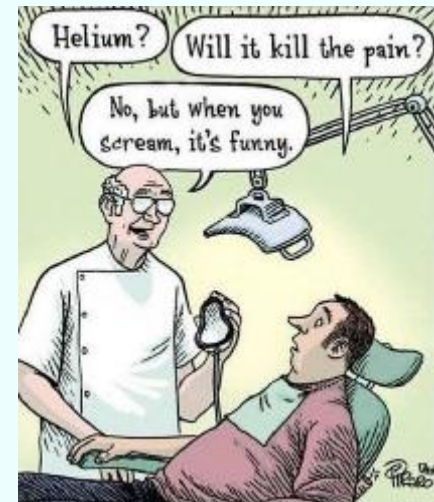


Mondproblemen in de huisartspraktijk - een ver van mijn bed show?

Justin Pijpe, kaakchirurg CZE

Bas Mickers, kaakchirurg MMC

Elsje van Beek, huisarts



Mondheelkundige problematiek

- 22 per 1000 patiënten mondklachten huisarts/jaar
- Relatief weinig aandacht geneeskundeopleiding
- Aften, herpes en candida meest voorkomend
- 90 % gaat binnen vier weken over
- 20 % beter tandartsbezoek
- Belang herkennen pluis / niet-pluis
- Beleid?

Onderwerpen

- Overzicht van de orale afwijkingen (benigne, premaligne)
- Dentogene infecties
- Craniomandibulaire dysfunctie
- Trauma aangezicht

Orale pathologie

Pluis of niet pluis?

Wat te doen?

Tabel 1 Frequentieverdeling van diagnoses in patiënten met mondklachten (n=354)

Diagnose	Incidente gevallen (%)	
Aften	95	(27)
Orale candidiasis	52	(15)
Herpes-simplexinfectie	36	(10)
Benigne tumor	27	(8)
Tongafwijkingen	26	(7)
Mondbranden	23	(7)
Gingivitis	22	(6)
Drukulcus	20	(6)
Normaal of onbekend	14	(4)
Dentogeen abces	13	(4)
Trauma / wond	13	(4)
Cariës of afgebroken tand	7	(2)
Cheilitis angularis	6	(2)
Orale lichen planus	5	(1)
Halitosis	4	(1)
Leukoplakie	3	(1)
Vermoeden maligniteit	3	(1)
Andere diagnose	41	(5)
Totaal	386*	

*Totale frequentie overstijgt 100% omdat bij enkele patiënten meer dan één diagnose werd gesteld.















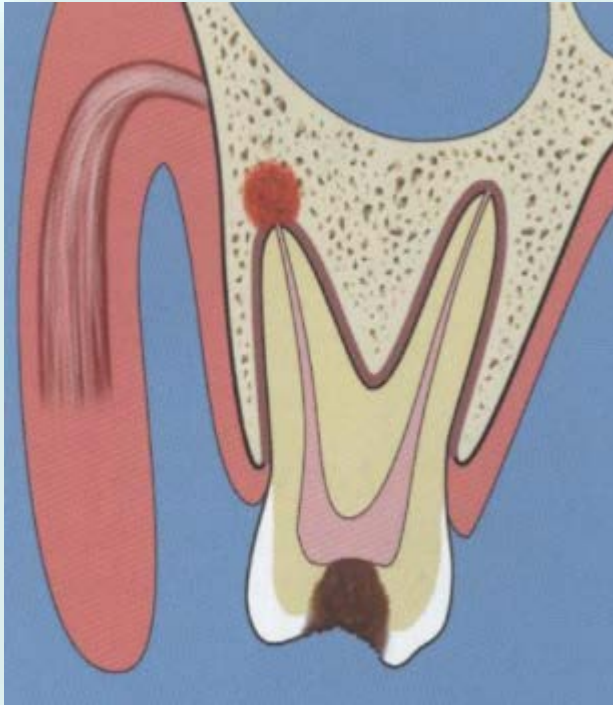




Dentogene infecties

- Aanvullend onderzoek?
- Antibiotica?

