

BACT

aneb jak zaintubovat za 10sec. bez laryngoskopu

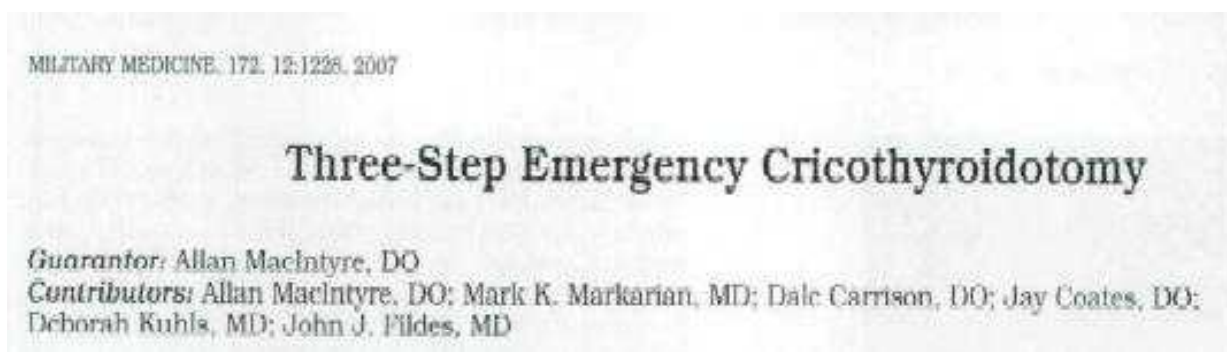
MUDr. Michal Otáhal

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
1. lékařská fakulta UK a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
U nemocnice 2; 128 08 Praha 2



BACT - bougie-assisted cricothyrotomy

Bougie-guided cricothyrotomy



- **popsána / vyvinuta v roce 2007**
- **t i kroky**
 - 1. incize „stabb“**
 - 2. zavedení bougie**
 - 3. „railroading“ tracheální rourky**
- **jednoduchost, délka trvání celého výkonu do 90 s.**

BACT - bougie-assisted cricothyrotomy

Bougie-guided cricothyrotomy

- ET kanyla . 6,5
- Manžeta - plnohodnotná UPV
- „stresu vzdornost“
- rychlé - pouze 3 kroky
- možnost FOB nap . p i krvácení



Cena: 23+1+?

BACT



BACT - patologie



BACT - bougie-assisted cricothyrotomy

Bougie-guided cricothyrotomy

- BACT kratší než klasická koniotomie na zvířecím modelu
(Hill, Acad Emerg Med 2010)
- „Learning curve“ je malá a i laici jsou schopni naučit se BACT v krátké době
(Reardon, Acad Emerg Med 2010)
- BACT s úspěchem použit u CICV při zápalu (faryngeální absces)
(Braude, Air Med J 2009)
- Meta-analýza emergentního zajištění DC při zápalu – chirurgická koniotomie výrazně efektivnější než perkutánní koniopunkce
(Hubble, Prehosp Emerg Care 2010)

Alternativa 😊





D kuji za pozornost

