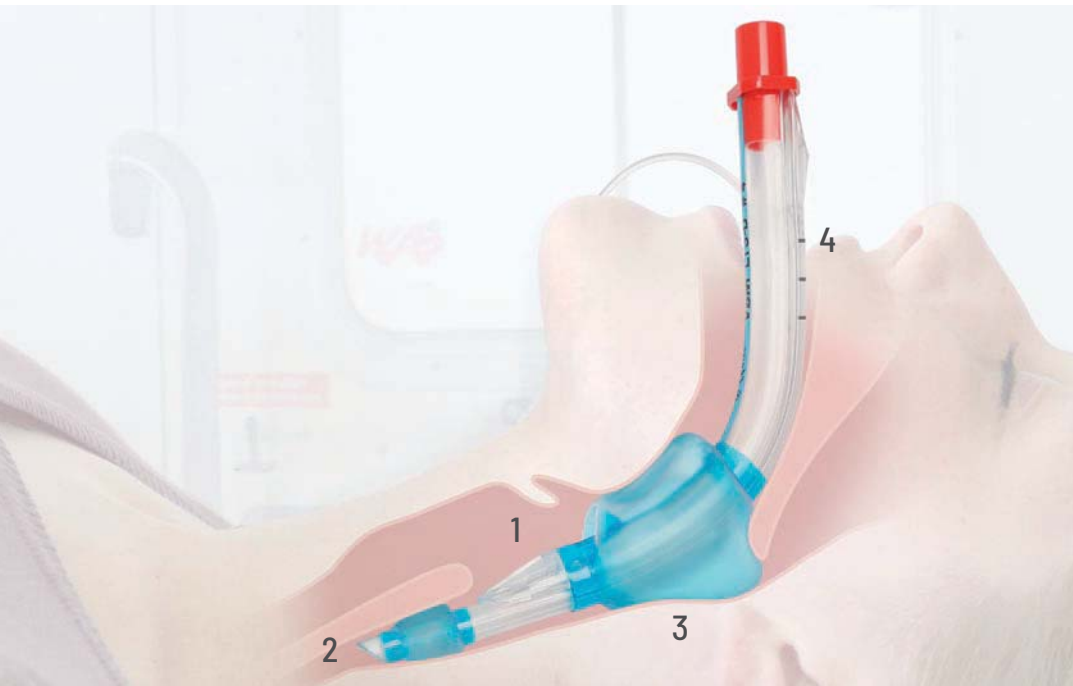


# Larynx-Tubus LTS-D

## Supraglottische Atemwegshilfe der 2. Generation



Der Larynx-Tubus LTS-D ist eine supraglottische Atemwegshilfe der 2. Generation (mit Drainagekanal) und dient als alternatives Hilfsmittel zur temporären Atemwegssicherung in Notfallsituationen, wie beispielsweise bei der kardiopulmonalen Reanimation, sowohl im klinischen, als auch im präklinischen Umfeld.

Er ist einfach zu platzieren und so auch mit geringem Trainingsaufwand anwendbar. Selbst in Situationen, in denen die Platzverhältnisse beengt sind oder bei Patienten mit geringem interdentalem Abstand, ermöglicht der dünne Tubus die Einführung.

Die Zahnmarkierung auf dem Tubus sorgt für die einfache Identifizierung der korrekten Einführtiefe und dient zudem der einfachen Orientierung und Repositionierung. Für ein unkompliziertes Belüften der Cuffs mit dem empfohlenen Füllvolumen sind Konnektor und Spritze farblich aufeinander abgestimmt.

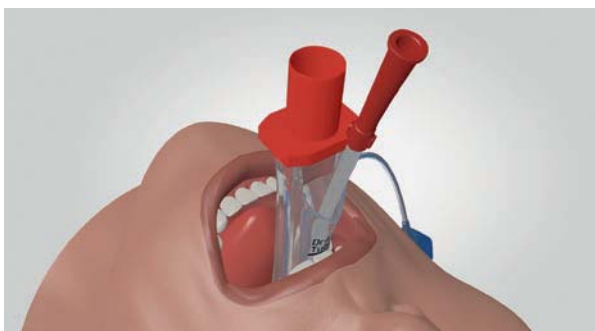
### Eigenschaften

1 Zahlreiche Beatmungsöffnungen ermöglichen eine effiziente Beatmung

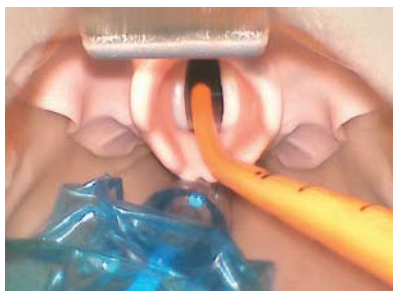
2 Drainagekanal, um dem Risiko der Aspiration vorzubeugen

3 Dünnwandige Niederdruckcuffs ermöglichen maximalen Abdichtungsdruck und minimieren die Aerosolverbreitung durch effiziente Abdichtung im Rachenbereich. Die Abdichtung entsteht bereits bei geringem Cuffdruck ( $< 60 \text{ cm H}_2\text{O}$ ) und minimiert die Belastung der Schleimhaut.

