

Le gradient thérapeutique en implantologie

Vers des indications de traitements minimalement invasifs

Nicolas BOUTIN¹
Bernard CANNAS²
Stéphanie HURET³

- 1- Docteur en chirurgie dentaire
Exercice privé exclusif en
implantologie orale, Paris
- 2- Docteur en chirurgie dentaire
Exercice privé exclusif en
implantologie, Trilport (France)
- 3- Docteur en chirurgie dentaire
Exercice privé à Charenton-le-Pont
(France)

Accepté pour publication :
28 août 2015

Les auteurs déclarent n'avoir aucun
conflit d'intérêts concernant cet
article.

Therapeutic gradient in implantology Less invasive treatments

RÉSUMÉ

Le concept de gradient thérapeutique a été proposé par Tirllet et Attal en 2009. Ces auteurs ont proposé de faire le choix du traitement le moins mutilant possible de l'organe dentaire grâce à la puissance du collage, le but étant de toujours privilégier les solutions les moins invasives. En suivant la même philosophie, cet article propose d'appliquer ce concept à l'implantologie. Le phénomène d'ostéo-intégration est comparé au collage et l'os à la dent. Dans le cadre de ce nouveau concept, on choisira le traitement le moins invasif, le plus rapide et le plus économique à taux de succès égal. Cette évolution des plans de traitement vers le « minimalement » invasif est possible grâce aux nouveaux outils diagnostiques : cone beam computer tomography (CBCT) et logiciel de planification chirurgicale et prothétique.

MOTS CLÉS

Implants dentaires, chirurgie implantaire, invasif, gradient thérapeutique, ostéo-intégration.

ABSTRACT

Therapeutic gradient is a concept raised by Tirllet and Attal in 2009. They proposed to choose less mutilating treatment of teeth by using the power of bonding. The objective is always to favor less invasive solution. We proposed to apply the same philosophy for dental implants. Osseointegration is comparable to bonding, and bones to teeth. In the field of this new concept, we will choose less invasive, quicker, and less expensive treatment when compared at similar success rates. This treatment plan evolution is made possible due new diagnosis tools: CBCT and implant planning software.

KEY WORDS

Dental implants, implant surgery, invasive, therapeutic gradient, osseointegration.