

Doctor Eduardo Crooke González de Aguilar, director de Crooke Centro Odontológico

# Aclaración de conceptos en la implantología moderna

**E**L conocimiento otorga seguridad. Crooke Centro Odontológico da prioridad entre sus objetivos el mantener informados a sus pacientes para que conozcan, por un lado, los problemas de salud bucodental que pueden padecer y, por otro, los tratamientos más eficaces y actuales que existen en el sector. Por este motivo, el doctor Eduardo Crooke se ha propuesto aclarar algunos conceptos que considera fundamentales.

## ¿En qué consiste la osteointegración?

En la preparación de un espacio en el maxilar con la forma de los implantes –que están fabricados con titanio puro. Tras la colocación de los implantes se precisa un tiempo de espera para conseguir la completa curación del hueso; esto significa que el hueso acepta el implante como propio y se suelda a su superficie. Este proceso se conoce como osteointegración.

## ¿Qué técnicas usan para la colocación de implantes?

Mediante la técnica tradicional, realizamos una incisión con bisturí y separamos la encía para poder ver el hueso, donde preparamos un espacio para colocar el implante, y así se produce su osteointegración.

Por otro lado, mediante cirugía mínimamente invasiva, se realiza a través de una guía individualizada para cada paciente. Colocaremos los implantes en los lugares que hayan sido planificados mediante la reconstrucción virtual de la cavidad bucal de forma tridimensional, reduciendo las molestias post-operatorias, ya que no tendremos que separar la encía para ver el hueso porque sabemos dónde y cómo se encuentra.

## ¿Cuánto tiempo puede pasar para poder empezar con la colocación de los dientes?

En los casos más favorables, por ejemplo en los sectores anteriores de la mandíbula, podemos colocar los dientes en un periodo muy corto (entre una y tres



Eduardo Crooke y Dra. Rosa Gomez Laguna, directores de Crooke Centro Odontológico.

horas), tras la inserción de los implantes. En los casos en los que el hueso es blando o escaso, le aconsejamos al paciente un tiempo de espera mayor para colocar los dientes. Este tiempo de espera dedicado a la integración del implante, cuya extensión determinará su doctor, comprenderá entre dos y cuatro meses.

## ¿En qué consiste la técnica que permite la colocación de implantes y dientes en una hora?

Es una combinación de la Cirugía Guiada Mínimamente Invasiva, con la colocación de dientes de forma inmediata. Gracias a la exactitud del proceso quirúrgico denominado 'Cirugía Guiada

Mínimamente Invasiva', el laboratorio puede, utilizando la información que proporciona el estudio radiológico computerizado, fabricar una copia exacta de la boca y del hueso del paciente.

Al conocerse la posición, la dirección, el diámetro, la longitud y la profundidad de los implantes que se colocarán en boca, el laboratorio puede fabricar los dientes para el paciente antes de la intervención.

La prótesis dental se colocará justo después de la colocación de los implantes. Las molestias son realmente mínimas ya que el procedimiento se ejecuta sin bisturí, sin incisión, sin levantar la encía, sin puntos de sutura y en

una única sesión.

## ¿Cuándo se opta por la sedación consciente?

Disponemos de un servicio de sedación intravenosa para aquellos pacientes, que bien por su ansiedad o bien por la duración de la intervención, necesiten la presencia de anestésista. Recomendamos la sedación en pacientes especiales o médicamente comprometidos.

## ¿Disponen de instalaciones apropiadas para las intervenciones de mayor envergadura?

Disponemos de un gabinete que se emplea exclusivamente como quirófano, con luz especial, esterilización máxima y todas las prestaciones necesarias que

requiere la cirugía periodontal e implantología.

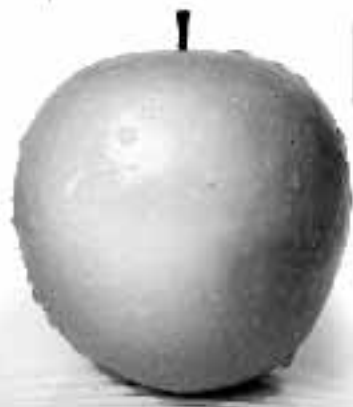
## ¿Qué significa el plasma rico en factores de crecimiento?

Así podemos utilizar la sangre del propio paciente para obtener PRGF (Plasma Rico en Factores de Crecimiento), el cual acelera la cicatrización de los tejidos blandos y nos da la posibilidad de emplear membranas de fibrina para regeneración. Se puede emplear en exodoncias, para disminuir el colapso del hueso y acelerar la regeneración de éste; y en implantología, para favorecer la cicatrización de tejidos blandos porque activando la superficie del implante favorece su osteointegración.



**Crooke**  
Centro Odontológico  
www.crooke.net  
Solicite su Cita Online

Pon a prueba tu sonrisa



implantes dentales

Expertos en Implantología y Rehabilitación Oral  
Implantes y dientes en 1 día | Sedación consciente  
Cirugía sin dolor guiada por Ordenador  
Presupuesto y Diagnóstico sin compromiso  
Horario Ininterrumpido de 9 a 21

La Malagueta 952 22 91 92  
Churrana 952 43 51 67