



Brochure

Neuro Nova

02 la nueva generación estética avanzada no invasiva

NeuroNova es el primer sistema del mundo que **integra tres generadores** en un único equipo: generador de iones, generador de microcorrientes con muestreo empaquetado y generador de microcorrientes pulsadas de alta tensión. Esta acción sinérgica permite tratar **discromías cutáneas, reafirmar tejidos** y realizar transporte transdérmico de principios activos, todo en un solo dispositivo. **Patente mundial**, tecnología 100% italiana.



Sobre la tecnología

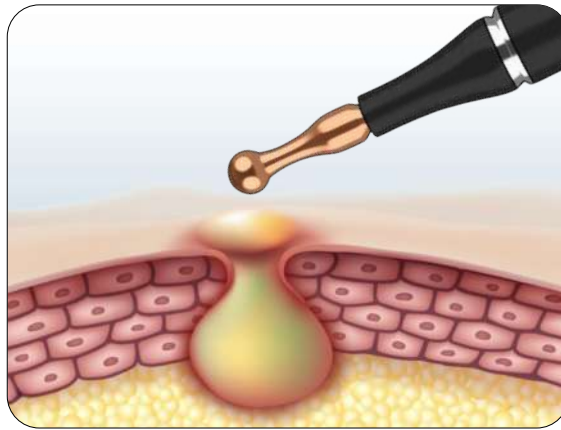
NeuroNova ioniza el aire ambiental entre la punta del equipo y el tejido, generando 50 000 iones por segundo con carga neutra. Los iones impactan en las células produciendo lisis celular por fricción mecánica a baja temperatura ($< 45^{\circ}\text{C}$), sin corriente eléctrica directa sobre el tejido. Simultáneamente se produce ozono, con propiedades antibacterianas, antiinflamatorias y coagulantes.

- Dolor imperceptible durante el tratamiento.
- Coagulación inmediata sin daño tisular.
- Regeneración tisular acelerada con producción de colágeno reticular y elastina.

03

Ventajas de NeuroNova

- **Triple generador sinérgico:** iones + microcorrientes + microcorrientes pulsadas, regulables por el operador según el tratamiento.
- **Indoloro y sin daño tisular** a diferencia del láser CO2 y la radiofrecuencia.
- **Producción de ozono** desinfección 2000 veces más potente que los desinfectantes convencionales, sin dañar tejidos.
- **Compatible** con rellenos, bótox y ácido hialurónico: puede utilizarse después de estos tratamientos.



Zonas tratables

- Rostro completo
- Zona orbicular y contorno de ojos
- Párpados (blefaroplastia no quirúrgica)
- Cuello y papada
- Brazos, muslos, glúteos y axilas
- Glúteos
- Cuerpo (celulitis, estrías, remodelación tisular)

04

¿Cómo funciona el tratamiento?

NeuroNova combina la acción de sus **tres generadores** de forma secuencial o **simultánea**, según el protocolo:

1. Flujo de iones: ioniza el aire ambiental produciendo 50 000 iones/segundo que impactan las células por fricción mecánica a baja temperatura. Elimina discromías, queratosis, angiomas y fibromas sin daño tisular. Genera ozono con acción antibacteriana y coagulante.

2. Generador de microcorrientes empaquetadas: frecuencias de baja densidad penetran en la dermis, estimulando los fibroblastos para producir colágeno reticular y elastina. Efecto de microlifting, retensado y redensificación tisular.

3. Generador de microcorrientes pulsadas (transporte transdérmico): produce electroporación transitoria de las membranas celulares, permitiendo vehiculizar principios activos (ácido hialurónico, vitaminas, sueros) hasta ~10 mm de profundidad con transferencia de hasta el 90% del producto. Indoloro y reversible.

Manípulos disponibles

NeuroNova incluye manípulos especializados con terminales intercambiables, diseñados para adaptarse a cada zona y tipo de tratamiento:

1. Manípulo facial: terminal esférico para microlifting, biorevitalización, tratamiento periocular, pieles impuras y estimulación de colágeno/elastina.

2. Manípulo facial con terminal de espátula: disponible en corte y plano, para eliminación precisa de discromías cutáneas, queratosis, fibromas pendulares y blefaroplastia no quirúrgica (ablación superficial controlada).

3. Manípulo corporal: esfera de mayor tamaño (no removible) para tratamientos de cuello, escote, senos, brazos, abdomen, muslos, glúteos y estrías.

Tratamientos disponibles

Indicaciones para el rostro

- Eliminación de manchas melanínicas (lentigo solar/senil, melasma, cloasma)
- Eliminación de queratosis seborreica y actínica
- Eliminación de angiomas rubí y fibromas pendulares
- Microlifting no quirúrgico facial y cervical
- Blefaroplastia no quirúrgica
- Tratamiento de la zona orbicular
- Microdermoabrasión y reducción de cicatrices postacnéicas
- Eliminación de siringomas y xantelasmas palpebrales
- Transporte transdérmico de ácido hialurónico y principios activo



Indicaciones para el cuerpo

- Tratamiento de celulitis y adiposidad localizada
- Remodelación y tonificación tisular
- Reducción de estrías y queloides
- Reafirmación de brazos, muslos, glúteos, axilas y papada
- Transporte transdérmico corporal

Seguridad y contraindicaciones

NeuroNova está diseñado con los más altos estándares de seguridad:

- Temperatura de trabajo inferior a 45 °C: sin riesgo de quemaduras ni necrosis tisular.
- Producción de ozono controlada con acción antibacteriana y coagulante.
- Material quirúrgico de acero 316L.
- Patente mundial con certificación de calidad italiana.

Experiencia del paciente

El tratamiento es indoloro o con molestia mínima. Las sensaciones típicas: ligero calor superficial, leve hormigueo por las microcorrientes y sensación de frescor tras la producción de ozono. El paciente puede retomar sus actividades inmediatamente.

Contraindicaciones

- Embarazo.
- Portadores de marcapasos o dispositivos electrónicos implantados.
- Epilepsia.
- Tumores malignos cutáneos (melanoma, carcinoma basocelular, carcinoma espinocelular).
- Nevos melanocíticos (no tratables con NeuroNova; derivar al dermatólogo).
- Infecciones cutáneas activas en la zona de tratamiento.
- Dermatofibroma y lipomas (no tratables con NeuroNova).
- Pacientes con liposucción reciente en la misma zona.
- Portadores de marcapasos o partes metálicas en la zona.

Elevando la **excelencia** medico-estética



Novalis Medical S.A. de C.V.

Egipto, Mz9, L3, Encinos, 14239, CDMX

(+52) 55 6518 7649

mexico@novalismedical.com

novalismed.com/es



©2026 **Novalis Medical**. Todos los derechos reservados.

Novalis, el logotipo de Novalis Medical, NeuroNova, Aurora, CryoLab, Lumina, Lumina+, Gemini y Hi-Fu son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Novalis Medical en México y otros países.