

Patienten für nicht-kardiochirurgischen Eingriff in Intubationsnarkose

Überprüfung der Einschlusskriterien

Aufklärung und Einwilligung

Ausschlusskriterien:

- Fehlende Einwilligungsfähigkeit / gesetzl. Betreuung
- Ablehnung durch Patienten
- Vorgegangene Studienteilnahme
- Schwangerschaft
- Bariatrische Chirurgie
- Fiberoptische Intubation erforderlich
- Individuelle Sicherheitsbedenken der/des durchführenden Arztes

Zentrale Registrierung
(DGAI Studienzentrum)

Überprüfung akuter medizinischer Hindernisse für Randomisierung

Randomisierung unmittelbar vor Narkoseeinleitung (ca. 15 min)

konventionelle
Laryngoskopie

Videolaryngoskopie
Macintosh-Spatel

Videolaryngoskopie
hyperangulierter Spatel

Intubation

Primärer Endpunkt: Erfolgreiche Intubation beim ersten Versuch

Sekundäre Endpunkte:

- Anzahl der Versuche
- Zeit bis zur erfolgreichen Intubation
- Cormack&Lehane-Grad
- Komplikationen
- Vitalparameter
- Verfahrenswechsel
- Mayo Scale und NASA-TLX

Ende der Operation / des Eingriffs

2 h nach Extubation (\pm 30 min)

Sekundäre Endpunkte: Halsschmerzen, Heiserkeit