



# LIMBECK

Medizinische  
Spezialartikel

*Erfahrung trifft Innovation*



# Erfahrung

## Neue Laparoskopie-Instrumente mit innovativen, ergonomischen Griffen

Ein Erfahrungsbericht



Die Laparoskopie zur Inspektion der Bauchhöhle mit einem starren Endoskop dient in der Medizin schon lange zur Beurteilung und Therapie von Bauch- und Beckenorganen. Eine große Bandbreite von laparoskopisch-operativen Eingriffen gehört heute zum chirurgischen Standard. Über Jahrzehnte hinweg wurde auf den Gebieten der Allgemeinchirurgie, Gynäkologie, Urologie und Kinderchirurgie eine umfangreiche, differenzierte Palette an Endoskopen und Instrumenten entwickelt.

Im Zuge dieser Entwicklungen wurde bei den Endoskopen ein sehr starkes Augenmerk auf die Verbesserungen der OP-Feld-Darstellung und bei den Instrumenten auf die Qualität der Maulteile und möglichst geringe Schaftdurchmesser gelegt. Weniger Aufmerksamkeit in der Entwicklung wurde auf die Griffteile der Laparoskopie-Instrumente gelegt. Viele Kollegen kennen temporär „eingeschlafene Hände“ durch Nervenkompressionen bei oder nach längeren laparoskopischen Eingriffen. Der Griff der Instrumente ist oft hart und schmal.

Ich hatte in diesem Jahr die Gelegenheit einige Zeit die neuen, wiederverwendbaren Laparoskopie-Instrumente „Blue Line“ der Marke Snowden-Pencer™ zu testen. Bereits die Instrumente der Vorgängerlinie hatten eine sehr zufriedenstellende Qualität hinsichtlich der Maulteile und Stabilität, da es sich bei dieser Marke schon immer um High-End Produkte gehandelt hat.

Neu hinzugekommen ist nun bei der „Blue Line“ der sehr angenehme, ergonomische Griff. Die Griffteile sind breiter und der Kunststoff

ist weicher als gewohnt – zusätzlich kann der Chirurg optional einen Silikon-Einsatz im Daumenring verwenden. Man spürt eine bessere Druckverteilung in der Hand, v.a. wenn der Eingriff länger dauert.

Daneben sind die „Blue Line“-Instrumente multifunktional. Alle Fasszangen, Dissektoren, Nadelhalter und Klemmen haben eine Raste zur Fixierung der gewählten Einstellung, die optional weggeschaltet oder verwendet werden kann. Zusätzlich sind alle Instrumente 360° rotierbar und bieten HF-Funktion mit einer hochwertigen Isolierung.

Im Programm gibt es auch eine sogenannte „Switch Blade“-Schere, bei der der Griff und der Schaft wieder verwendet werden können, die Scherenspitzen sind hingegen Einmalprodukte zum Aufschrauben. Gerade wenn man - wie wir in der Gynäkologie - viel mit HF-Elektrizität arbeitet und dadurch die Scheren sehr rasch stumpf werden, ist die Einmal-Scherenspitze ein großer Vorteil.

Die „Blue Line“-Instrumente bestehen aus jeweils 3 Teilen: Griff, Schaft und Arbeitsteil. Sie sind für unser OP-Personal und mich sehr einfach und intuitiv zu montieren und zu zerlegen.

Zusammenfassend kann ich sagen, dass die neue „Blue Line“ sicher eine Bereicherung im Sortiment der Laparoskopie-Instrumente darstellt. Es ist für mich sehr angenehm, damit zu arbeiten. Besonders überzeugt hat mich die Stabilität der Instrumente.

Ao. Univ.-Prof. Dr. Alexander Reinhaller  
Stv. Leiter der Klinischen Abteilung für Allgemeine Gynäkologie und Gynäkologische Onkologie  
Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien



# Innovation

Instrumente  
für die  
**LAPARO-  
SKOPIE**

**SNOWDEN-  
PENCER™  
Blue Line**

bietet

beeindruckend  
ergonomische  
Griffe

volle Flexibilität  
in jedem  
Instrument

qualitativ  
hochwertige  
Maulteile

außergewöhnliche  
Garantieleistungen



## Faxformular

Telefon: 01/767 55 21 - 0

Telefax: 01/767 55 21 - 11

E-Mail: office@limbeck.com

Ich ersuche um Kontaktaufnahme.

Frau     Herr    Titel \_\_\_\_\_

Familienname \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Krankenhaus \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

### Unsere Produkte für Ihre Disziplin

Chirurgische  
Instrumente

HF-Generatoren  
und Zubehör

Diamond-Flex  
Laparoskopie-  
Retraktoren

Kaltlichtquelle  
inklusive Zubehör

Operationstische

OP- und Unter-  
suchungsleuchten

Reparaturservice  
für Medizin-  
produkte

Sterilgutcontainer