

# premio 32D evo

soft laser de bio-stimulation



---

DENTAIRE

---

STOMATOLOGIE

---

ORTHODONTIE

**Sedatelec**<sup>®</sup>  
YOUR WAY OF CARE,  
OUR QUALITY DEVICES



## Une aide instantanée en toutes circonstances

### Chirurgie

**Cicatrisation accélérée et indolore  
par modulation de l'information  
nerveuse.**

- Extractions
- Curetage
- Avulsions
- Implantologie
- Interventions osseuses
- Lésions muqueuses

### Trismus

**Mobilisation de l'articulé dentaire  
en moins d'une minute par action  
sur la tension musculaire.**

### Douleurs aiguës

**Sédation en quelques minutes  
par augmentation de la  
micro-circulation.**

- Alvéolite
- Pulpite
- Gingivite
- Abscess
- Parodontite Apicale.

### Affections chroniques

**Amélioration très nette après  
quelques séances régulières.**

- Alvéolyses
- Douleurs articulaires
- Névralgies faciales

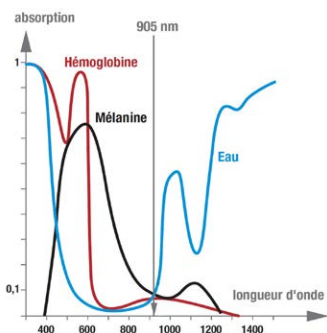
# La bio-stimulation Laser

- **DYNAMISE** la synthèse protéique
- **AUGMENTE** la diffusion des cytokines, des neuromédiateurs
- **FAVORISE** l'oxygénation cellulaire

## L'efficacité Sedatelec

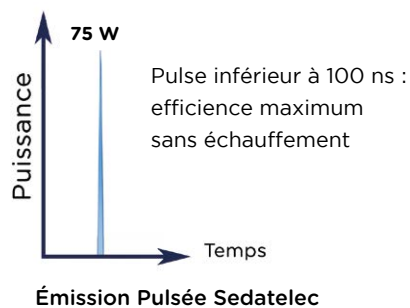
### 1 - Longueur d'onde : 905 nm

Peu d'absorption, meilleure efficacité au sein de chaque couche tissulaire



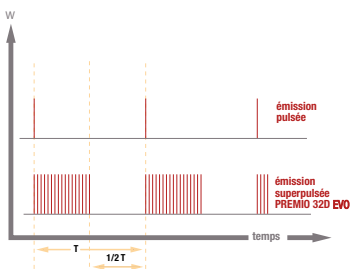
### 2 - Puissance Crête : 75 Watts

Puissance forte et temps d'émission très court (<100 ns) pour éviter tout échauffement



### 3 - Énergie délivrée : 1,2 ou 1,8 J/min constant

Emission super-pulsée modulée selon les fréquences de Nogier\*\*



### 4 - Émission du Laser : les fréquences Nogier\*\*

Le Dr Paul NOGIER a montré il y a plus de 40 ans que l'organisme était sensible à des stimuli fréquentés et réagissait différemment suivant les fréquences.

Depuis, de multiples travaux ont vérifié que l'efficacité du Laser fréquenté est bien supérieure au simple effet photonique de la source Laser elle-même.

\*\*les fréquences de Nogier ne sont pas reconnues par Santé Canada

# premi<sup>o</sup> 32D evo<sup>o</sup>

soft laser de bio-stimulation



4 programmes de stimulation  
à accès direct

Batterie rechargeable  
aussi simplement qu'un  
téléphone portable

2 fibres optiques  
stérilisables amovibles

Support inox satiné

2 clés de programmation  
et de sécurité

- Une clé «**dentaire**» (F -35%) pour la sphère bucco-dentaire (muqueuses incluses).
- Une clé «**corps**» (F 0%) pour toute autre application exo-buccale.



**Libérez  
vos patients  
de la douleur  
et du stress.**



## Révolutionnaire

**SANS FIL** : pratique aisée, sans contrainte

**ÉCONOMIQUE** : pas de consommable

**ERGONOMIQUE** : accès direct aux 4 programmes par touches dédiées

**PRATIQUE** : affichage des fréquences utilisées, bip de repérage toutes les 30 secondes et autonomie d'environ 10 heures en continue

**AUTONOME** : environ 10 heures

**PRÉCIS** : éclairage de la zone de travail



## Le « + » Sedatelec : les fréquences Nogier\*\*

- **ANTAL : action antalgique E et G**
  - Réduit la transmission de la douleur au système nerveux central
  - Agit localement sur le processus douloureux et améliore le ressenti du patient
- **REGEN : action reconstructive et anti-inflammatoire A, B et F**
  - Restaure les fonctions cellulaires
  - Agit sur la fonction du cal osseux
  - Accélère la reconstruction tissulaire, ainsi que les processus de cicatrisation et de régénération en surface comme en profondeur
- **RELAX : action myo-relaxante C, D et G**
  - Relâche les tensions et les contractures des muscles de l'ATM en application locale
- **A - G : balayage des fréquences Nogier\*\***
  - Stimule les zones pathologiques quelle qu'en soit l'origine (douleurs, troubles physiologiques ou troubles fonctionnels, ...) par émission successive de toutes les fréquences Nogier\*\*

\*\*les fréquences de Nogier ne sont pas reconnues par Santé Canada

Profitez  
d'une image  
positive.

