

Klinische Relevanz  
- DAS 2015 Richtlinien

Patientensicherheit  
- vorgefertigtes Set  
- sofort einsatzbereit

Training & Schulung  
- unsterile Training-Sets  
- spezielle Crico-Trainer

Plan D: Emergency front of neck access  
Scalpel cricothyrotomy

"CICO"  
can't intubate,  
can't oxygenate



# ScalpelCric

Koniotomie Set entsprechend der Skalpell Technik

# Koniotomie Set ScalpelCric

ScalpelCric ist ein chirurgisches Koniotomie Set entsprechend der Skalpell Technik. Das Set wurde gemäß den neuesten Empfehlungen der DAS 2015 Guidelines\* entwickelt. Basierend auf der einfachen Beschreibung

„Stichinzision, Drehung, Bougie, Tubus“ kann mit ScalpelCric die Skalpell Technik schnell durchgeführt werden. Sämtliche Komponenten sind konzipiert, um die Sicherheit und Wirksamkeit der Technik zu erhöhen.

– Gemäß den DAS 2015 Guidelines\* – Sofort einsatzbereit

Das Set ist in einer speziellen sterilen Instrumententasche verpackt, wobei die Komponenten in der Reihenfolge der Anwendung angeordnet sind. Ein Verwechslungsrisiko kann somit in der kritischen Zeit der Anwendung reduziert werden.

Skalpell #10, 14 Fr Bougie (40 cm) mit gebogener und abgerundeter Spitze, 6,0 mm Tubus mit Cuff und weicher Spitze, Verbindungsschlauch mit Absaugmöglichkeit, Spritze zur Cuffbelüftung und Halsband zur Tubusfixierung.

**Bougie**

- 40 cm Länge für einfachere Handhabung
- Längenmarkierungen unterstützen eine sichere Einführung
- Reibungsarme Oberfläche erlaubt ein leichtes Einführen des Tubus
- Glatte, abgerundete und gebogene Spitze verhindert Trachealverletzungen
- Einzigartiges Material erlaubt das Formen des Bougie vor der Einführung

**6.0 mm blockbarer Tubus**

- 1 Verstellbarer Flansch
- 2 Dünnwandiger Niederdruckcuff
- 3 Abgerundete Spitze zur leichteren Einführung

