

Emergencias y urgencias en TQT

Klgo Ivo Roman Luza

DONE

D

- Desplazamiento

O

- Obstrucción

N

- Neumotorax

E

- Equipo

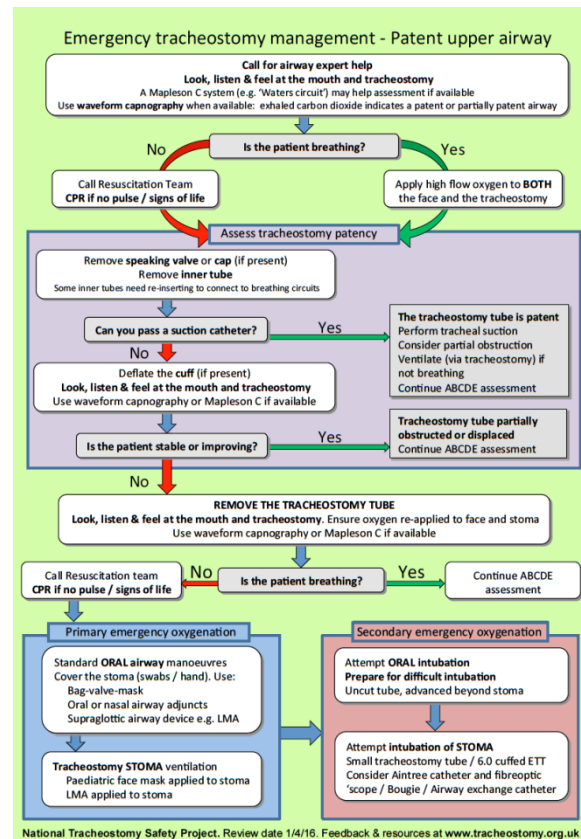
NAP4

- El NAP4 (the 4th Nacional Audit Project sobre complicaciones mayores en el manejo de la vía aérea), es uno de los trabajos más interesantes en el campo de la Vía Aérea Difícil (VAD) que se ha publicado en los últimos tiempos.



Multidisciplinary guidelines for the management of tracheostomy and laryngectomy airway emergencies

B. A. McGrath,¹ L. Bates,^{2*} D. Atkinson³ and J. A. Moore³



Emergency tracheostomy management - Patent upper airway

Call for airway expert help

Look, listen & feel at the mouth and tracheostomy

A Mapleson C system (e.g. 'Waters circuit') may help assessment if available

Use **waveform capnography** when available: exhaled carbon dioxide indicates a patent or partially patent airway



Is the patient breathing?

