



PrimeSight™

PRIMESIGHT-ZYSTOSKOPIE MIT
ENDOSHEATH-SCHUTZBARRIERE



Innovation for Health

PRIMESIGHT™-ZYSTOSKOPIE MIT ENDOSHEATH®-SCHUTZBARRIERE

ALWAYS READY. ALWAYS STERILE.™

- Während der Untersuchung deckt die EndoSheath-Schutzbarriere das PrimeSight-Zystoskop ab und isoliert es vollständig. Das Endoskop kommt dadurch nie mit Körpergewebe, bspw. Schleimhaut, in Berührung
- PrimeSight-Zystoskope, die speziell für die Verwendung mit der EndoSheath-Barriere entwickelt wurden, enthalten keine Arbeitskanäle, Ports oder Dichtungen. Stattdessen sind diese schwer zu reinigenden Komponenten in die sterile EndoSheath-Barriere integriert, die nach jedem Gebrauch entsorgt wird.

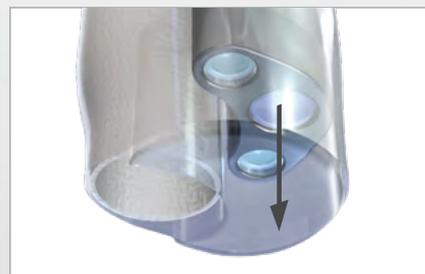
KLINISCHE UNTERSUCHUNGEN

- Mehr als 30 wissenschaftliche Studien seit 1992
- Nach der Verwendung von EndoSheath bei 100 Zystoskopien zeigten 100 % der mikrobiologischen Proben ein sauberes flexibles Zystoskop nach dem Einsatz der EndoSheath-Barriere und der entsprechend verkürzten Reinigungsmethode²
- In einer randomisierten Studie betrug die Gesamtaufbereitungszeit bei einem konventionellen System 62,1 (± 12,8) Minuten, während die Aufbereitung des Endoskops nach Verwendung der EndoSheath-Barriere 4,2 (± 1,3) Minuten dauerte³
- Basierend auf einer Studie mit 200 Patienten ist die Inzidenz von Harnwegsinfektionen, die Antibiotika erfordern, bei der konventionellen Zystoskopie und der Zystoskopie mit der EndoSheath-Barriere ähnlich⁴

VERWENDUNG DER ENDOSHEATH-BARRIERE MIT DEM PRIMESIGHT-SYSTEM



Die Einweg-EndoSheath-Barriere umfasst den Kanal, die Anschlüsse und die Dichtungen. EndoSheath wird mit dem D-förmigen PrimeSight-Zystoskop verwendet.



Vor jedem Verfahren wird das PrimeSight-Zystoskop in die sterile EndoSheath-Barriere eingeführt. Zusammen bilden sie ein voll funktionsfähiges Zystoskopiesystem.





ENDOSHEATH-SCHUTZBARRIERE

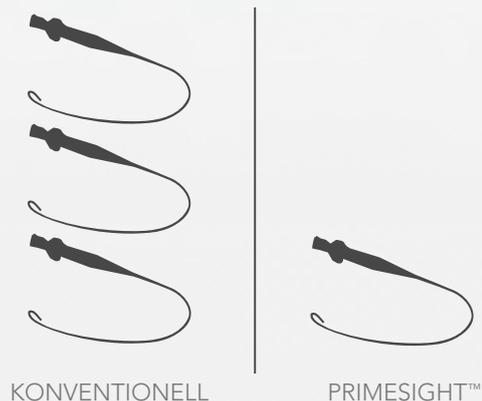
- Verfügbar für PrimeSight-Video- und Faseroptik-Zystoskope in zwei Kanalgrößen – 1,5 mm für diagnostische Verfahren und 2,1 mm für diagnostische und therapeutische Verfahren
- Erwiesene effektive Barriere gegen Organismen bis zu 27 Nanometer
- Dichtheitsprüfung 100 % während der Fertigung mit einer akzeptablen Ausfallrate von 0 %.
- EndoSheath wird mit Ethylenoxid sterilisiert und bietet maximale Sterilitätssicherheit (SAL-Sterility Assurance Level 10^{-6})
- Mehr als 5 Millionen mal verkauft ohne Fälle von Kreuzkontamination von Patient zu Patient