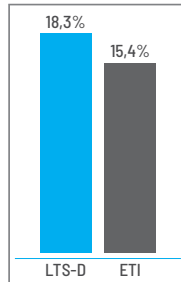
4 Zahnmarkierung zur Identifizierung der korrekten Einführtiefe



Drainagekanal mit eingelegter 18 Fr Magensonde

Klinische  
EigenschaftenEINE  
RANDOMISIERTE  
KLINISCHE STUDIE

3004 PATIENTEN

BESSERE  
ERGEBNISSE72-STUNDEN  
ÜBERLEBENSRATE

Umintubation von LTS-D zu Trachealtubus mittels Videolaryngoskop und Führungsstab

- Reduktion der Aerosolverbreitung
- Reduktion der „No-flow-time“
- Ununterbrochene Thoraxkompression

Höhere Überlebensrate nach 72 Stunden bei Erwachsenen mit außerklinischem Herz-Kreislaufstillstand (LTS-D im Vergleich zur endotrachealen Intubation)

Bestell-  
information

Larynx-Tubus LTS-D / Zum Einmalgebrauch, steril

Größe	Patient	Gewicht / Größe	Drainagekanal	Fiberskop	Farbe	Einzel-Set Mit farbkodierter Spritze	10-er Set	Notfall-Set Mit farbkodierter Spritze
0	Neugeborenes	< 5 kg	10 Fr	< 3.0 mm		REF 32-06-100-1	REF 32-06-000-1	Kinder (# 0, 1, 2, 2.5) REF 32-06-309-1
1	Baby	5 - 12 kg	10 Fr	< 3.0 mm		REF 32-06-101-1	REF 32-06-001-1	
2	Kind	12 - 25 kg	16 Fr	< 4.0 mm		REF 32-06-102-1	REF 32-06-002-1	
2.5	Kind	125 - 150 cm	16 Fr	< 4.0 mm		REF 32-06-125-1	REF 32-06-025-1	Erwachsene (# 3, 4, 5) REF 32-06-209-1
3	Erwachsener	< 155 cm	18 Fr	< 6.0 mm		REF 32-06-103-1	REF 32-06-003-1	
4	Erwachsener	155 - 180 cm	18 Fr	< 6.0 mm		REF 32-06-104-1	REF 32-06-004-1	
5	Erwachsener	> 180 cm	18 Fr	< 6.0 mm		REF 32-06-105-1	REF 32-06-005-1	

Spritze für Larynx-Tubus / Farbkodiert mit  
Luer Ansatz, zum Einmalgebrauch

Größe	REF	VE
20 ml	54-04-111	10
60 ml	54-04-444	10
100 ml	54-04-555	10



Beißblock mit elastischem Halsband / Zum Einmalgebrauch, steril

Größe	Für Trachealtubus	Größe Larynx-Tubus	Größe Larynx-Maske	REF	VE
4	6.5 - 8.0 mm I.D.	-	2, 2.5	40-66-040-1	20
5	8.5 - 11.0 mm I.D.	2, 2.5	-	40-66-050-1	20
6	-	3, 4, 5	3, 4, 5	40-66-060-1	20

Zusatz-  
information

Anwendungsvideo



Prospekt

Anwendungs-  
empfehlung

- Cuffdruckmessgerät Universal siehe Seite 8
- S-Guide und i-Bougie siehe Seite 10 und 11
- Referenzen siehe Seite 28

# Intubations-Larynx-Tubus iLTS-D

VBM's 3. Generation supraglottischer Atemwegshilfen



Eigenschaften



Intubation



Ventilation



Drainagekanal

Bestell-  
information

Intubations-Larynx-Tubus iLTS-D / Zum Einmalgebrauch, steril

Größe	Patient	Einzel-Set 1x iLTS-D 1x Spritze	10er Set 10x iLTS-D	Intubations-Set 1x iLTS-D 1x ET Tubus mit Stabilisator 1x Spritze
2.5/3	125 - 155 cm	REF 32-08-123-1	REF 32-08-023-1	REF 32-08-309-1
4/5	≥ 155 cm	REF 32-08-145-1	REF 32-08-045-1	REF 32-08-209-1

ET Tubus mit Stabilisator / Spiralverstärkt, zum Einmalgebrauch, steril

Größe	Für iLTS-D Größe	REF	VE
5.5 mm I.D.	2.5/3	31-40-055-1	10
7.5 mm I.D.	4/5	31-40-075-1	10