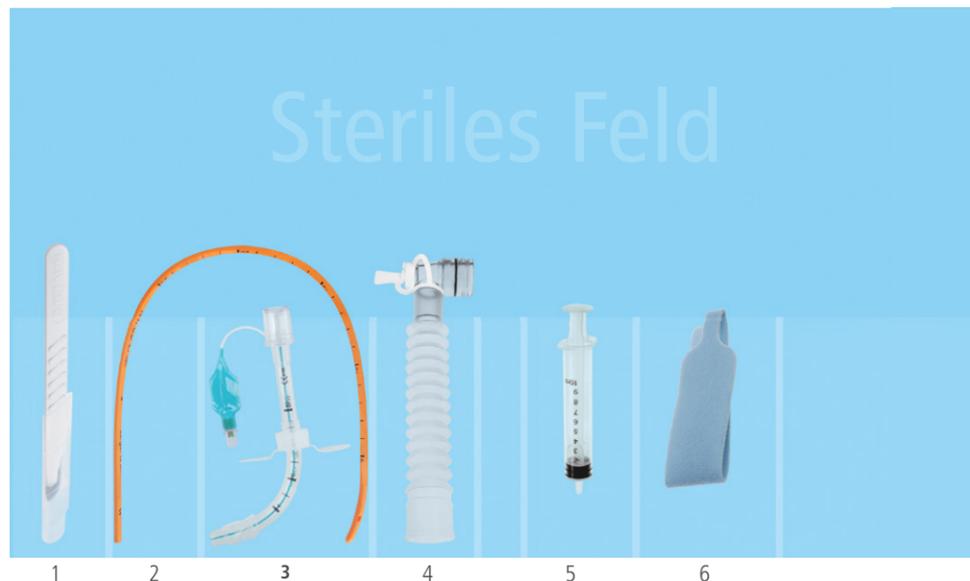
**Beatmung**

Verbindungsschlauch mit Absaugöffnung erhöht die Sicherheit gegen Aspiration

**Fixation**

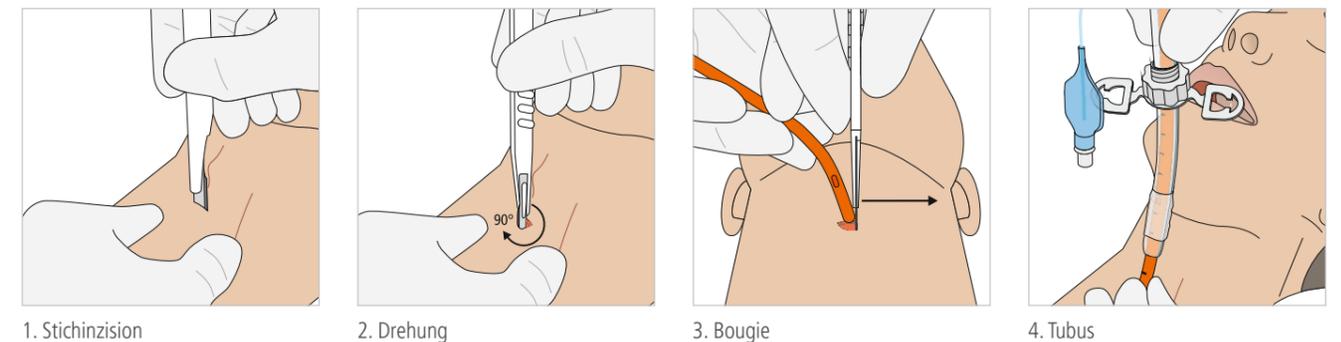
Halsband mit Klettverschluss zur Tubusfixierung

## Set Inhalt



- 1 Skalpell #10
- 2 14 Fr Bougie (40 cm)
- 3 6,0 mm blockbarer Tubus
- 4 Verbindungsschlauch
- 5 Spritze 10 ml
- 6 Halsband

## Anwendung



\* DAS (Difficult Airway Society):  
Guidelines for management of unanticipated difficult intubation in adults 2015

# Training & Schulung

„Anaesthetists must learn a scalpel technique and have regular training to avoid skill fade<sup>1</sup>.“  
„Training should be repeated at regular intervals to ensure skill retention<sup>2</sup>.“

## Trainingsmaterial



**ScalpelCric Training-Set**  
unsteril

### Crico-Trainer „Adelaide“

zum Üben der Koniotomie. Die spezielle Haut des Crico-Trainers besteht aus zwei Schichten – dem subkutanen Gewebe und der Krikoidmembran. Das bewegliche Kinn erlaubt zudem das Üben einer Koniotomie unter erschwerten Bedingungen. Komplet mit 5 Häuten.

### Crico-Trainer „Frova“

zum Üben der Koniotomie und perkutanen Tracheostomie, komplett mit 10 Häuten und 10 Tracheen.

### Crico-Trainer „Schweinetrachea“

zur Befestigung einer Tiertrachea, komplett mit 10 Häuten.



## Referenzen

1. Baker PA, Weller JM, Greenland KB, Riley RH, Merry AF. Education in airway management. *Anaesthesia* 2011; 66 (Suppl 2): 101–11
2. Difficult Airway Society 2015 guidelines for management of unanticipated difficult intubation in adults.

## Bestellinformation

	REF	VE
ScalpelCric, steril	<b>30-08-447-1</b>	1
ScalpelCric, unsteril (Training-Set)	<b>30-08-447</b>	1
Crico-Trainer „Adelaide“	<b>30-14-700</b>	1
Crico-Trainer „Frova“	<b>30-14-000</b>	1
Crico-Trainer „Schweinetrachea“	<b>30-14-500</b>	1