

## **ELEVACIÓN DE PISO DE SENO. CIRUGÍA SIN PIEZO SURGERY**

MANCUSO, PABLO; DALESSANDRO, JOSÉ; ESCOBAR, JUAN; JACOD, JUAN;  
MARINELLI, MARIANO.

*Facultad de Odontología. U.N.L.P*

**Introducción:** La elevación de piso de seno maxilar es uno de los procedimientos preimplantares más realizados en la práctica odontológica. El conocimiento de las implicancias anatómicas y clínicas del sector posterior maxilar es fundamental para tomar la decisión de realizar la técnica. Con relación a otros procedimientos con la misma indicación, la elevación de seno maxilar es el más reportado y ofrece los resultados más predecibles. Hay pocos estudios que reportan complicaciones por elevación de piso de seno maxilar y su manejo. La evolución tecnológica permite hoy en día utilizar para realizar este tipo de cirugía, el Piezo Surgery. Pero el costo económico del mismo, muchas veces limita manos quirúrgicas altamente adiestradas. El objetivo de este caso es presentar una alternativa viable para la cirugía de elevación sin la utilización del piezo surgery.

**Descripción del caso:** paciente masculino, adulto, sin particularidades en su H.C., concurre a la consulta para solucionar su edentulismo parcial bilateral postero-superior. (1.5, 1.5 y 2.5, 2.6) Al análisis clínico el mismo porta una prótesis removible de cromo-cobalto. El Diagnóstico radiográfico revela una pérdida de hueso basal, que reduce las posibilidades de la colocación de implantes inmediatos. Se decide realizar la Técnica de Elevación de Piso de Seno Maxilar y colocación diferida de cuatro implantes, dos en cada maxilar. La ostectomía se realizó con instrumental rotatorio de baja velocidad, utilizando el Fisio-dispenser. **Conclusiones:** Si bien la evolución tecnológica es fascinante y aceptable, muchas veces es inalcanzable económicamente, es por ello que los que nos dedicamos a la docencia, debemos crear o tener alternativas para realizar determinados procedimientos quirúrgicos, para que en definitiva estén al alcance de todos. El procedimiento realizado con Fisio-dispenser es altamente predecible, en comparación con el uso del Piezo - surgery.