Décuplez  
vos résultats  
en terme de  
satisfaction  
patients.

### Sélection fréquentielle individuelle

action sur une fonction  
physiologique spécifique

- A** = 2,28 Hz  
Action anti-inflammatoire
- B** = 4,56 Hz  
Stimulation des phénomènes  
immunitaires
- C** = 9,12 Hz  
Stimulation des fonctions  
de locomotion
- D** = 18,25 Hz  
Stimulation des fonctions liées  
à la symétrie et à la latéralité
- E** = 36,5 Hz  
Action antalgique
- F** = 73 Hz  
Action cicatrisante
- G** = 146 Hz  
Traitement des douleurs chroniques

les fonctions



## 40 ans d'expérience en soft laser

Créée en 1978, **Sedatelec** collabore avec le **Docteur Paul NOGIER** (1908-1996), père de l'Auriculothérapie, et met au point **les premiers appareils électroniques et Lasers froids** destinés aux médecins.



Depuis la R&D jusqu'à la fabrication, en passant par la conception et le développement, tout est « **Made in France** ».

Sedatelec garantit ses produits pendant 2 ans et son SAV est assuré dans ses locaux, à Lyon, jusqu'à 10 ans après l'arrêt de la commercialisation.

ISO 13485  
CE0123



# Les effets du Soft Laser constatés par tous !

## — POST EXTRACTION

Dr G. Valence, France

- Patient à un mois après une extraction simple.
  - ressent **encore une vive douleur sourde et permanente.**
- Une solution simple, rapide et efficace : le Laser PREMIO 32D Sedatelec
  - **Courte stimulation** de 30 secondes en appliquant la fibre optique en face de la zone de l'extraction, avec les programmes **Antalgie et Régénération**
- **Enfin la douleur céda.**
  - L'amélioration fût **immédiate et durable.**

## — AFFECTIONS inflammatoires maxillo-faciales

Dr S. Tokyo, Japon

- **Stimulation** par Soft-Laser Sedatelec des zones enflammées sur 62 patients (Aphtes, Herpes, Brûlures, Impétigo, Abscès alvéolaires, Parodontite, Ulcères traumatiques, Post Excision tumorale...) pendant **30 secondes par cm<sup>2</sup>.**
  - Effet **Antalgique immédiat** dans 92% des cas.
  - Effet **Accélérateur de la Cicatrisation** dans 87% des cas.
  - **Les 2 effets dans 83% des cas.**
  - **Aucune complication** observée pour l'ensemble des patients

## — PROTHÈSE adjointe

Dr D. Bordeaux, France

- **Prothèse immédiate post-chirurgicale - Chirurgie muqueuse et osseuse**  
**Comblement Alvéolaire par Bio-Matériaux**

**Stimulation** par Soft-Laser Sedatelec de la zone d'intervention pendant **30 secondes par cm<sup>2</sup>.**

Effets constatés:

- **Baisse de la douleur et de l'inflammation.**
- **Meilleure induction et accélération de la cicatrisation.**
- Augmentation de la **surface d'appui.**

## Révolutionnaire, portable et économique

Redonnez le sourire à vos patients  
avec la dernière technologie  
en Laser de Bio-Stimulation

### Livré avec sa mallette comprenant :

- Le PREMIO 32 D EVO
- 2 fibres optiques
- 1 testeur de contrôle d'émission
- 1 paire de lunettes de protection
- 2 clés de sécurité et un chargeur
- 1 support inox (à part)



*Emission laser invisible. Ne pas exposer le rayon laser vers les yeux. Classification 3B d'après IEC 60825-1*

*Caution : Federal law restricts this device to sale by or on the order of a physician.*

cachet distributeur

CE 0123

Fabriqué en France

Avant toute utilisation, lire attentivement le mode d'emploi



**Sedatelec**<sup>®</sup>  
YOUR WAY OF CARE,  
OUR QUALITY DEVICES

Chemin des Mûriers • F-69540 Irigny (Lyon) • France  
Tel : +33 (0) 472 663 322 / Fax : +33 (0) 478 508 903  
contact@sedatelec.com • [www.sedatelec.com](http://www.sedatelec.com)