

premio 32D evo

Soft láser para bioestimulación



CUIDADO DENTAL

CUIDADO ESTOMATOLÓGICO Y

ORTODÓNTICO

**Sedatelec**[®]
YOUR WAY OF CARE,
OUR QUALITY DEVICES



Una atención inmediata en cualquier circunstancia

Cirugía

Cicatrización acelerada e indolora a través de la modulación de la información nerviosa.

- Extracciones
- Raspado
- Avulsiones
- Implantología
- Intervenciones óseas
- Lesiones de la mucosa

Trismo

Movilización de la articulación dental en menos de un minuto actuando sobre la tensión muscular.

Dolores agudos

Sedación en pocos segundos gracias al aumento de la microcirculación.

- Alveolitis
- Pulpitis
- Gingivitis
- Absceso
- Periodontitis apical.

Afecciones crónicas

Mejora muy clara después de varias sesiones periódicas.

- Alveolisis
- Dolores articulares
- Neuralgias faciales

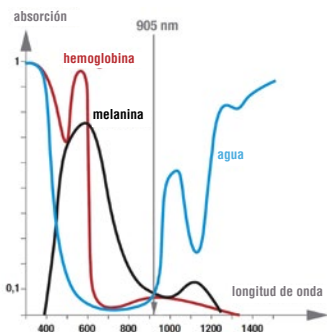
La bioestimulación láser

- **DINAMIZAR** la síntesis de las proteínas,
- **AUMENTAR** la difusión de las citocinas, de los neuromediadores,
- **FAVORECER** la oxigenación celular.

La eficacia de Sedatelec

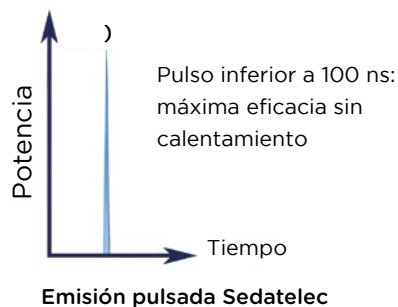
1 - La longitud de onda: 905 nm

Escasa absorción y mayor eficacia en cada capa de tejido



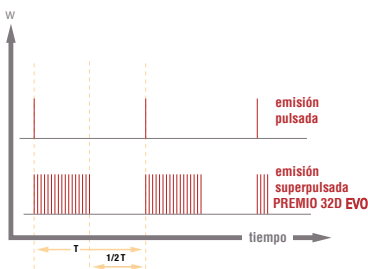
2 - Potencia máxima: 75 vatios

Potencia fuerte y tiempo de emisión muy corto (<100 ns) para evitar calentamiento



3 - Energía emitida: 1,2 o 1,8 J/min constante

Emisión superpulsada modulada según las frecuencias de Nogier**



4 - Emisión del láser: las frecuencias de Nogier**

Hace más de 40 años, el Dr. Paul NOGIER demostró que el organismo era sensible a estímulos de diferentes frecuencias y que reaccionaba de modo diferente según cada frecuencia.

Desde entonces, diferentes estudios han comprobado que la eficacia de las frecuencias de láser es muy superior al mero efecto fotónico del láser en sí mismo.

**las frecuencias de Nogier no cuentan con el reconocimiento del Ministerio de Sanidad de Canadá

premio 32D evo

Soft láser para bioestimulación



4 programas de estimulación con acceso directo

Batería recargable tan sencilla como la de un teléfono móvil

2 fibras ópticas esterilizables

Soporte inoxidable

2 llaves de programación y seguridad

- Una llave «**dental**» (F -35 %) para la esfera bucodental (mucosas incluidas).
- Una llave «**corporal**» (F 0 %) para cualquier otra aplicación exobucal.



Revolucionario

Libere a sus pacientes del dolor y del estrés.



SIN CABLE : fácil de utilizar, sin restricciones

ECONÓMICO : funciona sin accesorios

ERGONÓMICO : acceso directo a los 4 programas mediante botones específicos

PRÁCTICO : visualización de las frecuencias utilizadas, señal acústica cada 30 segundos

AUTÓNOMO : aproximadamente 10 horas

PRECISO : iluminación del área de trabajo



Las ventajas de Sedatelec : las frecuencias de Nogier**

— ANALG: ACCIÓN ANALGÉSICA E Y G

- Reduce la transmisión del dolor al sistema nervioso central
- Actúa localmente sobre el proceso del dolor y mejora la sensación del paciente