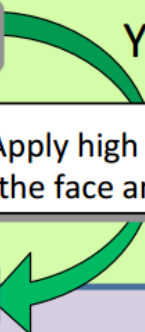
No

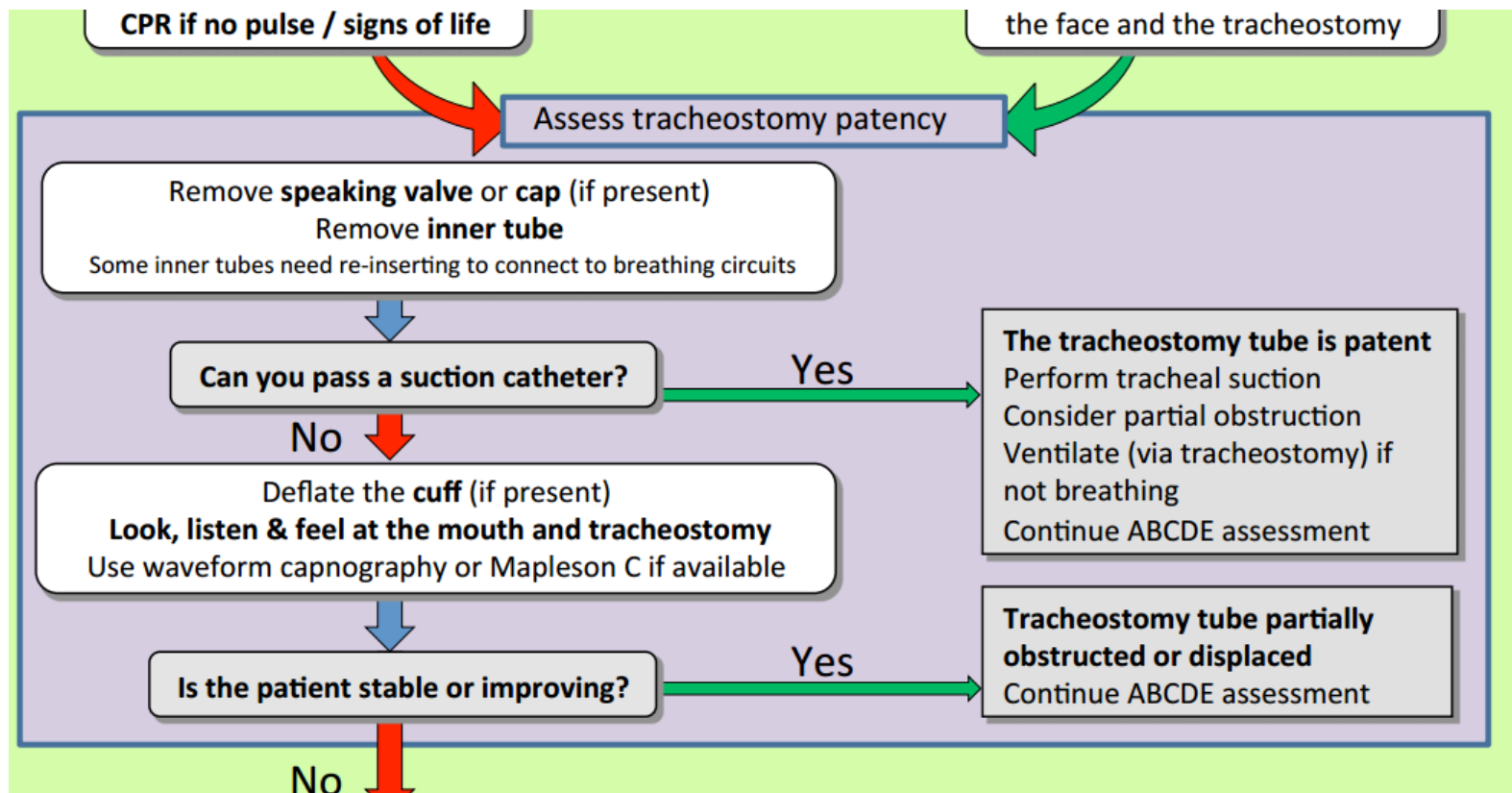
Yes

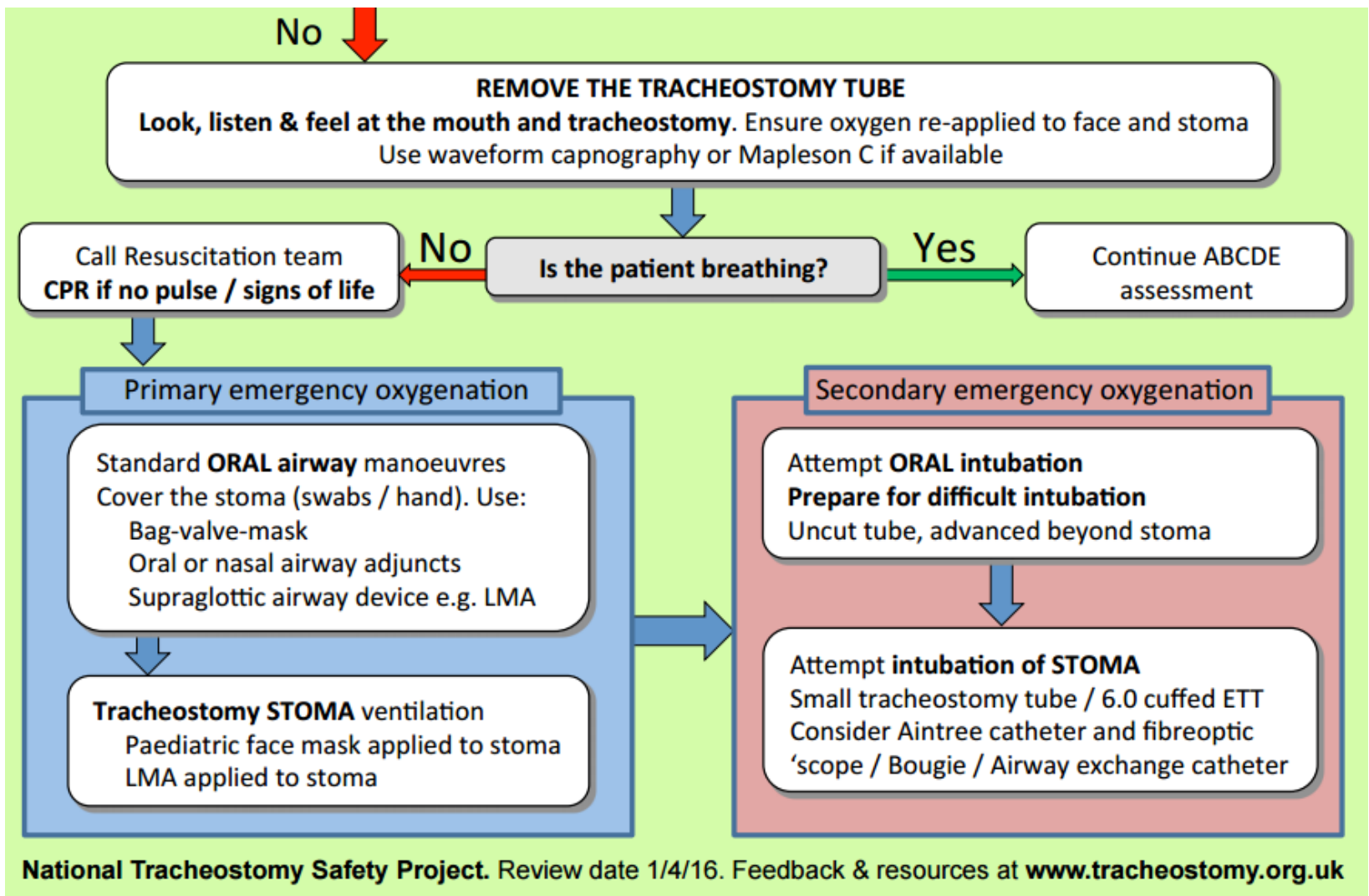
Call Resuscitation Team
CPR if no pulse / signs of life

Apply high flow oxygen to **BOTH**
the face and the tracheostomy

Assess tracheostomy patency







Consideraciones

- Conocimiento de reanimación básica
- Importancia del equipamiento Bedside
- Contar con dos suministros de O₂
- No usar sonda aspiración muy rígida o muy blanda
- No utilizar ambú como método diagnóstico

This patient has a
TRACHEOSTOMY
There is a potentially patent upper airway (Intubation may be difficult)

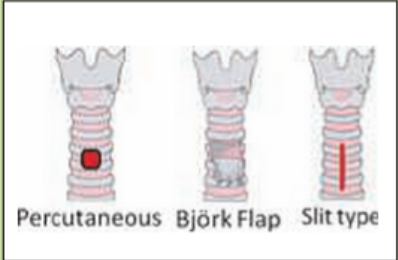
Surgical/Percutaneous

Performed on (date)

Tracheostomy tube size (if present)

Hospital / NHS number

Notes: Indicate tracheostomy type by circling the relevant figure.
Indicate location and function of any sutures.
Laryngoscopy grade and notes on upper airway management.
Any problems with this tracheostomy.

