

# Presentación

Scott D. Ganz

*La aplicación de las tecnológicas informáticas modernas a las técnicas tradicionales de cirugía implantar permitió a los odontoestomatólogos ofrecer, a los pacientes edéntulos y a aquellos que necesitan injertos óseos, posibilidades terapéuticas impensables hasta hace unos pocos años.*

*Para establecer los procedimientos que respondan a las necesidades de cada paciente en forma individual, fueron desarrolladas tecnologías auxiliares que pueden influir notablemente en el plan de tratamiento.*

*He tenido el privilegio de constatar el resultado a largo plazo de las técnicas de osteointegración y de participar personalmente en la aplicación de la tomografía computarizada (TC), de la tecnología cone beam (CBCT) y de la planificación del tratamiento a través de un software de planificación. Lograr conjugar estas nuevas tecnologías a las técnicas quirúrgicas tradicionales permitió lograr protocolos clínicos exitosos, muy bien explicados en este interesantísimo libro escrito por los amigos Marco Rinaldi y Angelo Mottola, junto con otros especialistas de gran talento.*

*Los doctores Rinaldi y Mottola presentaron los argumentos en forma clara y lógica, destacando las dificultades en la medida que han ido apareciendo, en aproximadamente 500 páginas de informaciones muy útiles en la práctica, ricas de un inestimable documentación clínica y excelentes ilustraciones.*

*Los autores demostraron cómo es posible combinar en la práctica clínica, las tecnologías innovadoras de imagenología en 3D, software de planificación y fabricación de modelos derivados de las TC.*

*En este volumen se presentan casi 40 casos clínicos resueltos utilizando estas tecnologías. Debido al estudio cuidadoso de los principios de anatomía, de farmacología, de otorrinolaringología y para la descripción de las metodologías clínicas para localizar las zonas donantes y para tratar las zonas receptoras de los injertos, junto con la descripción de muchos procedimientos innovadores para la elevación del seno, estoy convencido que este libro representa un importante paso hacia adelante en el ámbito de la formación clínica en implantología.*

*Lo que diferencia este texto es que los autores utilizaron y convalidaron la utilización de modelos estereolitográficos tridimensionales en el diagnóstico y en la planificación del tratamiento, a través de una utilización original de estos modelos construidos a partir de las informaciones de la TC.*

*La obra representa un nuevo estándar editorial, ya que al leerlo se transparenta la experiencia de los autores en cirugía guiada por computadora en cualquier campo de su aplicabilidad. Por lo tanto, estoy seguro, que este libro podrá convertirse tanto en un texto de referencia para los estudiantes como una obra para la actualización de aquellos que se ocupan cotidianamente de cirugía implantar.*

*Por lo tanto, agradezco a los amigos Rinaldi y Mottola el haberme hecho partícipe de su trabajo: merecen toda mi admiración.*

**Scott D. Ganz, DMD**

Prostodoncista maxilofacial

Profesor Clínico Asistente, Departamento de Odontología Restauradora, UMDNJ

Escuela Dental de Nueva Jersey, Newark, NJ, EUA

Supervisión clínica de pacientes en el Centro Médico de la Universidad Hackensack

Hackensack, NJ, EUA

Presidente de la Academia de Implantología guiada por Computadora 2009-2010

Práctica privada, Fort Lee, NJ, EUA