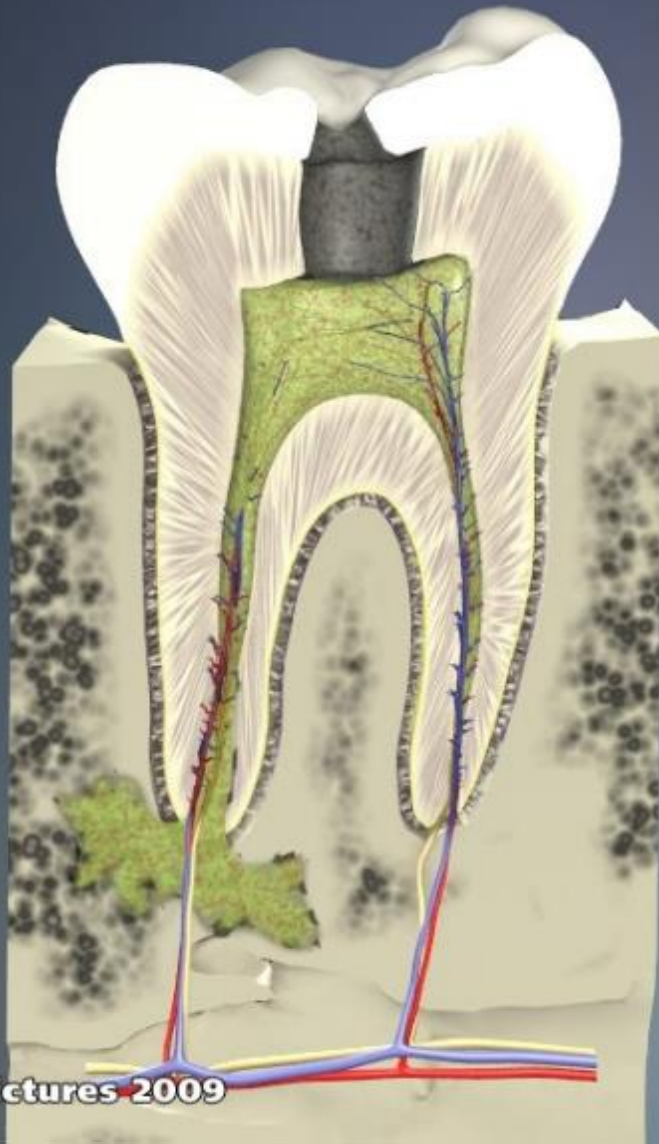




Aanvullend onderzoek?

Antibiotica?





