

RINGIOVANIMENTO *vaginale* LASER VRL

- Il sistema laser frazionale CO2 mod. FG900 consente, grazie allo scanner e ad un manipolo speciale riflettente a 360 gradi, di essere introdotto in vagina per ottenere gli effetti ben noti del raggio laser CO2 sul collagene tissutale e sul microcircolo.(VRL)
- Infatti è noto che il laser CO2 frazionale, attraverso microspot definiti MTZ cioè Zone Micro Termiche, determina una modifica strutturale del collagene inducendo i fibroblasti alla sintesi di nuovo collagene e di elastina. In particolare una produzione massiccia di collagene tipo III di tipo cicatriziale poi sostituito da collagene tipo I tipico dei tessuti di sostegno.
- Questa modifica comporta un miglioramento del tono vaginale con conseguente miglioramento dell'atrofia vaginale post-menopausa e dell'incontinenza di grado lieve.
- Il laser CO2 frazionale rappresenta,

quindi, la nuova frontiera del benessere intimo. Il suo innovativo sistema risolve gli effetti del calo estrogenico sui tessuti vaginali post parto o in menopausa riattivando la produzione di nuovo collagene.

- È la soluzione non chirurgica e non farmacologica più efficace per prevenire e trattare l'atrofia vaginale e le sue conseguenze.
- Con l'arrivo della menopausa compaiono sintomi quali sudorazione notturna, vampate di calore e disturbi dell'umore e del sonno che si risolvono solitamente entro un anno dalla loro comparsa. Successivamente si possono manifestare disturbi legati all'atrofia vaginale che vanno sempre più ad aggravarsi: irritazione vaginale con frequenti episodi di vulvovaginiti, secchezza, rapporti sessuali dolorosi, incontinenza urinaria.
- Fino ad oggi la più conosciuta è la terapia ormonale sostitutiva (TOS) a base di estrogeni, ma da alcuni studi è emerso che c'è un aumento del rischio di insorgenza del tumore mammario. Esistono anche terapie locali o topiche

con ovuli o creme a base di estrogeni o fitoestrogeni ma di scarsa efficacia.

- La terapia laser non ha effetti collaterali né controindicazioni pur stimolando il trofismo della mucosa attraverso l'effetto foto-termico del raggio laser CO2 a 10600 nm.
- FG900 oltre ad avere un affidabile sistema scanner di altissima qualità e precisione, possiede programmi preimpostati frutto di studi e collaborazione con centri nazionali ed internazionali. Non dobbiamo mai dimenticare che ogni metodica genera i migliori risultati solo quando viene applicata in modo adeguato con parametri ottimali.

