



L'AVANCEMENT DE LA DENTISTERIE GRÂCE AUX LASERS HAUTE PERFORMANCE

Cette présentation vous propose un voyage scientifique au cœur de l'innovation en dentisterie grâce à l'utilisation de lasers haute performance. On y discutera du pouvoir transformateur des lasers à double longueur d'onde Er:YAG 2 940 nm et Nd:YAG 1 064 nm à impulsions libres. Le laser Er:YAG permet d'effectuer, sans anesthésie, des préparations restauratrices sur plusieurs quadrants en un seul rendez-vous, ce qui permet d'augmenter ainsi les revenus tout en réduisant le temps de traitement.

La formation mettra en lumière la valeur du procédé révolutionnaire Shock Wave Enhanced Emission Photoacoustic Streaming (Fotona SWEEPSTM) du laser Er:YAG, qui permet de désinfecter rapidement les systèmes canalaires et d'optimiser l'irrigation activée au laser en endodontie, en chirurgie, en implantologie et en parodontie afin d'améliorer les résultats cliniques.

On y présentera aussi les rôles synergiques des longueurs d'onde Er:YAG et Nd:YAG pour les tissus mous et les traitements parodontaux, ouvrant la porte à des possibilités de traitement inégalées. Ce programme expose les bases scientifiques qui sous-tendent ces innovations et vous donne les outils nécessaires pour intégrer, avec précision, la technologie des lasers haute performance à votre pratique.

Date et heure :
27 février 2026
18h à 21h

Lieu



6000 Boul. de Rome #210
Brossard, Québec

Objectifs d'apprentissage

- Comprendre les dynamiques complexes de l'énergie laser et son interaction avec les tissus biologiques.
- Explorer l'impact transformateur d'une sélection adéquate du laser sur l'efficacité des traitements et sur les résultats cliniques.
- Vous familiariser avec des procédures avancées au laser et les avantages qu'elles offrent aux patientes et patients.
- Reconnaître comment une technologie laser appropriée améliore les soins buccodentaires autant pour les professionnelles et professionnels que pour la clientèle.
- Apprécier la diversité des technologies laser et leurs applications nuancées en dentisterie.



Formateur **DR SCOTT BENJAMIN**

Le Dr Scott Benjamin est un expert de premier plan dans le domaine des lasers dentaires et des technologies dentaires avancées, cumulant près de 30 ans d'expérience clinique. Il préside le groupe de travail de l'ADA sur les lasers dentaires, siège au comité de sécurité laser de l'ANSI et a occupé des postes de direction au sein de l'ADEA et de l'Academy of Laser Dentistry. Il élabore des programmes de formation sur le laser et est l'auteur de plus de 300 publications.

Vous souhaitez participer? Inscrivez-vous dès maintenant!

info@nationaldental.com
nationaldental.com

