

# Traitement laser d'une récession gingivale



► **Jean-Michel STROUMZA**, DCD, CES diététique et nutrition humaine, CES Prothèse scellée, Certif d hypnose, AUI, AUP, Ex Assistant hospitalo universitaire, DU d'Implantologie chirurgical et Prothétique Paris VII DU Chirurgical pré- et per-implantaire – Paris XI, DU Thérapeutiques lasers assistées – Paris VII, chargé de cours CCC Laser Attaché de consultation à la faculté de chirurgie dentaire de Paris VII, Service de chir implantaire GARANCIÈRE – hôtel dieu Paris VII.

AOS n° 279 – 2016

La video présente montre un traitement parodontal au laser erbium YAG.

L'incisive est mobile et sa racine considérablement dénudée jusqu'à 2 mm de l'apex. Le laser permet un traitement conservateur non invasif. Sa longueur d'onde à 2 940 nm fait que son absorption dans les tissus est immédiate. Son rayonnement est par conséquent peu pénétrant. C'est un avantage car il traitera les tissus durs (émail, dentine, ciment et os alvéolaire) et les

tissus mous (gencive, desmodonte) avec la plus grande efficacité sans les léser et sans générer de complications thermiques.

Le bio film est éliminé de façon drastique et la cicatrisation se fait 3 fois plus vite par rapport à un traitement parodontal classique. Les suites post-opératoire sont indolore, sans œdème et l'hygiène bucco-dentaire peut débiter immédiatement. C'est un « booster » des réparations biologiques.