

Cirugía Bucal

Tema II

Accidentes y complicaciones
de la extracción dentaria



CONTENIDO:

Cuadro clínico e imagenológico y tratamiento de:

1- Fractura de corticales y tabiques.

2- Fractura radicular.

3- Fractura de la tuberosidad.

4- Desgarros de tejidos blandos.

5- Hemorragia y Alveolitis.

6- Fractura mandibular. Luxación de la A.T.M.

7- Comunicación bucosinusal (C.B.S)



- La extracción dentaria es el acto quirúrgico que se realiza con más frecuencia dentro de la cirugía oral.
- La extracción dentaria debe ser un acto quirúrgico con un estudio previo, no todas las exodoncias son iguales y las situaciones cambian en cada paciente, las hay muy fáciles y otras que son muy complicadas y muy frecuentemente sucede la complicación de la extracción dentro del acto operatorio.

- Para su mejor estudio y comprensión los lo dividimos en .
- Accidentes y complicaciones de los.
- Tejido blando .
- Tejido duro.
- Durante la extracción dentaria

DESGARRO DEL MUCOPERIOSTIO Y OTROS TEJIDOS BLANDOS

- Prevención
- Sutura

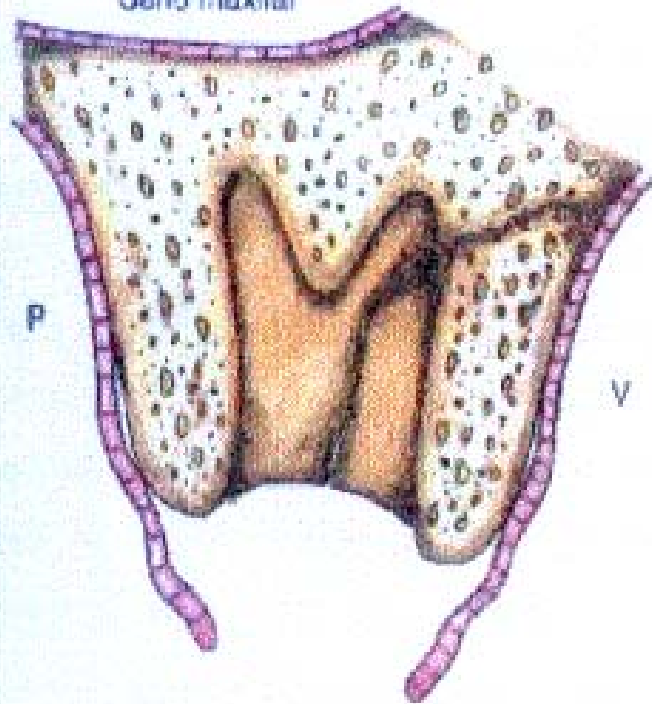
ESTRUCTURAS IMPORTANTES

- Arteria Palatina
- Conducto de las Glándulas Salivales
- Suelo de boca
- Paladar Blando
- Orofarínge

FRACTURAS DE CORTICALES Y TABIQUES

- **El Tabique interradicular siempre se retira.**
- **Corticales:**
 - **Ver vitalidad del fragmento.**
 - **Dissección del mucoperiostio.**
 - **Retirada del fragmento óseo.**
 - **Tratamiento del tejido óseo remanente.**
 - **Sutura.**
 - **Indicaciones post-operatorias.**

