



## Hogyan létesítsünk BIZTONSÁGOS LÉGUTAT

a szupraglottikus lélegeztetés és az endotracheális intubáció lehetőségének egyidejű biztosításával?



# iLTS-D

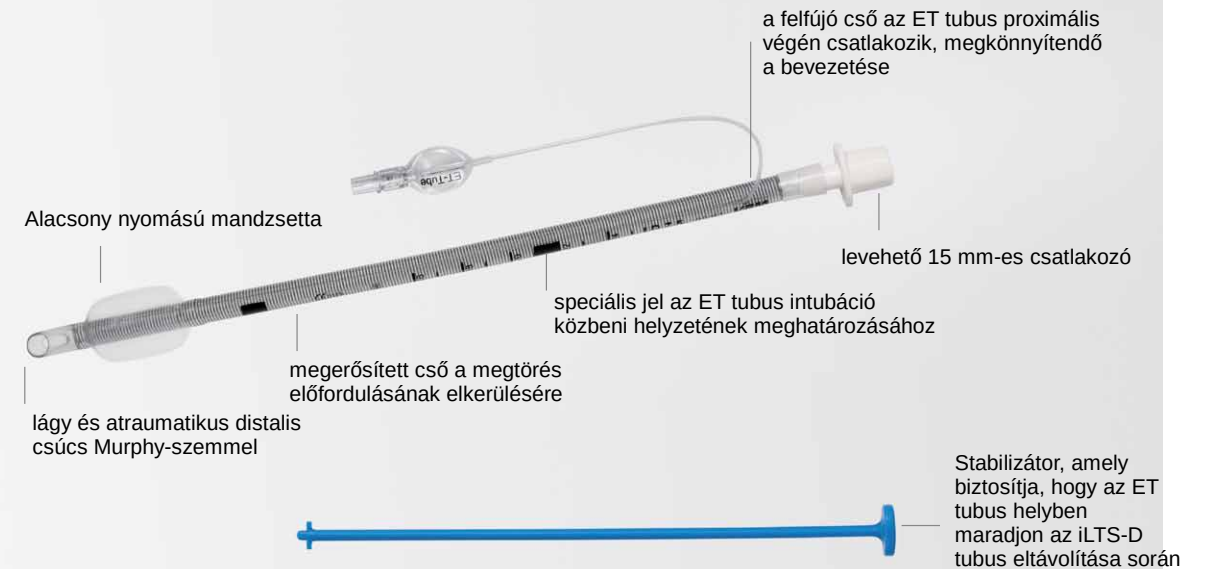
## intubációs Laringeális Tubus -

a VBM cég harmadik generációs szupraglottikus légútbiztosító eszköze

## iLTS-D - út a légútbiztosítás „gold standardjához”

A légútbiztosítás végső célja a páciens megfelelő szintű lélegeztetése. A szupraglottikus légút mellett az iLTS-D tubus lehetőséget nyújt az endotracheális intubáció kivitelezésére a VBM speciális, erre a célra tervezett endotracheális tubusával. Azonban standard ET tubus is használható a célra. (Lásd a specifikáció 2. oldalán!)

### ET tubus stabilizátorral



### Rendelési információ

#### intubációs Laringeális Tubus iLTS-D egyszer használatos, steril

Méret	Páciens	1 db-os készlet 1x iLTS-D 1x fecskendő	10 db-os készlet 10x iLTS-D	Intubációs készlet 1x iLTS-D 1x ET tubus stabilizátorral 1x fecskendő
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 stabilizátorral egyszer használatos, steril

Méret	iLTS-D mérete	REF	Csom. egység
I.D. 5.5 mm	2.5/3	31-40-055-1	10
I.D. 7.5 mm	4/5	31-40-075-1	10

# iLTS-D – a légútbiztosító eszköz 3 funkcióhoz: lélegeztetés - hozzáférés a gyomorhoz - ET tubussal történő intubáció

A sürgősségi intubációk közel 20%-a bizonyul nehéz légútbiztosításnak. A megfelelő eszköz rendelkezésre állása a hatékony sürgősségi légútbiztosítás alapja. A légútbiztosítás algoritmusai opcionálisan ajánlják a szupraglottikus (SAD) eszközöket a nehéz légút esetek megoldására.

Az aspiráció elkerülése érdekében a NAP4 riport előírja, hogy olyan eszközt használjunk, amellyel hozzáférünk a gyomorhoz. Az intubációs lehetőséget biztosító SAD eszközök módot nyújtanak a tartós lélegeztetést biztosító ET tubus behelyezésére. (SAD eszköz cseréje ET tubusra.)

A VBM cég harmadik generációs SAD eszköze, az iLTS-D egyesíti magában a légút biztosításának és megtartásának mindezen feltételeit:

- 1 Lélegeztetés** – nagyméretű beömlő nyílások az optimális légáramlás érdekében és alacsony nyomású mandzsetta a legjobb tömítettség elérése érdekében
- 2 A gyomor elérése** – nagyméretű leszívócső a gyomorszonda bevezetéséhez
- 3 Intubáció** – a lélegeztető csatorna speciális kialakítása az ET tubus fiberoszkóppal segített bevezetéséhez.

Mindössze két tubusméretet kell használni a  $\geq 125$  cm testmagasságú páciensek esetén. A használat és az indikáció a standard laringeális tubussal szerzett gazdag tapasztalatokon nyugszik.



**1 Lélegeztetés**

A tubus lélegeztető részének kiképzése olyan, hogy a legjobb légáramlást biztosítja és megakadályozza az epiglottis lehajlásával járó esetleges légúti elzáródást. A vékony falú mandzsetta még alacsony kaffnyomás (< 60 cm H<sub>2</sub>O) mellett is biztosítja, hogy a levegő fals szivárgása minimális legyen.



**2 A gyomor elérése**

A leszívó csatorna nagyméretű gyomorszonda leveztetését biztosítja

méret 2.5/3: max. 16 Fr  
méret 4/5: max. 18 Fr



**3 Intubáció**

Az iLTS-D tubus biztosítja a légutakat sürgősségi helyzetben és lehetővé teszi a standard, levehető csatlakozóval bíró ET tubussal történő, fiberoszkóppal segített intubációt. A művelet közben a szupraglottikus lélegeztetés lehetőségét nem veszítjük el.

Méret 2.5/3:  
Standard ET tubus max. I.D. 6.5 mm  
Méret 4/5:  
Standard ET tubus max. I.D. 8 mm



**Gazdaságos méretválaszték**

Az iLTS-D tubus ideális abból a szempontból is, hogy kis helyet foglal a sürgősségi táskában, esetkocsikban. Csak két méret van, melyek azonban lefedik a 125 cm-nél nagyobb testmagasságú populációt

Méret	testmagasság
2.5/3	125-155 cm
4/5	155 cm felett

