

nexus
líder en medicina estètica

ICON: Una nova era en el làser i llum pulsada optimitzada

La darrera incorporació a la Plataforma Làser de Clínica Nexus és la Plataforma ICON, un sistema polivalent que permet, mitjançant l'aplicació de diversos capçals, el tractament de nombroses patologies cutànies i inestetismes.

La Plataforma ICON permet tractar, entre d'altres:

- ▶ **Lesions pigmentades**
- ▶ **Lesions vasculars**
- ▶ **Arrugues**
- ▶ **Envelliment cutani**
- ▶ **Estries i cicatrius**

L'eficàcia i versatilitat d'aquesta Plataforma multifuncional ve donada per les innovacions patentades i en exclusiva entre les quals consta:

- **Skintel Lector de Melanina™**: revolucionari sistema que determina quantitativament l'índex melànic anterior a la realització del tractament.
- **Advanced Contact Cooling™**: la temperatura es manté a 5 graus centígrads durant el tractament per millorar el confort del pacient i protegir la pell.
- **Lent Hexagonal XF™**: la lent XF permet realitzar tractaments fraccionals no ablatius d'una manera més ràpida.



Fotos cedides per Cynosure



■ **AccuSpectrum™**: filtres duals que minimitzen l'exposició de la pell, millorant la comoditat del pacient.

■ **Photon Recycling™**: maximitza l'efectivitat dels tractaments reduint la pèrdua d'energia.

■ **Smooth Pulse™**: Permet l'ús de majors quantitats d'energia sense molèsties.

Dels diversos capçals dels quals consta, destaquem el **làser 1540**. Es tracta d'un làser fraccionat no ablatiu per al tractament de les cicatrius tant hipertrofiques (postquirúrgiques i postraumàtiques) com atrofiques (marques d'acne) i, sobretot, estries. **El làser ICON 1540 és l'únic que té l'aprovació de la FDA pel tractament d'estries.** Les microcolumnes de calor que crea el làser 1540 generen noves fibres de col·lagen i elastina que disminueixen la profunditat i la mida de l'estria o cicatriu, així com també milloren la textura i flacciditat de la pell en l'àrea tractada. **Els resultats són incomparables** als obtinguts amb altres sistemes i, a més, amb un mínim temps de recuperació, ja que el làser deixa pràcticament indemne la superfície cutània. **Permet tractar tant estries vermelles com blanques**, encara que s'obtenen millors resultats en les primeres.

Si bé en aquest primer article dedicat a l'ICON hem volgut destacar el làser 1540 per la seva incomparable eficàcia amb qualsevol altre sistema en el tractament d'estries i cicatrius, anirem explicant en successius articles l'ampli ventall de tractaments que aquesta Plataforma permet realitzar, i parlarem també d'un nou tipus de llum que incorpora en exclusiva, la **llum pulsada optimitzada**, que deixa gairebé obsolets els tractaments actuals amb llum pulsada intensa convencional.