Seno maxilar



A

Seno maxilar



B

FRACTURA RADICULAR

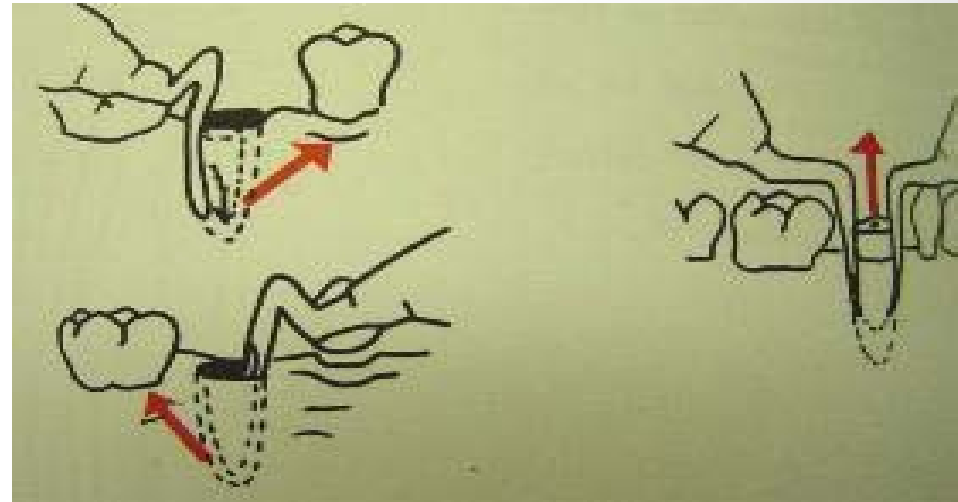
➤ **Método cerrado.**

➤ **Método abierto.**

➤ **Odontosección.**

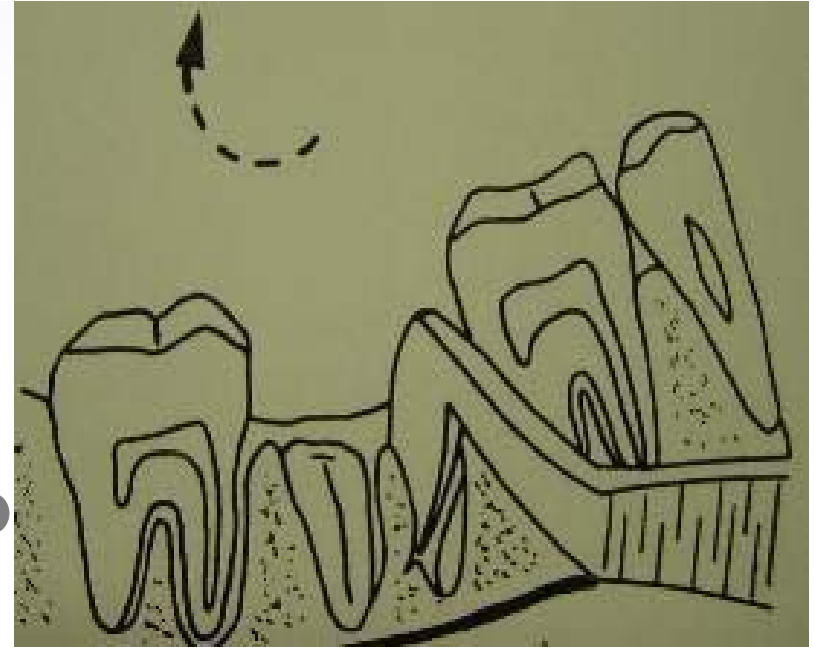
➤ **fresas quirúrgicas.**

➤ **cincel y martillo (taco de goma)**



Método Abierto:

- Incisión.
- Disección mucoperiostio
- Ostectomía.
- Odontosección. (si es necesario)
- Exéresis de la raíz.
- Tratamiento del tejido óseo.
- Sutura.
- Indicaciones post-operatorias





FRACTURA DE LA TUBEROSIDAD

DIAGNOSTICO

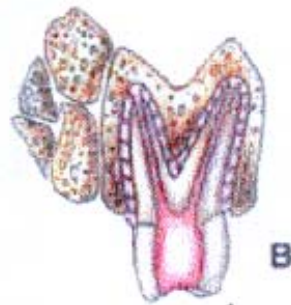
- ❖ **Clínico.**
- ❖ **Imagenológico**

PREVENCIÓN

TRATAMIENTO



A



B



C

HEMORRAGIA ALVEOLAR

- **Causas: locales y sistémicas**
- **Transoperatorias**
- **Postoperatorias: Primarias y Secundarias**

- ❖ **Conducta a seguir**
- ❖ **Prevención**

Estudio Individual

MÉTODOS HEMOSTÁTICOS

- 1- Compresión**
- 2- Aplastamiento**
- 3- Sutura**
- 4- Electrocoagulación**
- 5- Hemostáticos Locales**
- 6- Transfixión**
- 7- Cera hemostática**
- 8- Ligadura**
- 9- Taponamiento**
- 10- M.N.T.**

ALVEOLITIS

Etiología

Factores predisponentes
Trauma quirúrgico
Infección, Isquemia
Enfermedades sistémicas

Clasificación: - supurada
- seca

Cuadro Clínico

Tratamiento

Curetaje, lavado con suero fisiológico.
Alvogyl
Gasa estéril y Eugenol
Aceite Ozonizado
Láser

