Cómo nos ayuda la planificación digital en los casos de implantes

Hoy hablamos con el **Dr Félix Wucherpfennig**, experto en Cirugía Oral e Implantología, quien reconoce que ya no concibe realizar su trabajo sin la ayuda que le ofrecen herramientas digitales como el escáner intraoral o el software R2Gate, diseñado por Megagen, con el que planifica rehabilitaciones completas sobre implantes.

Tras haberse licenciado en Odontología en la Universidad San Pablo Ceu y realizar un máster de implantología en la Universidad de Lancaster, Inglaterra, cuenta con una trayectoria de más de diez años a sus espaldas y divide su trabajo entre Reino Unido y España. Además, es formador en cirugía guiada y miembro del comité científico Minec, de Megagen, una de las casas comerciales que presentarán sus productos en SOCE Málaga.

El día **16 de febrero** el Dr Wucherpfennig nos dará las claves para el **Diseño analítico digital pre-quirúrgico en su ponencia en el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga** . Además, también impartirá un taller junto al doctor Miguel Murua.

A continuación, nos da más detalles sobre su participación en el congreso y su opinión sobre el estado de la Odontología Digital en España.

¿Puedes adelantarnos más detalles de la ponencia que ofrecerás en SOCE?

En ella explicaré todo lo que podemos hacer digitalmente antes de realizar una cirugía de implantes. Es decir, hablaré sobre cómo recopilamos los datos y qué hacemos con esos datos. Por ejemplo, en el caso de que un paciente vaya a someterse a una rehabilitación oral completa sobre implantes, el laboratorio previamente realizará un diseño de dientes, sobre el cual trabajaré con el software y en base a eso, guiaré protésicamente esos implantes.

Esto es un avance de gran envergadura en la práctica de mi especialidad profesional ya que, antiguamente, se colocaban los implantes y después se tomaban impresiones que se mandaban al laboratorio, para que desde allí “se las apañaran” a la hora de hacer las coronas.

Actualmente, el diseño que realiza el laboratorio antes de la cirugía lo utilizo en el software, coloco los implantes digitalmente y así puedo distribuir mejor la fuerza de estos para que la prótesis sea muy pasiva y que no sean implantes divergentes. De esta forma reduciremos las incidencias porque la prótesis no tendrá tensión, habrá menos riesgo de fractura y a nivel estético mejorará mucho. Todo ello hace que aumente considerablemente la satisfacción del paciente y del odontólogo.

¿Cuál es la herramienta digital que más utilizas en tu día a día?

Es sin duda el escáner intraoral, porque ha supuesto el ensamblaje entre la fotografía y el CBCT. Todo unido, me permite diseñar bocas enteras antes de operar.

¿Qué tenemos que mejorar en España en materia de Odontología Digital?

A día de hoy todavía encuentro muchos usuarios sin un protocolo de flujo digital establecido, que desconocen cómo utilizar un escáner intraoral y todavía anclados en lo analógico. En mi opinión, debemos formarnos en lo digital desde el principio, es decir, desde las universidades.

¿Cómo te ha ayudado el flujo de trabajo digital en tu labor como implantólogo?

Gracias al flujo digital puedo preparar los casos desde cualquier lugar, sin necesidad de estar en la consulta, lo que me permite trabajar entre Reino Unido y España, y ejecutar los tratamientos en menor tiempo y reduciendo el número de incidencias.

¿Cuáles son tus expectativas para SOCE 2024?

Quiero conocer a través de todos los ponentes que acuden, que a decir verdad tienen una trayectoria espectacular, todos los avances tecnológicos de los que la odontología está actualmente beneficiándose en todos sus campos.

Link to Original article: http://www.socedigital.es/novedades/como-nos-ayuda-la-planificacion-digital-en-los-casos-de-implantes?elem=642586