

	Comisión de Infecciones	Revisión: Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial	
		Fecha de creación: mayo 2024	
PROFILAXIS QUIRÚRGICA EN CIRUGÍA MAXILOFACIAL			
CLASIFICACIÓN PROCEDIMIENTOS CIRUGIA MAXILOFACIAL		1ª ELECCION	2ª ELECCION/ ALERGIA A B-LACTAMICOS
Cirugía limpia	Cirugía partes blandas Cirugía cervical Cirugía de ATM (abierta, prótesis) Cirugía de glándulas salivales	CEFAZOLINA 2 gramos IV 30 - 60 min antes	CLINDAMICINA 900 mg IV 30 - 60 min antes
Cirugía limpia-contaminada	Cirugía ortognática Rinoplastia Cirugía oral Fracturas faciales Cirugía oncológica cavidad oral	AMOXICILINA/AC. CLAVULÁNICO 2G IV 30 - 60 min antes	CLINDAMICINA 900 mg IV +/- Gentamicina 240mg* 30 - 60 min antes
Cirugía contaminada	Fractura mandibular Proceso inflamatorio no purulento	AMOXICILINA/AC. CLAVULÁNICO 2G IV 30 - 60 min antes	CLINDAMICINA 900 mg IV + Gentamicina 240mg 30 - 60 min antes

Repetir dosis en caso de cirugía prolongada ≥6 horas (ortognática, oncología)

* Añadir gentamicina en cirugía oncológica. La monoterapia con clindamicina se ha relacionado con mayor riesgo de infecciones en cirugía oncológica, causadas por el aumento de resistencias bacterianas y bacterias gram negativas en el territorio maxilofacial 2,3

Fecha creación: Abril 2024

Autores: Alejandrina Millón Cruz. Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial.

Aprobado por la Comisión de Infecciones y Política de Antibióticos

Bibliografía:

1. Blatt S, Al-Nawas B. A systematic review of latest evidence for antibiotic prophylaxis and therapy in oral and maxillofacial surgery. Infection. 2019 Aug;47(4):519-555. doi: 10.1007/s15010-019-01303-8. Epub 2019 Apr 3. PMID: 30945142

2. Milic T, Raidoo P, Gebauer D. Antibiotic prophylaxis in oral and maxillofacial surgery: a systematic review. Br J Oral Maxillofac Surg. 2021 Jul;59(6):633-642. doi: 10.1016/j.bjoms.2020.09.020. Epub 2020 Sep 23. PMID: 34016464.

3. Dammling C, Abramowicz S, Kinard B. Current Concepts in Prophylactic Antibiotics in Oral and Maxillofacial Surgery. *Oral Maxillofac Surg Clin North Am.* 2022 Feb;34(1):157-167. doi: 10.1016/j.coms.2021.08.015. PMID: 3480261