

CONFÉRENCE

Blocs allogéniques d'origine fémorale en apposition horizontale : indications, intérêts et apport de la modélisation 3D

S. Milliez (Paris)

L'efficacité clinique de blocs cortico-spongieux d'allogreffe osseuse provenant de tête fémorale lors de greffe osseuse horizontale avant la pose d'implants dentaires est aujourd'hui rapportée par de nombreuses études. La stabilité dans le temps de ces blocs osseux est parfois remise en cause. Le type de greffon (spongieux ou cortico-spongieux) et la chaîne technologique utilisée pour traiter les blocs allogéniques sont des éléments primordiaux de la qualité du greffon.

La modélisation 3D des blocs allogéniques est une avancée significative en chirurgie pré-implantaire en adaptant le greffon allogénique à la morphologie du défaut osseux même important sur le cone beam pré-opératoire. Nous verrons les différentes étapes nécessaires à sa mise en place.