



3D GUIDE DENTAL
By dentists for dentists

Cône Beam maxillaire

Nom du patient :

Date de naissance :

Centre de radiologie :

Médecin référent :

Date de l'examen :

Renseignements cliniques :

Tuméfaction naso-génienne

La radiographie panoramique montre une image kystique maxillaire gauche.

Objectifs de diagnostic :

Exploration radiologique de la lésion suscitée

Résultats :

Mise en évidence d'une image mixte, bien limitée par un liseré de condensation périphérique, de densité para-liquidienne (40 UH), au niveau du maxillaire gauche. Elle mesure 3.65*1.94 cm de grands axes et elle prend naissance au niveau de l'espace inter-dentaire [(22)-(23)] où elle présente une seule calcification intra-lésionnelle et périphérique de densité osseuse (500 UH).

Cette image s'étend en haut vers le plancher de la fosse nasale et le plancher du sinus maxillaire homolatéral, médialement jusqu'à l'épine nasale antérieure et latéralement en regard la racine mesio-vestibulaire de la 26.

Elle garde un contact étroit avec les racines des dents : (21), (22), (23), (24) et (25) sans être en continuité avec la lamina dura de chacune de ces dents :



3D GUIDE DENTAL

By dentists for dentists

- La lésion est en contact de la face mésiale de la racine de la (21) intacte
- Résorption apicale externe au niveau de la racine de la (22)
- Une discrète résorption externe au niveau de la face vestibulaire de l'apex de la (2)
- Contact étroit avec la racine vestibulaire de la (24) avec une résorption externe vestibulaire
- Absence de résorption de l'apex de la (25)
- Les racines de la (26) sont intactes,

La corticale vestibulaire en regard est amincie, soufflée et effacée par endroit.

La corticale palatine est intacte

Conclusion :

L'aspect radiologique est en faveur d'une lésion kystique calcifiée ou d'une lésion tumorale de contenu liquidien.

Le diagnostic d'un kyste odontogénique calcifié, appelé aussi kyste de Gorlin, est évoqué en premier lieu.

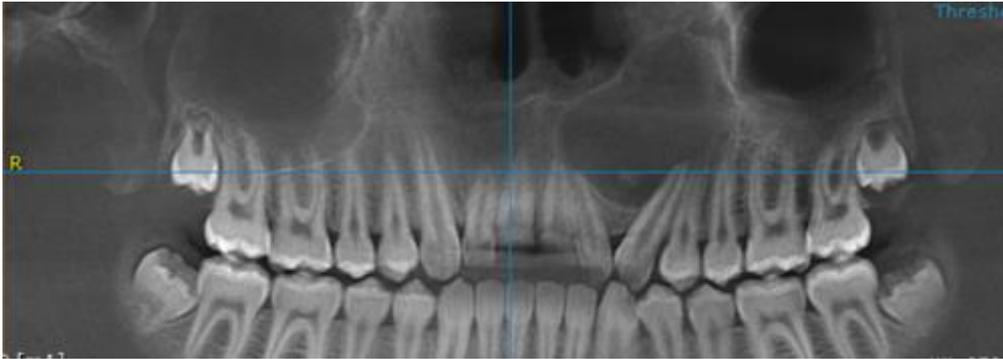
Le diagnostic d'un améloblastome glandulaire ou adéno-améloblastome reste aussi possible.



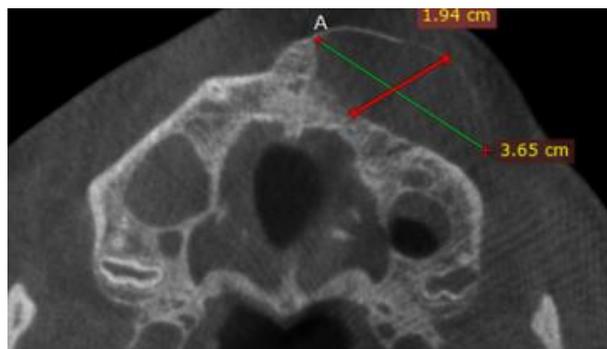
3D GUIDE DENTAL

By dentists for dentists

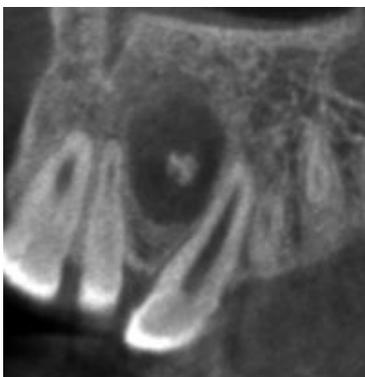
Voici des images sélectionnées du volume illustrant les principales découvertes :



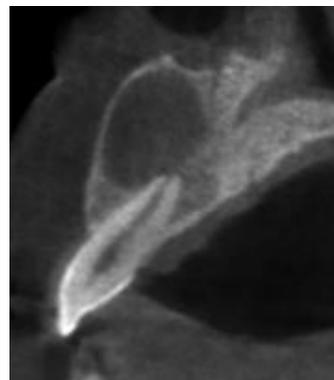
Reconstruction curviligne panoramique



Coupe axiale passant par le maxillaire



Coupe sagittale passant par la (22) et la (23)



Coupe sagittale oblique passant par la 22

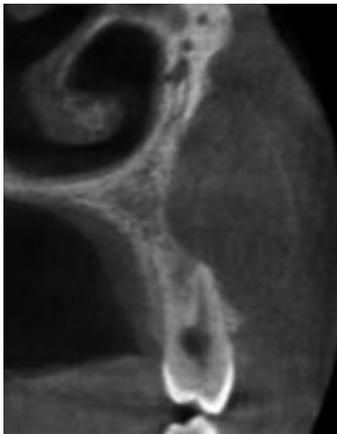


3D GUIDE DENTAL

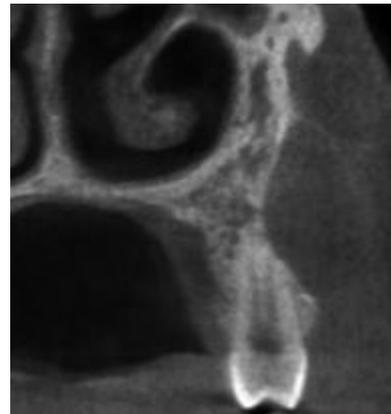
By dentists for dentists



Reconstruction coronale passant par les deux incisives centrales maxillaires



Coupe coronale oblique passant par la 24



Coupe coronale oblique passant par la 25



Coupe coronale oblique passant par la 26