© Primal Pictures 2009

PRIMAL

OVEREIND
↑ + ↺
hting

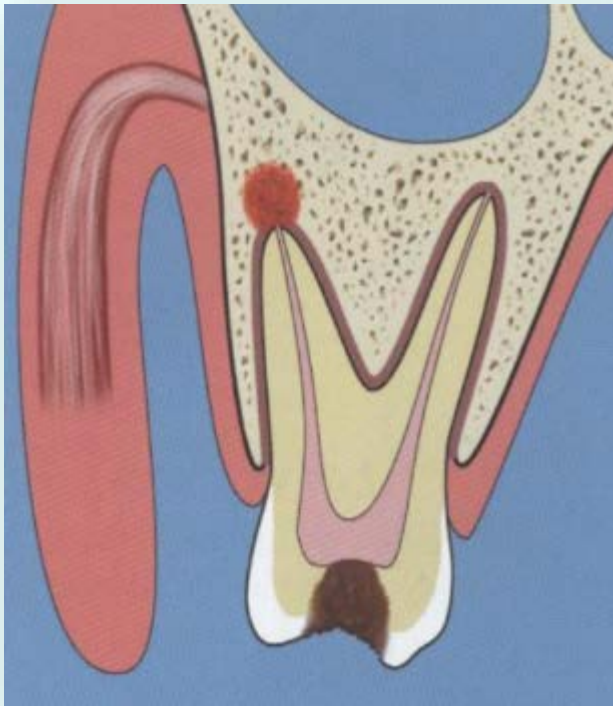
PULPITIS

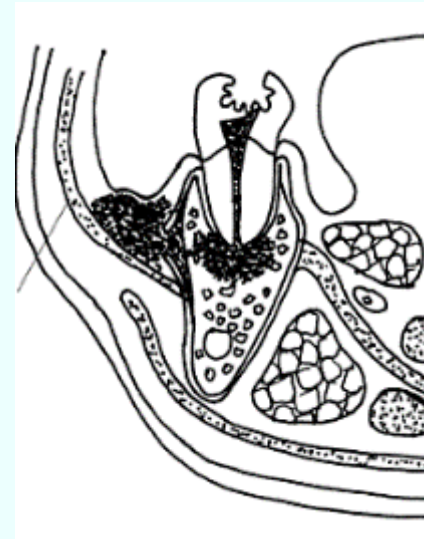
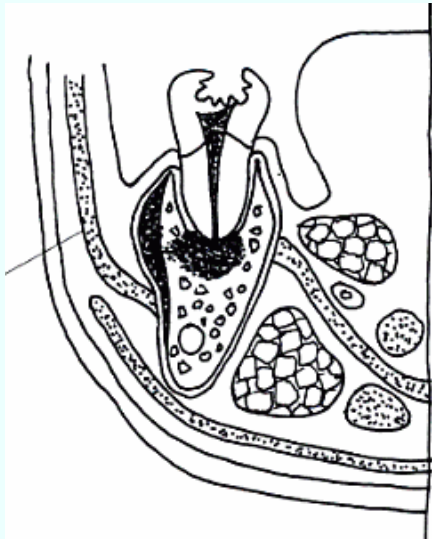
- Reversibel/irreversibel
- Oorzaken:
 - Cariës
 - Grote restauratie
 - Trauma
- Symptomen:
 - Langdurige pijn na bv koude/warmte
 - Spontane pijn
 - Slapeloze nachten door pijn



Geen behandeling....

Periapicaal granuloom





Uitbreiding odontogene ontstekingen

- Cellulitis: diffuse uitbreiding met verspreiding pus (neiging tot begrenzing)
 - Behandeling iv antibiotica
- Flegmone: snelle uitbreidende pusvorming naar loges



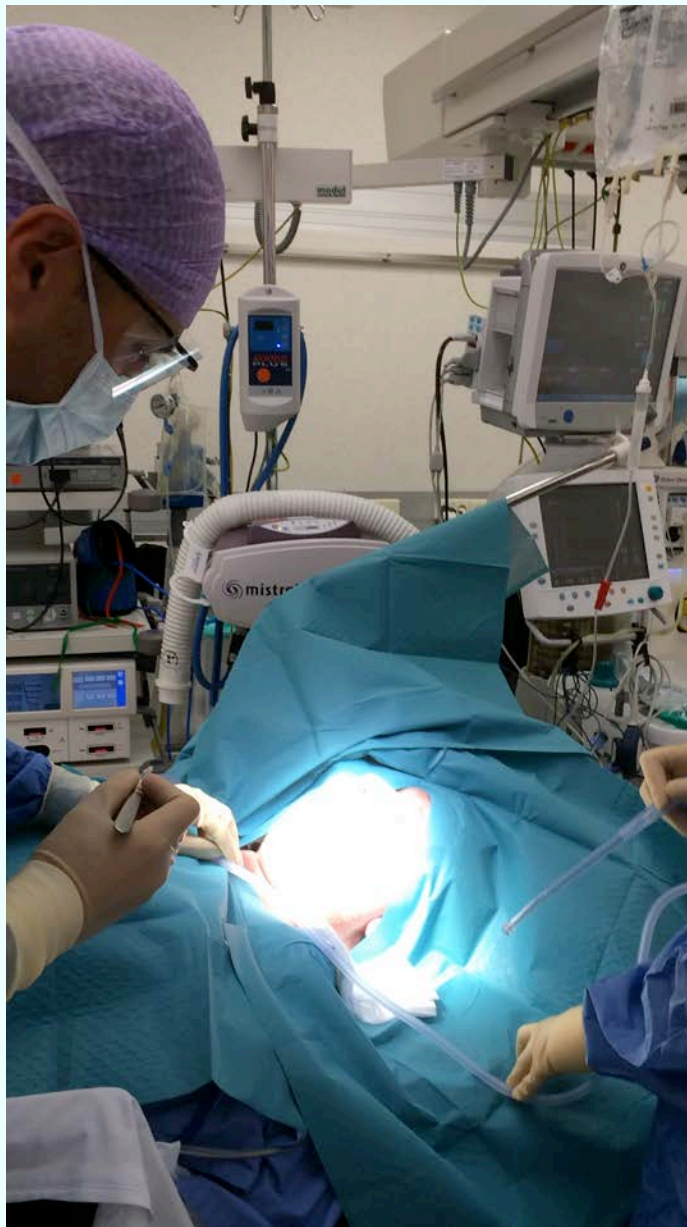
Alarm symptomen

- Snel progressieve ontsteking
- Problemen met ademhaling
- Problemen met slikken
- Uitbreiding in de loges
- Koorts boven 39.5 °C
- Ernstige trismus
- Dreigende sepsis