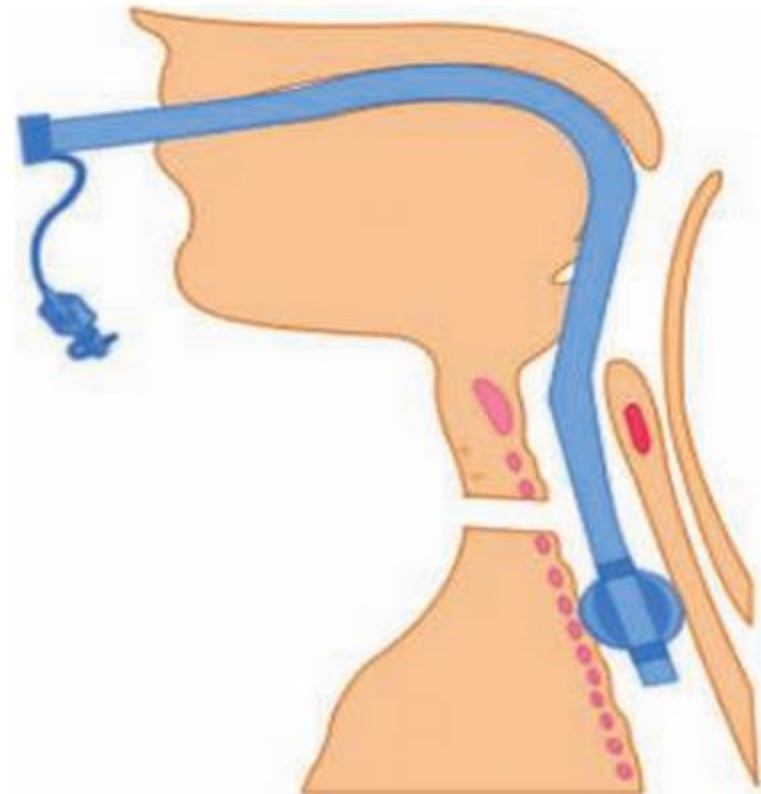


Percutaneous Björk Flap Slit type

Emergency Call: Anaesthesia ICU ENT MaxFax Emergency Team

www.tracheostomy.org.uk

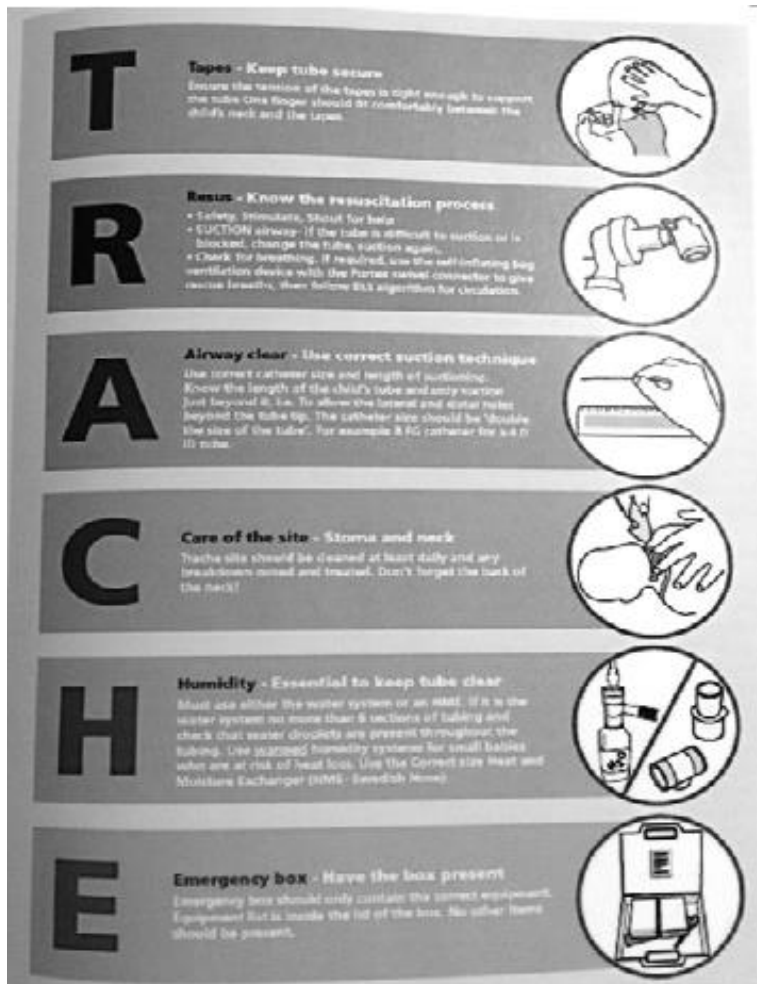
- Si es necesario utilizar mascarara de o2 pediátrica o mascarara laríngea
- Objetivo oxigenación, NO recanulacion
- Considerar 2 equipos para intubación difícil
- Recanulacion con guía en caso de probable estenosis traqueal



Manejo Domiciliario

- Cuidado paciente TQT puede ser seguro en casa
- Domicilio adecuado, equipos necesarios.
- Equipo multidisciplinario
- Programa de entrenamiento a cuidadores
 - Cuidados básicos
 - Cuidados ostoma
 - Técnica de aspiración
 - Cambios de cánula
 - RCP
 - Toma de decisiones frente a complicaciones

Resumen



Tapes Correcta Fijación

Resusitación

Airway Clear

Care... Ostoma y Cuello

Humidificación

Emergency Box



Preguntas???