— REGEN: acción reconstructiva y antiinflamatoria A, B y F

- Restablece las funciones celulares
- Actúa sobre la función del callo óseo
- Acelera la reconstrucción tisular, así como los procesos de cicatrización y de regeneración tanto superficiales como profundos

— RELAX: acción miorrelajante C, D y G

- Utilizado localmente, relaja las tensiones y las contracturas de los músculos de la ATM

— A - G: BARRIDO DE FRECUENCIAS DE NOGIER**

- Estimula las zonas patológicas independientemente de su causa (dolores, trastornos fisiológicos o trastornos funcionales, ...) mediante la emisión sucesiva de todas las frecuencias de Nogier**

**las frecuencias de Nogier no cuentan con el reconocimiento del Ministerio de Sanidad de Canadá

Disfrute de una imagen positiva.

Multiplique la satisfacción de sus pacientes

Selección de frecuencias individual

acción sobre una función fisiológica específica

- A** = 2,28 Hz
Acción antiinflamatoria
- B** = 4,56 Hz
Estimulación de fenómenos inmunitarios
- C** = 9,12 Hz
Estimulación de funciones locomotoras
- D** = 18,25 Hz
Estimulación de las funciones relacionadas con la simetría y la lateralidad
- E** = 36,5 Hz
Acción analgésica
- F** = 73 Hz
Acción cicatrizante
- G** = 146 Hz
Tratamiento del dolor crónico

las funciones



40 años de experiencia en Soft láser

Fundada en 1978, **Sedatelec** colabora con el **doctor Paul NOGIER** (1908-1996), padre de la Auriculoterapia, y desarrolla **los primeros aparatos electrónicos y láseres fríos** de uso terapéutico.



Desde la fase de I+D hasta la fabricación, pasando por su diseño y desarrollo, todo el producto es **«Made in France»**.

Sedatelec garantiza sus productos durante 2 años y ofrece servicio posventa en sus instalaciones ubicadas en Lyon durante un periodo de hasta 10 años después de la suspensión de su comercialización.

ISO 13485
CE0123



¡Los efectos del Soft Láser confirmados por todos!

— TRAS UNA EXTRACCIÓN

Dr. G. Valence, Francia

- Paciente **un mes después de una extracción** simple.
 - Todavía **siente un claro dolor sordo y permanente.**
- **Una solución sencilla, rápida y eficaz: el láser PREMIO 32D de Sedatelec**
 - **Estimulación corta** de 30 segundos aplicando la fibra óptica hacia la zona de extracción, con los programas **Analgésico y Regeneración**
- **Finalmente, el dolor cedió.**
 - La mejoría fue **inmediata y duradera.**

— ENFERMEDADES inflamatorias maxilofaciales

Dr. S. Tokio, Japón

- **Estimulación** con Soft-láser de Sedatelec de las zonas inflamadas en 62 pacientes (aftas, herpes, quemaduras, impétigo, abscesos alveolares, periodontitis, úlceras provocadas por traumatismos, después de una escisión tumoral...) durante **30 segundos por cm².**
 - Efecto **analgésico inmediato** en el 92 % de los casos.
 - Efecto **acelerador de la cicatrización** en el 87 % de los casos.
 - **Ambos efectos en el 83 % de los casos.**
 - No se ha observado **ninguna complicación** en ninguno de los pacientes

— Colocación de PRÓTESIS

Dr D. Burdeos, Francia

- **Prótesis posquirúrgica inmediata - Cirugía ósea y de la mucosa, Relleno alveolar con biomateriales**
Estimulación con Soft láser de Sedatelec de la zona de intervención durante **30 segundos por cm². Efectos observados:**
 - **Reducción del dolor y de la inflamación.**
 - **Mejor inducción y aceleración de la cicatrización.**
 - Aumento de la **superficie de apoyo.**

Revolucionario, portátil y económico

Devuelva la sonrisa a sus pacientes
con la última tecnología en láser de
bioestimulación

Se entrega con su maletín, que incluye:

- PREMIO 32 D EVO
- 2 fibras ópticas
- 1 comprobador de control de emisión
- 1 par de gafas de protección
- 2 llaves de seguridad y un cargador
- 1 soporte inoxidable (aparte)



*Emisión láser invisible. No dirigir el rayo láser hacia los ojos. Clasificación 3B según IEC60825-1
Caution : Federal law restricts this device to sale by or on the order of a physician.*

sello del distribuidor

CE 0123

Fabricado en Francia



Antes de usar, lea las instrucciones cuidadosamente



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