

# Mascareta laríngia Supreme®. Una eina davant les complicacions en la pràctica de la Traqueostomia Temporal Percutània?

**Gisbert Brull X., Ballús Noguera J. Servei de Cures Intensives.**

**Hospital Universitari de Bellvitge-IDIBELL. Universitat de Barcelona.**

**L'Hospitalet de Llobregat (BARCELONA)**

- Objectius:
- Determinar la incidència de les complicacions durant la inserció de la TTPD.
- Demostrar l'ús de la mascareta laríngia com a eina que permet solucionar part de les complicacions.

- Estudi prospectiu de les complicacions registrades.
- Període d'estudi gener-juny de 2013.
- Malalts ingressats a la UCI, amb 10 o més dies d'intubació oro-traqueal (168)
- Problemes: Perforació accidental del globus del pneumotaponament del tub oro-traqueal.  
Extubació involuntària del malalt durant el procediment.  
Necessitat de recol·locar la cànula amb l'ajuda del fibroscop.

- Dels 515 pacients ingressats durant el període d'estudi, 168 van precisar la realització d'una TTPD. El 64,88 % (109) són homes, i el 35,12 % (59) dones.
- Dins de l'anàlisi de les complicacions associades al procediment de la TTPD trobem problemes com:

Punció de la artèria supraaòrtica

Disminució de la saturació d'oxigen del malalt

Diferents graus de sagnat

Producció d'una falsa via

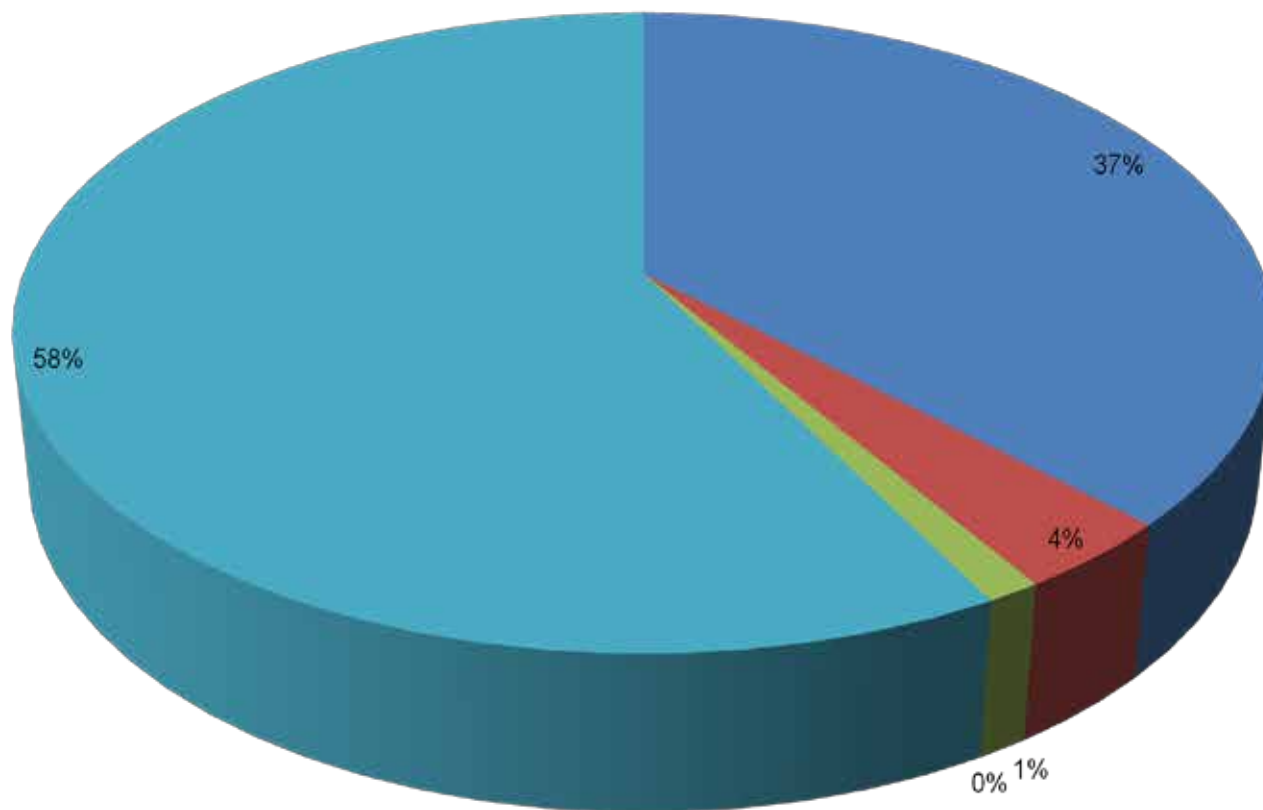
Obstrucció de la via aèria

Problemes amb el fiador

Producció d'una fístula traqueo-esofàgica.

- Aquest treball es centra en les complicacions més destacables, com la perforació del globus del pneumotaponament del tub orotraqueal, i l'extubació accidental del malalt .

■ Perforació pneumotaponament ■ Extubació accidental ■ Ús del fibroscop per recol·locar la cànula ■ Exitus durant la TTPD ■ Sense incidències



- La mascareta laríngia és una eina molt útil pel control de la via aèria durant l'acte quirúrgic.
- En el cas d'una extubació accidental durant la realització de la Traqueostomia Temporal Percutània Dissecada (TTPD) és especialment útil, ja que permet:

Seguir controlant la via aèria sense necessitat de canviar la posició del malalt

No haver de realitzar laringoscòpia directa.