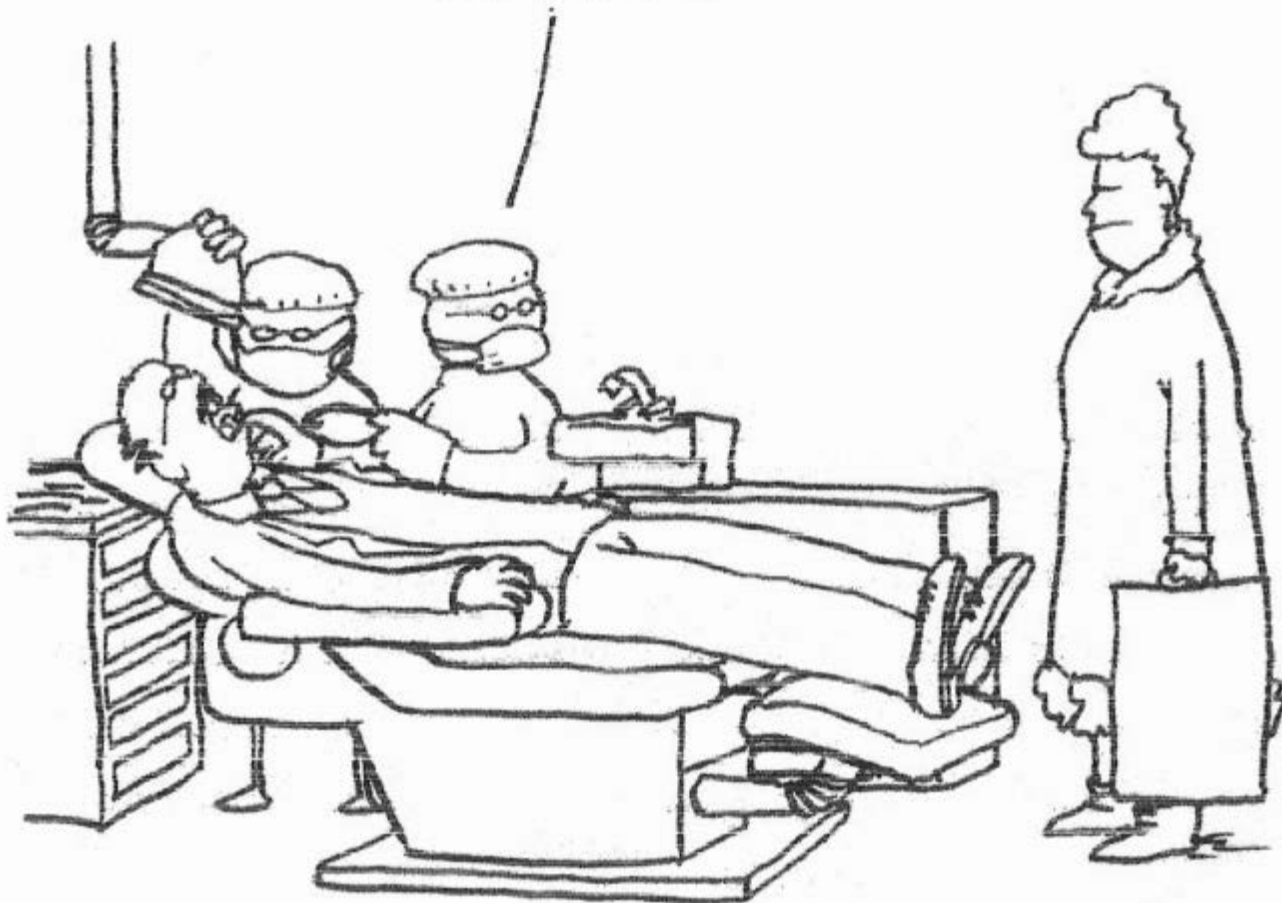
Loge abces

- Dentogeen/diep hals abces
- Levensbedreigend
- Behandeling: incisie en drainage

- Man, 41 jaar
- VG: DM II, hypertensie
- Anamnese:
 - Pijn onderkaak
 - Toenemende zwelling
- Onderzoek:
 - Zieke man
 - Trismus
 - Slikklachten
 - Temp >39.5



ZIT UW MAN
THUIS OOK ZO ONDER
DE PLAK?



