



OSTEOTOMIA SAGITAL MANDIBULAR NA CIRURGIA DOS TERCEIROS MOLARES INFERIORES: UM RECURSO VIÁVEL EM CASOS SELECIONADOS

AUTORES: Gabriel Conceição Brito; Angélica Meneguci Petrarca; Maria Julia Assis Vicetin Calori; Márcio de Moraes; Luciana Asprino

NOME DAS INSTITUIÇÕES: Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP-UNICAMP)

INTRODUÇÃO:

- A cirurgia de dentes incluídos é um procedimento rotineiro na cirurgia bucomaxilofacial.
- Aspectos clínicos e radiográficos específicos podem alterar significativamente o grau de complexidade
- A osteotomia sagital da mandíbula é considerada uma alternativa viável em casos de risco de fratura patológica ou dano eminente ao nervo alveolar inferior

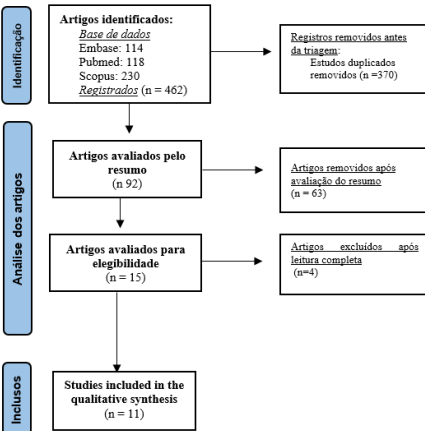
OBJETIVO:

Relatar um caso de indicação de osteotomia sagital mandibular para remoção de terceiro molar inferior incluído profundamente posicionado. Além disso, apresentar uma revisão de literatura sobre o tema

MÉTODOS E RESULTADOS

- Foi realizada estratégia de busca na base de dados **Pubmed, Embase e Scopus** com o termos mesh ((Third Molar) AND (Osteotomy, Sagittal Split Ramus)) e seus sinônimos adaptados a cada plataforma

Identificação de estudos por meio de bases de dados e registros.



Authors	Published	Reported Cases
Amin et al	1995	1
Infante-Cossio et al	2000	1
Toffanin et al	2003	1
Jones et al	2004	1
Scikizzu et al	2007	1
Sencimen et al	2009	1
Abu-El Naaj et al	2010	3
Santos et al	2015	3
Kontaxis et al	2015	1
Cansiz et al.	2016	1
Catherine et al	2017	21

CASO CLÍNICO



Artigo: Brito GC, Calori MJAV, de Moraes M, Asprino L. Virtual Surgical Planning-Assisted Mandibular Sagittal Split Osteotomy for Complex Third Molar Extraction. J Craniofac Surg. 2025 Aug 14. doi: 10.1097/SCS.00000000000011800. Epub ahead of print. PMID: 40811080.

CONCLUSÃO

- Em situações em que os terceiros molares estão impactados, existem possibilidades cirúrgicas de tratamento, sendo a osteotomia sagital da mandíbula uma opção
- Podem representar um tempo operatório mais curto, resultados satisfatórios e melhor recuperação do paciente.
- Cirurgias bucomaxilofaciais podem indicar e executar esse procedimento cirúrgico para tratar terceiros molares em posição incomum.

REFERÊNCIAS

As referências podem ser acessadas através do Qr-code ao lado

