

Aesculap® Herloon®

Her...nia bal...loon für die TEP-Technik in der endoskopischen Hernienchirurgie



Aesculap Endoscopic Technology

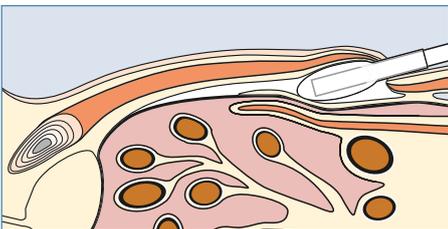
Aesculap® Her...nia bal...loon

her...loon

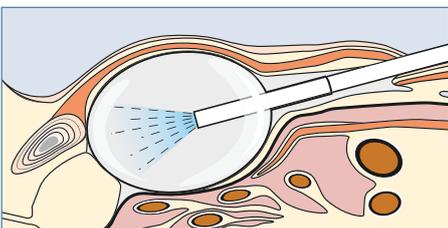
Für die TEP-Technik (total extraperitoneal patch technique) in der endoskopischen Hernienchirurgie



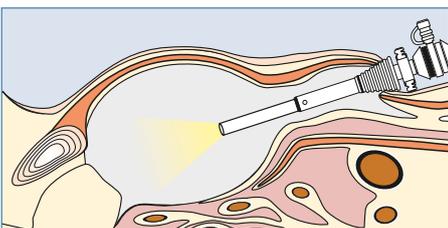
- Durch die Ballontechnik erfolgt eine einfache und schnelle Dissektion des extraperitonealen Raumes.



Unter Sicht wird mit der Optik der Raum dilatiert, eine aufwendige Freipräparation des Präperitonealraumes mit Instrumenten entfällt.



Durch die Dilatation des Ballons erfolgt die Trennung von Peritoneum und Bauchwand.



Im folgenden wird der Ballontrokar durch einen Trokar mit speziellem Abdichtungskonus (Trokar für die Mini-Laparotomie) ersetzt.



Komponente 1:

Wiederverwendbarer Trokarkörper Her...loon® mit stumpfem Trokardorn

- Dieser Trokarkörper wurde modifiziert, um den Ballonschaft aufnehmen zu können
- Integration eines autoklavierbaren Silikon-Klappenventils
- Einfache Adaption des Ballonschaftes an den Trokarkörper durch Einrasten und Sicherung über den Haltering
- Ein erprobtes Trokarsystem, das durch Wiederverwendbarkeit eine hohe Wirtschaftlichkeit aufweist

Komponente 2:

Einmal-Ballonschaft Her...loon®

- Transparenter Schaft mit einem Ballon am distalen Ende
- Durch Dilatation des Ballons erfolgt die Trennung von Peritoneum und Bauchwand zur Schaffung eines extraperitonealen Raumes
- Hervorragende Sicht auf alle Körperstrukturen durch vollkommene Transparenz des aufdilatierten Ballons
- Hochelastisches Ballonmaterial, das eine einfache Dilatation und Anpassung an das Körpergewebe ermöglicht
- Körperverträgliches Material: Schaft aus PET und Ballon aus Silikon
- Gammasterilisiert, einzeln steril verpackt in Tyvek-Blister-Verpackung

EJ871R

Trokarkörper für Her...loon®
(Ø 10 mm)

bestehend aus:

EJ872R:

Trokarkörper allein

EJ873R:

Stumpfer Trokardorn
(Länge: 300 mm)



SK271C

Verriegelungshahn
für den Trokarkörper



EJ870P

Her...loon® Einmal-Ballonschaft

bestehend aus:

Schaft mit distalem **Ballon** und
Handpumpe, einzeln steril verpackt
in **Tyvek-Blister-Verpackung**,
Packung à 10 Stück

Trokar für die Mini-Laparotomie (Hasson Technik)



bestehend aus:

EK086P
Ventileinheit
für Trokare
Ø 10/12 mm

EK024R
Trokarhülse
glatt, mit Hahn
110 mm

EK064R
Trokardorn
stumpf
(HASSON)

EK098R
Kegelaufsatz für
10 mm Trokarhülse

PE889A
Endoskop, Ø 10 mm,
0° Blickwinkel,
Länge: 330 mm

PE909A
Endoskop, Ø 10 mm,
30° Blickwinkel,
Länge: 330 mm

Aesculap bietet ein komplettes System für die endoskopische Hernienchirurgie.
Alle Aesculap Endoskopie Produkte finden Sie im Internet unter: www.endoskopie-katalog.de



B 16301
Optilene® Mesh LP



B 47601
Optilene® Mesh



B 158 01
Optilene® Mesh Elastic

Zum Beispiel:

- Komplette isolierte Instrumente bis an das Maulteil
- Extra kurze Instrumente (220 mm)
- Trokare mit Gewinde zur besseren Fixierung in der Bauchdecke
- Geräte für die MIC
- Chirurgische Netzimplantate der neuen Generation



Halten Sie sich fit für die Zukunft und fragen Sie nach dem aktuellen Programmangebot!

Kompetenzerwerb für die Zukunft

www.aesculap-akademie.de

Minimal-invasive Techniken gewinnen bei vielen Operationen an Bedeutung, sodass sowohl das theoretische Wissen darüber als auch ihre Beherrschung in der Praxis kontinuierlich verbessert werden müssen.

Die Aesculap Akademie bietet seit 1995 unter der Leitung eines renommierten internationalen Lehrkörpers ein breites Spektrum an Endoskopiekursen an. Die Kurse decken unterschiedliche Themen in den Bereichen Allgemeine Chirurgie, Urologie und Gynäkologie ab. Qualität lautet die Devise – weshalb alle Kurse von den zuständigen medizinischen Gesellschaften akkreditiert sind.

Fortbildungseinrichtungen auf dem neuesten technischen Stand an vielen Orten auf der Welt bieten optimale Lernbedingungen. Für die theoretische und praktische Fortbildung zu Laparoskopieverfahren wurde eine Reihe von Modulen entwickelt. Intensive praktische Übungen an Tiermodellen bereiten auf reale Eingriffe vor, und kleine Arbeitsgruppen bilden das ideale Umfeld für den intensiven Wissensaustausch.



Vertrieb Österreich

B. Braun Austria GmbH | Aesculap Division | Otto Braun-Straße 3-5 | 2344 Maria Enzersdorf
Tel. +43 2236 4 65 41-0 | Fax +43 2236 4 65 41-177 | www.bbraun.at

Vertrieb Schweiz

B. Braun Medical AG | Aesculap Division | Seesatz 17 | 6204 Sempach
Tel. +41 58 258 50 00 | Fax +41 58 258 60 00 | www.bbraun.ch

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland
Tel. (0 74 61) 95-0 | Fax (0 74 61) 95-26 00 | www.aesculap.de

Aesculap – a B. Braun company

Die Hauptproduktmarke „Aesculap“ und die Produktmarke „Herlooon“ sind eingetragene Marken der Aesculap AG.

Technische Änderungen vorbehalten. Dieser Prospekt darf ausschließlich zur Information über unsere Erzeugnisse verwendet werden. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.