

Artificial airway (vía respiratoria artificial)

Término

Término

Artificial airway

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Médico Cirujano (422)

Temática

Neumología

Definición del término

A mechanical device used for securing unobstructed respiration when the patient is not breathing or is otherwise unable to maintain a clear passage, such as during general anesthesia or respiratory arrest.

Fuente / Autor (del término)

Artificial airway. (2003) Miller-Keane Encyclopedia and Dictionary of Medicine, Nursing, and Allied Health, Seventh Edition. Recuperado el 26 de mayo de 2022 de <https://medical-dictionary.thefreedictionary.com/artificial+airway>

Contexto del término

We applied insufflation of 50 cmH₂O for 3 s and exsufflation of – 45 cmH₂O for 4 s in patients with an endotracheal tube or tracheostomy cannula requiring secretion suctioning. Cycles of 10 to 12 insufflations-exsufflations were performed and repeated if secretions were aspirated and visible in the proximal artificial airway. Clinical and laboratory parameters were collected before and 5 and 60 min after the procedure.

Subjects were followed during their ICU stay until discharge or death.

Fuente / Autor (del contexto)

Sánchez-García, M., Santos, P., Rodríguez-Trigo, G., Martínez-Sagasti, F., Fariña-González, T., del Pino-Ramírez, Á., Cardenal-Sánchez, C., Busto-González, B., Requesens-Solera, M., Nieto-Cabrera, M., Romero-Romero, F., & Núñez-Reiz, A. (2018). Preliminar

Español

Equivalente en español

vía respiratoria artificial

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

vía aérea artificial

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Vía respiratoria creada artificialmente a través de un estoma, una cánula bucotraqueal o un tubo endotraqueal para facilitar la respiración espontánea o asistida, o para aspirar secreciones retenidas.

Fuente / Autor (del término en español)

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Vía respiratoria artificial. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 26 de mayo de 2022, de https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=V%C3%AD%C3%A1%20respiratoria%20artificial

Contexto del término en español

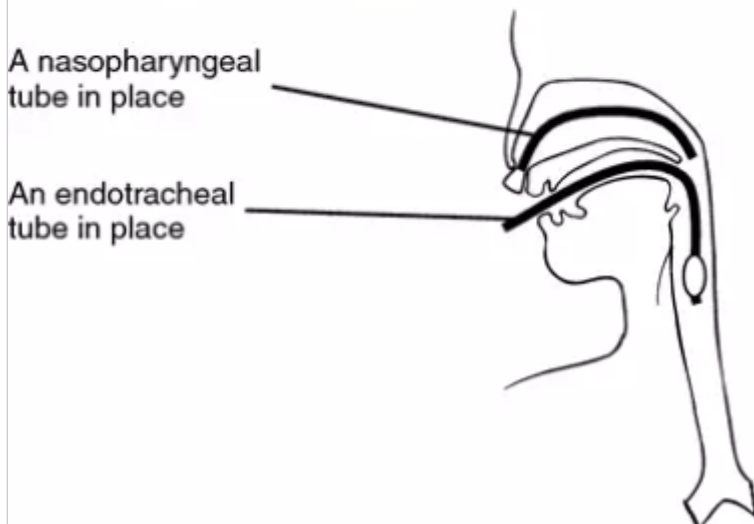
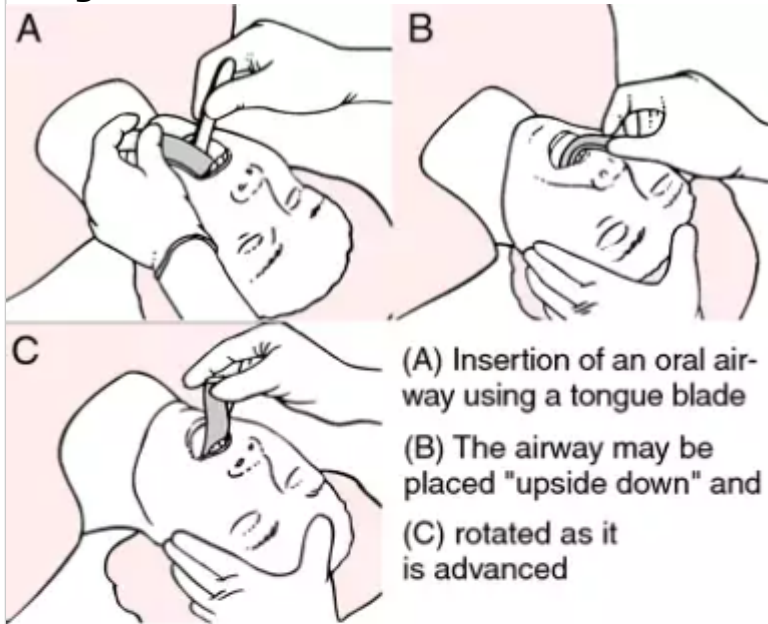
La predicción preoperatoria previene la dificultad potencial de la intubación, la cual puede ayudar a reducir la incidencia de complicaciones catastróficas y así, alertar al personal de anestesiología para tomar precauciones antes de comenzar la anestesia y el establecimiento de una vía respiratoria artificial. Además, la predicción más precisa de la dificultad con la intubación podría reducir la frecuencia de maniobras innecesarias relacionadas con predicciones de falsos positivos.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Fernández, C., Cordero, I. y Mora, I. (2019). Capacidad del índice de El-Ganzouri para predecir el grado de dificultad en la intubación traqueal. Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación, 18(2).

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

<https://img2.tfd.com/mk/A/X2604-A-26.png>

Video YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=OslALLq5Bjl>

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

<https://www.youtube.com/watch?v=OslALLq5Bjl>

Formatos de descarga

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)