Het Kaakgewricht

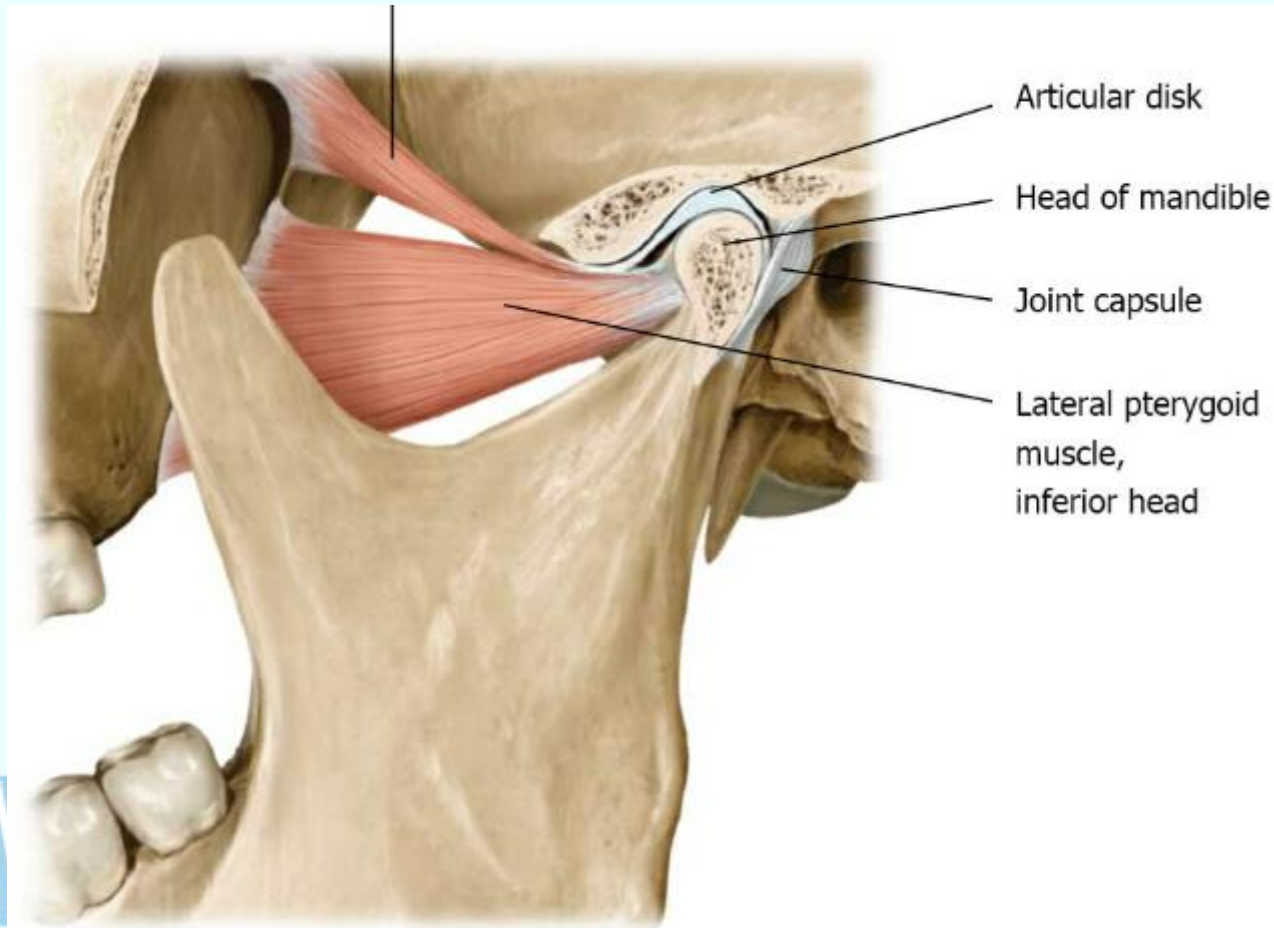


Het Kaakgewricht

- Dubbelgewricht
- Open/sluiten
- Retractie/protrusie
- Eten/praten
- TMJ = Temporo-Mandibular Joint
- CMD = Cranio-Mandibulaire
Dysfunctie

