

PODCAST 80

Date d'envoi : vendredi 16 à 5 :00

Titre : Académie d'implanto-céramique

Pour écouter

« Académie d'implanto-céramique »

[clique ici](#)

La vie nous a donné 1 bouche et 2 oreilles, fait en sorte de les utiliser proportionnellement.

Docteur écoute et souviens-toi pourquoi tu as choisi ce beau métier !

Bienvenu dans le quatre vingtième audio du défi des 365 jours, que je t'offre avec le soutien de NatureBio Dental, le mouvement qui unit les chirurgiens-dentistes, les médecins et praticiens de santé ainsi que des patients motivés pour remettre la santé bucco-dentaire au cœur de la santé.

Le but : Mieux écouter pour mieux comprendre tes patients

Aujourd'hui je voudrais te faire un résumé du premier congrès européen de l'Académie d'Implantologie Céramique qui a eu lieu à Paris en juin 2019.

A l'initiative de l'association EUACIM (Européen Academy of Ceramic Implantology), les conférenciers nous ont parlé à la fois des recherches scientifiques et de leurs expériences cliniques.

On a découvert ainsi la haute ténacité de la zircone qui est très résistante à la propagation des fissures, surtout avec les nouvelles familles de zircone, l'ATZ destinée à la fabrication de forets et d'instruments en zircone et le TZP destiné à la fabrication des implants.

La zircone TZP présente une haute résistance à toute forme de corrosion et une inertie chimique totale. Ce matériau ne présente pas de flash au scanner, il offre une absence de toxicité et de bimétallisme ainsi qu'une excellente tolérance tissulaire.

Les études montrent qu'un implant en titane s'ostéo-intègre beaucoup plus rapidement qu'un implant en zircone. Par contre les mesures de présence bactérienne sont beaucoup plus faibles autour de la zircone qu'autour du titane, et même s'ils sont plus longs à intégrer, une étude faite en 2016 a

montré, sur 15 000 implants en zircone, un taux de succès de 96,3 % après 3 ans

Notre confrère belge, le Docteur Pascal Eppe, a présenté l'intérêt des prothèses en pic sur les implants en zircone, utilisées pour les vises de cicatrisations, les piliers prothétiques provisoires, les piliers types locator.

Le bio HPP de chez Brédent a également été présenté comme une alternative aux alliages métalliques pour la réalisation de prothèses amovibles à friction télescopique sur des implants zircons mono blocs.

Le Dr Eppe a parlé de son expérience sur les stellites en pic qu'il avait réalisés chez des patients allergiques aux alliages non précieux. Les implants zircons sont mono blocs, adaptés pour les os de types 1 ou 2 et il existe également des mono blocs cylindro-coniques pour les os de type 3 ou 4, ou dans les situations d'extraction d'implantation immédiate.

Les implants en deux parties sont à privilégier en cas d'ancrage primaire faible car l'absence de pilier supra gingival évite les sollicitations accidentelles par la langue. Les implants en zircone sont aussi une solution très fiable pour les personnes ne supportant plus les champs électro magnétiques des implants en titane.

Avec plus de 15 ans de recul clinique, l'implantologie en zircone est sur le chemin de l'avenir d'une implantologie bio compatible.

Je te souhaite une belle journée et je te dis à lundi, naturellement !