

L'implantologie à l'ère numérique

La technologie numérique a changé d'une façon significative l'implantologie dans les dernières années. Depuis sa commercialisation au début des années 2000, elle ne cesse d'évoluer. Les outils numériques nous permettent aujourd'hui de planifier et d'exécuter nos chirurgies d'une façon plus sûre et prévisible. À travers cette présentation, nous passerons en revue l'importance de la planification virtuelle, nous exposerons diverses possibilités afin de préserver et de reproduire l'anatomie propre au patient tant en édentation unitaire qu'en édentation complète du point de vue chirurgical et prothodontique.

La révolution numérique bouleverse le domaine de l'implantologie et offre une nouvelle perspective sur le diagnostic et la planification de la chirurgie implantaire.

L'utilisation combinée du CT-Scan, des empreintes dentaires numériques et d'un logiciel spécialisé permet une planification virtuelle de la chirurgie et la fabrication d'un guide par stéréolithographie procurant ainsi une précision chirurgicale inégalée.

De plus, cette technologie procure des résultats prothétiques et esthétiques prévisibles.

La conférence portera sur la planification et l'exécution de la chirurgie, en discutant des avantages pour les patients et les cliniciens.