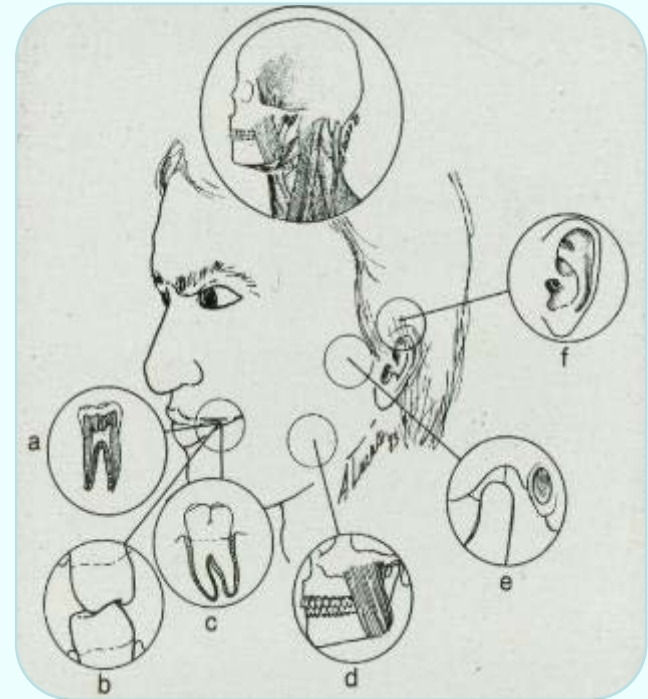


Anatomie TMJ



Klachten TMJ

- (Oor)Pijn
- Hoofdpijn/nekpijn
- Pijn bij kauwen
- Bewegingsbeperking
- Geluid
- Tinnitus



Onderzoek

- Drukpijn
- Musculatuur
- Opening/laterale excursies
- Geluiden (knap, crediteren)



Knappend Gewricht

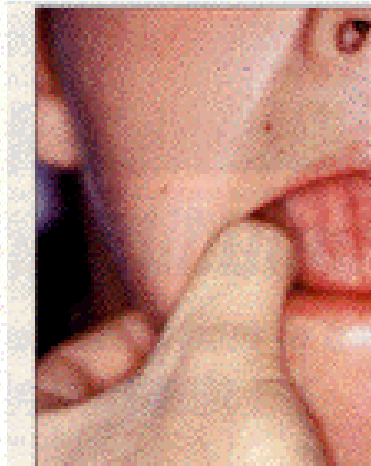
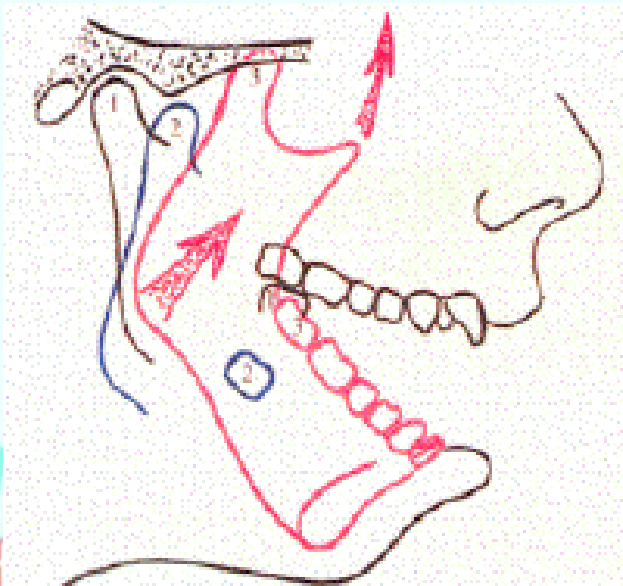


Closed Lock



Kaakluxatie vs closed lock

- bij kaakluxatie kan de mond niet dicht
- bij closed lock kan de mond niet open
- duimen op de molaren
- druk eerst naar caudaal en dan dorsaal



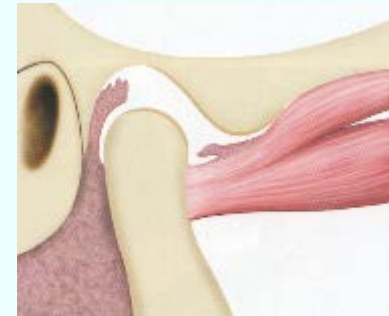
Therapie

- Meestal zelflimiterend
- Leefregels
- Stress reductie
- Kortdurend benzodiazepines/pijnstilling
- Opbeetspalk
- Orofaciaal fysiotherapie
- Arthrocentesis
- Eminectomie



Chirurgie

Discusextirpatie
(discus dearrangement,
uitgebreide
degeneratie)



Eminectomie
(habituele luxatie, uitgebreide
degeneratie)

