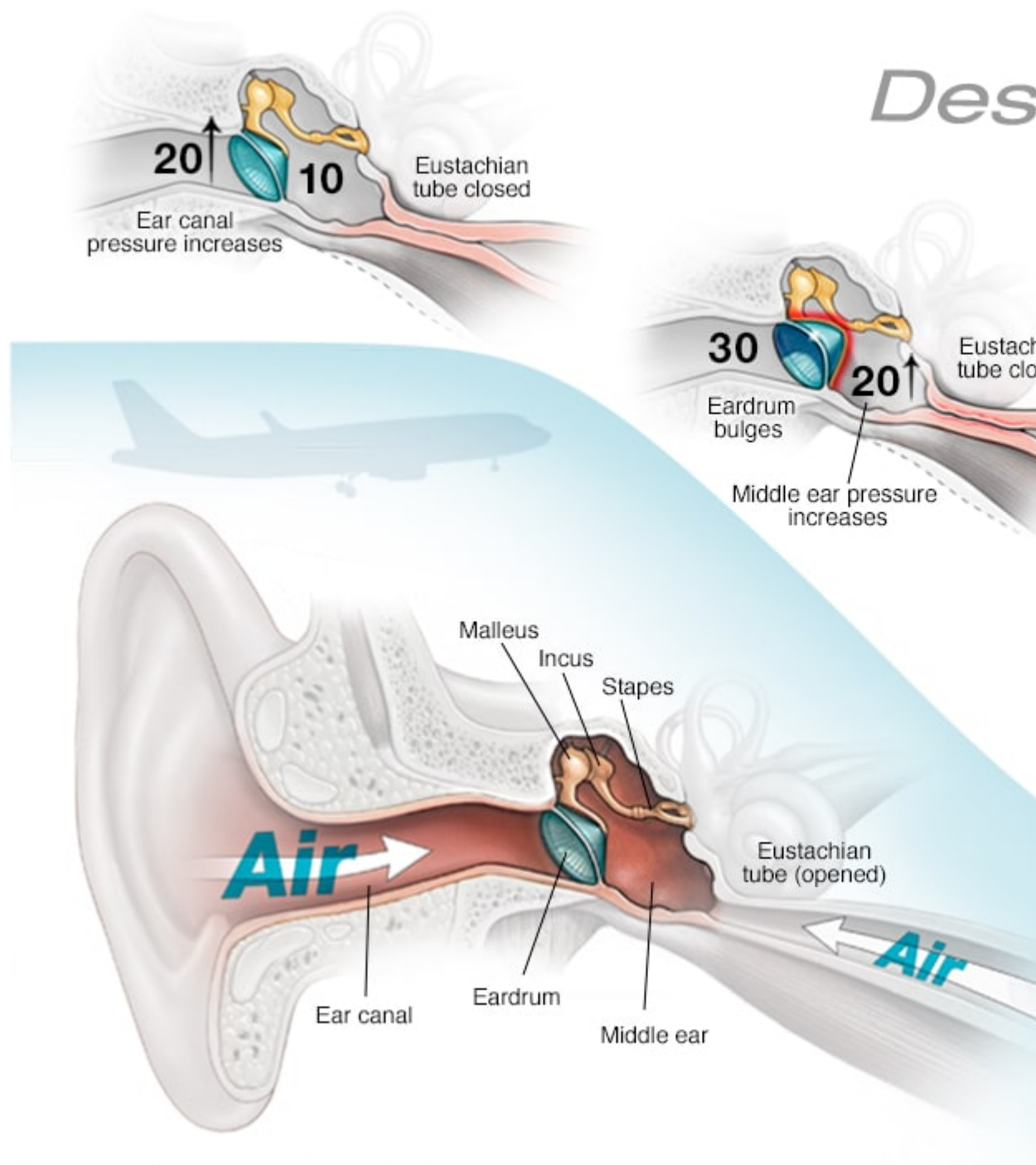


barotrauma (barotrauma)

Término	barotrauma
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Médico Cirujano (422)
Temática	Medicina
Definición del término	Barotrauma is physical tissue damage caused by a pressure difference between and surrounding gas or fluid.
Fuente / Autor (del término)	S. Battisti, A., Haftel, A, & M. Murphy-Lavoie, H. (2021). Barotrauma. En NIH. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK482348/
Contexto del término	Papers that were exclusively concerned with non-aviation causes of barotrauma (oxygen therapy) were exlcuded from the study.
Fuente / Autor (del contexto)	Ryan P, Treble A, Patel N & Jufas N. (2018).Prevention of Otic Barotrauma in A Neurotol 39(5):539-549. https://drnirmalpatel.com/wp-content/uploads/2019/
Equivalente en español	barotrauma
Categoría gramatical	Nominal (221)
Variante de traducción	barotraumatismo

Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	El barotrauma es una lesión del tejido provocada por un cambio de presión que afecta a los contenidos en varias estructuras corporales.
Fuente / Autor (del término en español)	E. Moon, R. (2021). Barotrauma. En Manual MSD. https://www.msdmanuals.com/es-envenenamientos/lesiones-por-submarinismo-y-aire-comprimido/barotrauma
Contexto del término en español	En todos los pacientes que desarrollaron barotrauma el origen de la lesión puede ser (trauma torácico) lo que supone una incidencia de barotrauma en este subgrupo de pacientes con neumonía y 28% de los pacientes con trauma torácico).
Fuente / Autor (del contexto en español)	A. Gil Cano, Monge, M.I., Gracia, M. & Díaz J.C. (2012). Incidencia, características y complicaciones de la ventilación mecánica con apertura pulmonar. En Med Intensiva.36(5):335-342 https://scielo.isciii.es/pdf/medinte/v36n5/original3.pdf



Imagen

© MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH. ALL RIGHTS RESERVED.

Fuente /
Autor
imagen

Externa

URL de la
fuente
(imagen)

<https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/airplane-ear/symptoms>

Audio	Mecanismo de un barotrauma.mp3 (1.78 MB)
Fuente / Autor audio	Externa
URL de la fuente (audio)	https://www.youtube.com/watch?v=-i0vGJqmSIQ
Video YouTube	https://www.youtube.com/watch?v=amyNTujO3XI
Fuente / Autor video	Externa
URL de la fuente (video)	https://www.youtube.com/watch?v=amyNTujO3XI