FRACTURA MANDIBULAR

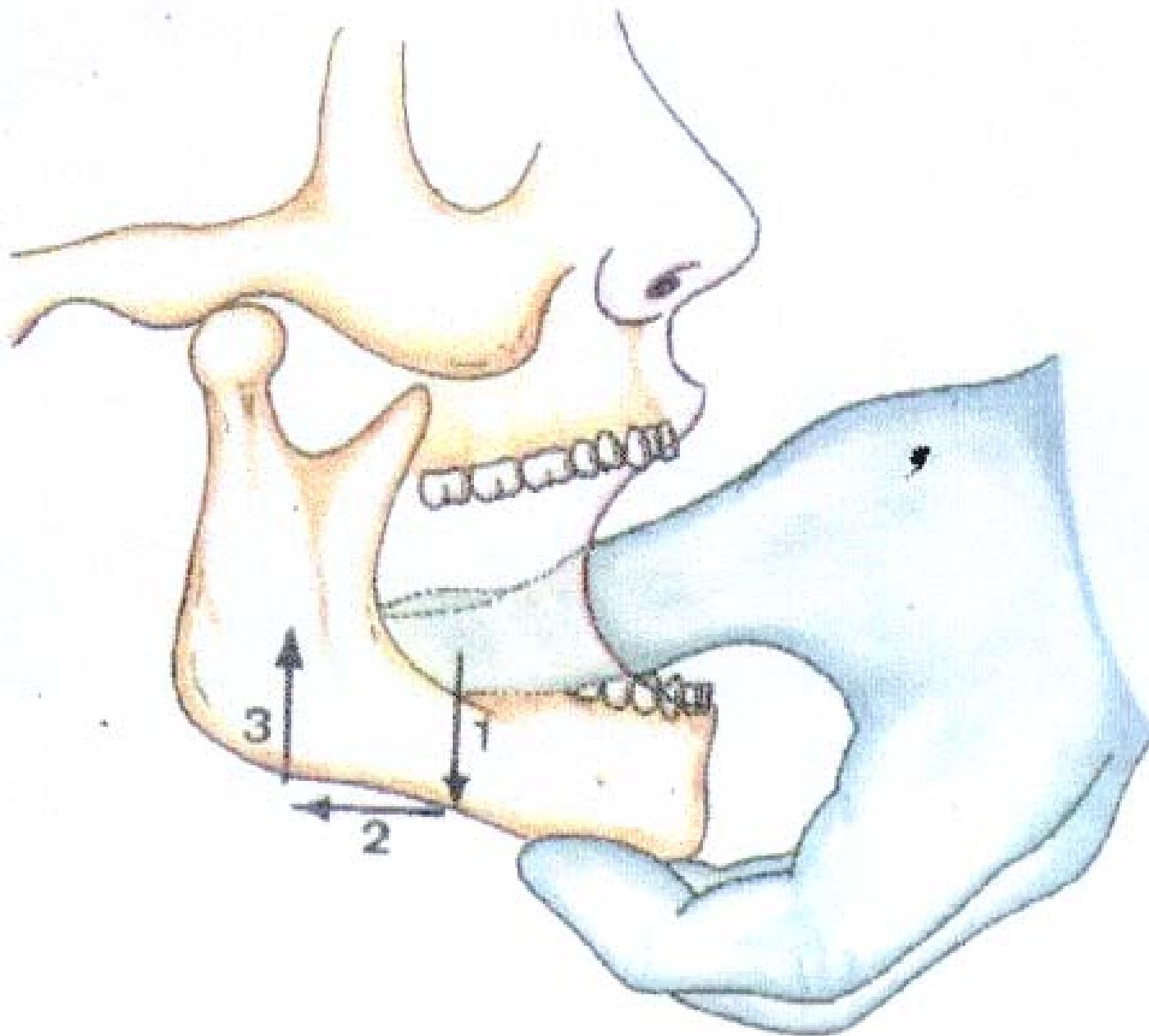
- ❖ **Etiología**
- ❖ **Prevención**
- ❖ **Imagenología**
- ❖ **Cuadro Clínico**
- ❖ **Conducta a seguir**



LUXACIÓN A.T.M

- ❖ **Concepto**
- ❖ **Etiología**
- ❖ **Cuadro Clínico**
- ❖ **Tratamiento**
 - ❖ **Maniobra de Nélaton**
 - ❖ **Vendaje de Barton**

Prevención



COMUNICACIÓN BUCOSINUSAL

Etiología:



**Anatómica.
Iatrogénica
Enfermedad Sinusal**

Diagnostico:



**Inmediato
Mediato**

- 1. Visión directa.**
- 2. Tensión de aire**
- 3. Maniobra de Valsalva**
- 4. Sondaje (cuidado)**

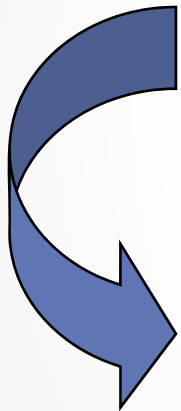
Prevención

TRATAMIENTO

Quirúrgico.

Medicamentos.

Obturadores.



- A) Colgajo Vestibular. (Berger)**
- B) Raqueta Palatina**

Prevención











RESUMEN

- ❖ Prevención
- ❖ Diagnóstico certero
- ❖ Tratamiento adecuado
- ❖ Estudio Individual
 - ❖ Anatomía
 - ❖ Fisiología
 - ❖ Histología
 - ❖ Radiología
 - ❖ Principios quirúrgicos básicos

Bibliografía

Básica:

1. Archer, W Harry. “Cirugía Bucal”: Tomo II. 2^{da} Ed. La Habana. Ediciones Revolucionarias, 1971 (652-758)
2. Kruger, G.O. “Cirugía Bucomaxilofacial”. 5^{ta} Ed. Ciudad de la Habana. Editorial Científico-Técnica, 1985 (103-107) (206-229) (254-267)

Complementaria:

1. Donado, M. “Cirugía Bucal”. Madrid. 1998 (255-270) (347-362) (599-623)
2. Gay Escoda C, Berini Aytés L. “Cirugía Bucal”: Capítulo 10. 2^{da} Ed. Barcelona, 1999
3. Coiffman, Felipe. “Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética”: Tomo II, Cap. 127. Barcelona. Ediciones Científicas y Técnicas S.A.
4. Colectivo de autores. Guías Prácticas de Estomatología. Ciudad Habana. Editorial Ciencias Médicas, 2003 Cap. I (67-72)