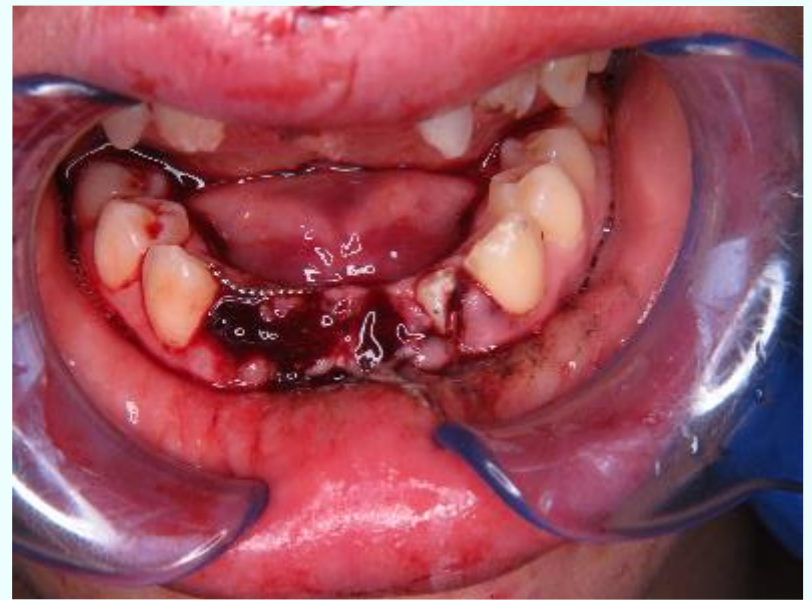


Maxillofaciaal trauma

- Dentaal



Wat doet u?



Dento-alveolair (blijvend)

Avulsie

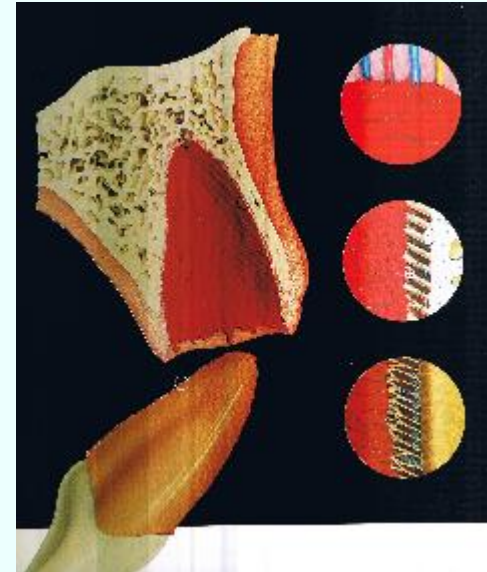
Bewaren in : alveole, fysiologisch zout,
melk, speeksel, geen water!!!

Extra-alveolaire tijd zo kort mogelijk houden
(<60 min)

Bij contaminatie reinigen kort met
fysiologisch zout

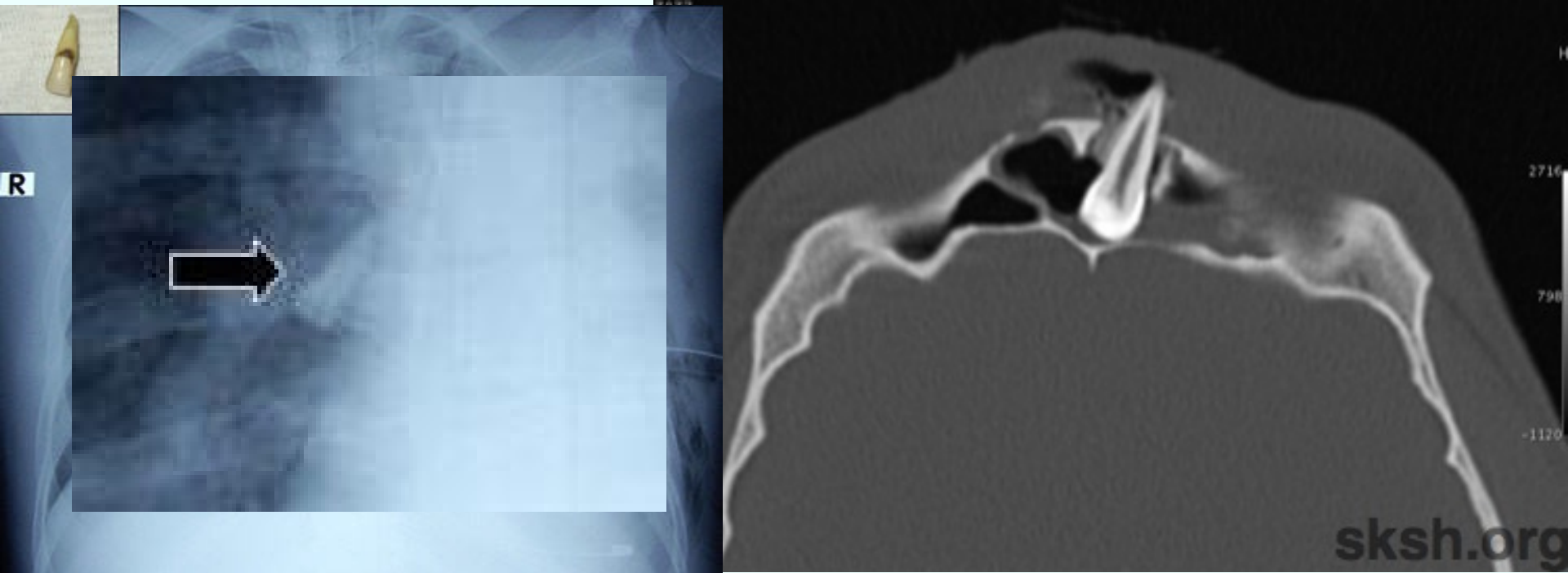
tetracycline of doxycycline te overwegen (let
op tandverkleuring bij tetracycline kinderen)

