

De la planification virtuelle à la réalité du traitement : les outils numériques au service de l'implantologie

Les avancées technologiques en dentisterie sont exponentielles, tant sur les logiciels de plus en plus ergonomiques, que sur le hardware avec des outils d'acquisition dont les performances et les possibilités sont accrues.

Les différentes technologies disponibles ont pour objectif de faciliter la réflexion des plans de traitement grâce à la virtualisation et à la compilation des données cliniques et radiographiques. La planification virtuelle doit ensuite être retranscrite dans la réalité de manière précise et reproductible.

Ce passage est soumis à des principes très différents de nos connaissances fondamentales.

La compréhension du fonctionnement des différents moyens technologiques et de leurs interactions permet d'anticiper et de mieux appréhender les erreurs.



**DR FRÉDÉRIC CHAMIEH
& DR AHMED RABIEY**