



La guía digital disminuye el tiempo de la intervención.

## Realizan investigación en implantología en el cesfam Víctor Fernández

Fueron 50 los pacientes beneficiados con la técnica de inserción simplificada.

Cincuenta pacientes de cesfam Víctor Manuel Fernández que están en la lista de espera para un implante odontológico fueron beneficiados con el estudio "Determinación del grado de precisión de la inserción simplificada de implantes dentales guiado por computador con mínima intervención".

Con esto lo que se busca es optimizar el proceso de inserción de un implante a través de una guía digital para, posteriormente, anexar el diente nuevo.

El encargado de la Unidad de Implantología de este centro, Juan Fonseca, señaló que "para que un paciente fuera aceptado en el estudio, el principal requisito era que hubiese suficiente cantidad de hueso para colocar el implante. Con las imágenes radiológicas de escáner 3D, junto a la impresión digital intrabucal, se diseña una placa guía que sirve para hacer la perforación precisa para el implante, y a la próxima sesión, el paciente era operado para colocar el implante dental con la ayuda de la guía digital".

El especialista indicó que entre septiembre y diciembre de 2024 se llevaron a cabo todas las cirugías de implantes, realizadas junto al dr. Óscar Mora, por lo que actualmente todos los pacientes están bajo control, con buenos resultados y a la espera que transcurran seis

meses para tomar los moldes y mandar a hacer las piezas dentales definitivas para poner sobre los implantes.

Lo que se ha observado dentro de la investigación es la precisión de la guía digital, permitiendo reducir el tiempo de 30 a 7 minutos de operación por paciente. Esto, va en directa ayuda de aumentar la cobertura y disminuir los tiempos de espera. Además, es una cirugía sin cortes y sin puntos de sutura, lo que permite un tiempo de cicatrización más rápido.

Marta Olivares, de 35 años, es una de las pacientes beneficiadas. "Un día me llamaron para atenderme y fue elegida como beneficiaria de este estudio. Ha ido todo bien y ahora estoy esperando mi diente definitivo, pero fue todo rápido y exitoso".

La implantología es un tratamiento que devuelve los dientes perdidos a través de la colocación de implantes en el hueso, para después, en la fase de prótesis, colocar el diente. "Esta prestación es altamente requerida por la población porque existe una alta tasa de pérdida de dientes producto de caries, enfermedades en encías o de causa genética", declaró Fonseca.

Este trato se realiza de forma colaborativa entre la Universidad de Concepción, la Universidad San Sebastián y una empresa financiadora.