STERILISATIONSTYP	WAHRSCHEINLICHKEIT EINER UNSTERILEN EINHEIT
EndoSheath	1 zu 1.000.000 (SAL 10^{-6})
Sterilisation mit Ethylenoxid	SAL 10^{-5}
Automatisierte Endoskopaufbereitungsanlagen (AER-Automated Endoscope Reprocessors)	1 zu 10.000 (SAL 10^{-4})
Flüssigsterilisation	1 zu 1.000 (SAL 10^{-3})
Hochgradige Desinfektion	SAL 10^{-2}
	SAL 10^{-1}
Unsteril	1 zu 1 (SAL 10^0)

ERHÖHTE KAPAZITÄT

- Ein einziges PrimeSight-Zystoskop kann bei gleicher Untersuchungszahl anstelle von 3 konventionellen Zystoskopen eingesetzt werden.
- Erhöhte Kapazität kann zur Steigerung der Untersuchungs- und Behandlungszahl sowie zur Verringerung der Wartezeit für Patienten beitragen.
- Macht die Klinik eigenständiger. Keine extern durchgeführten Sterilisationen während der Untersuchungen mehr notwendig.

INVESTITIONSBEDARF



DAS PRIMESIGHT-ZYSTOSKOPIESYSTEM

ALWAYS READY. ALWAYS STERILE.

PrimeSight-Zystoskopie-Systeme sind kompakt und einfach zu transportieren. Dadurch eignen sie sich ideal für den Einsatz in Praxen und Krankenhäusern jeder Größe.

FLEXIBLES VIDEOZYSTOSKOP CST-5000

Anbindung an unser Videosystem DPU-7000 für optimale Visualisierung.

FLEXIBLES FASEROPTIK-ZYSTOSKOP CST-4000

Anbindung an eine aufschraubbare tragbare BLS-1000 LED-Lichtquelle und an die meisten handelsüblichen Lichtquellen und Kamerasysteme.

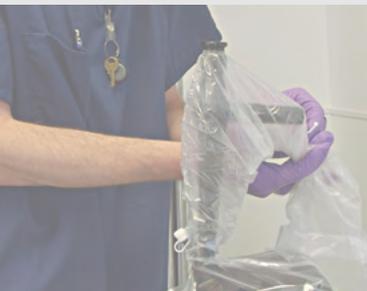
VIDEOSYSTEM DPU-7000

All-in-One-System mit Vollbild-Bildgebung.



1. Ofstead, C.L., Quick, M.R., Eiland, J.E., Adams, S.J. (2017). A glimpse at the true cost of reprocessing endoscopes: Results of a pilot project. *Communiqué*, Jan/Feb, 63-78. Kimuli, M., & Lloyd, S.N. (2007). Out-patient flexible cystoscopy using a disposable Slide-On® EndoSheath® system. *Ann R Coll Surg Engl*, 89, 426-30.
2. Jørgensen, P.H., Slotsbjerg, T., Westh, H., Buitenhuis, V., & Hermann, G.G. (2013). A microbiological evaluation of level of disinfection for flexible cystoscopes protected by disposable EndoSheaths. *BMC Urol*, 7(13), 46.
3. Watkins, T., Zambon, J., Hemal, A., Evans, R., Terlecki, R., Gutierrez, J., et al. (2017, May). Prospective randomized trial comparing Endosheath with Visera Elite System for clinical use & improved cost-effectiveness. Poster presentation at the American Urological Association Annual Meeting in Boston.
4. McCombie, S.P., Carmichael, J.P., Banerjee, S., & Wood, S.J. (2012). Urinary tract infection following flexible cystoscopy: a comparison between sterilised cystoscopes and disposable sterile sheaths. *Journal of Clinical Urology*, 6(4), 220-4.

Verschreibungspflichtig (Rx Only). EndoSheath ist eine eingetragene Marke und PrimeSight und Always Ready. Always Sterile. sind Marken. Die Modelle dienen nur zur Veranschaulichung. PrimeSight und EndoSheath werden von Cogentix Medical hergestellt. © 2018 LABORIE. Alle Rechte vorbehalten.



EUROPA/INTERNATIONAL:

Tel.: +31 53 4803700
E-Mail: info@laborie.com

HAUPTSITZ:

Tel.: +1 905 612 1170
E-Mail: marketing@laborie.com



www.laborie.com