

SCIENTIFIC PUBLICATION

Torrella F, Pitarch J, Cabanes G, Anitua E.

Ultrasonic osteotomy for the surgical approach of the maxillary sinus: a technical note.

Int J Oral Maxillofac Impl 1998; 13:697-700.

ABSTRACT

La aplicación de los ultrasonidos en el campo odontológico presenta múltiples ventajas y posibilidades. En este trabajo se muestra la aplicación de generadores de ultrasonidos en una aproximación lateral de un seno maxilar en una elevación de seno. Este nuevo procedimiento presenta importantes ventajas frente a las brocas de diamante, ya que además de reducir el riesgo de perforar la membrana de Schneiderian, mejora la visión y la higiene del área quirúrgica y permite una incisión ósea más conservadora y controlada.