 70

Maquet GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Germany · +49 7222 932-0

Ihren lokalen Getinge-Vertriebspartner finden Sie unter der folgenden Adresse:

Getinge Deutschland GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Deutschland · +49 7222 932-0 · info.vertrieb@getinge.com

Getinge Österreich GmbH · Lemböckgasse 49 · 1230 Wien · Österreich · +43 1 8651487-0 · info-at@getinge.com

Getinge Schweiz AG · Quellenstrasse 41b · 4310 Rheinfelden · Schweiz · +41 71 335 03 03 · info@getinge.ch

www.getinge.de

GETINGE 