Replantatie; semirigide fixatie ged. ca. 10
dg.



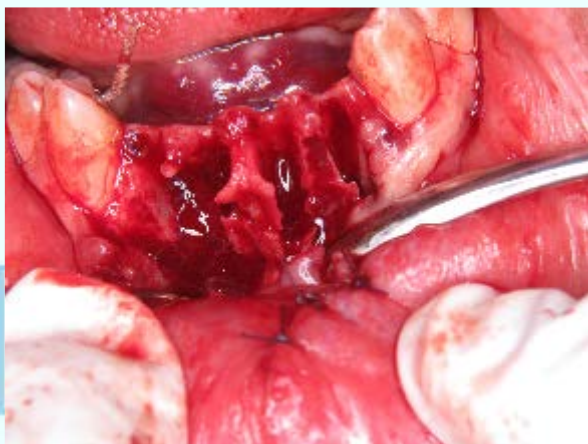
Dento-alveolair (blijvend)

- Bij avulsie en niet terug gevonden element:
X-Thorax!



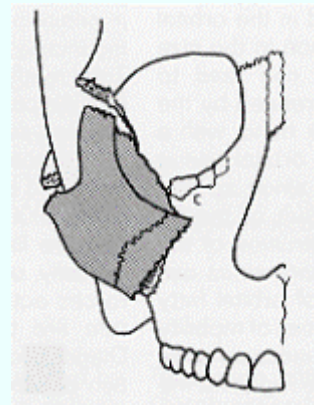


Panoramic radiograph



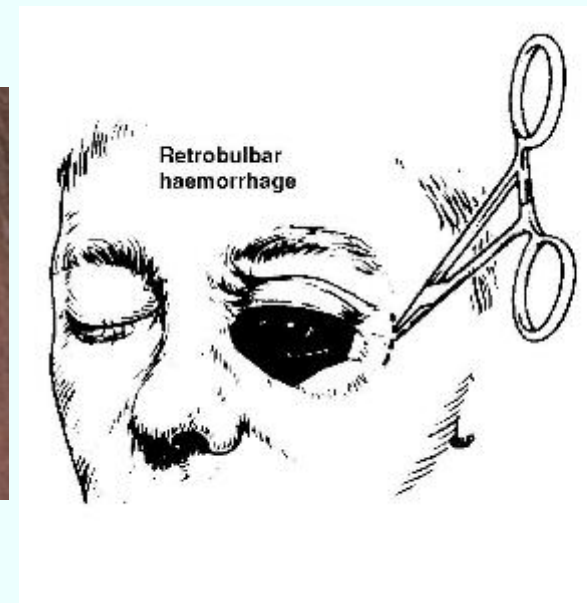
Zygoma fractuur

- Pijn
- Monocle hematoom, subconjunctivaal bloed
- Enophthalmus, Diplopie
- Sensibilliteitsverlies N. V2
- Beperkte mondopening
- Afvlakking wangkoon
- Subcutaan emfyseem



Complicatie zygomafractuur

Compartiment syndroom
met gebruik van anticoagulantia



Zygomafractuur arcus

- Repositie open/intra-oraal/Gillies



Vragen???

