

Radiofrecuencia fraccionada microablative para la reestructuración vaginal

Hay dos momentos esenciales en la vida de la mujer: la menarquia y la menopausia, este momento final conlleva una disminución de estrógenos y progesterona. No me gusta el uso marketiniano de rejuvenecimiento vaginal, prefiero utilizar y, desde el Máster Universitario en la Universidad de Barcelona en Ginecología Estética, Funcional y Regenerativa, del que soy director, estamos utilizando el término: Reestructuración Vaginal.

Toda la aparatología y tratamientos que, hasta ahora, se utilizaban en estética facial y corporal, son utilizados en la zona urogenital y la Radiofrecuencia Fraccionada Microablative (RFFMA) es una modalidad terapéutica ya ampliamente utilizada por dermatólogos.

Wavetronic Fraxx System utiliza la Radiofrecuencia Fraccionada Microablative y ésta es su primera característica. Otra de sus diferencias es su dispositivo de micropuntas multifraccionado para la aplicación de RFFMA, lo que hace que el calor se pueda introducir de forma aleatoria en la zona vulvovaginal para crear neocolagénesis y mejorar la microvascularización, con lo que conseguimos aliviar el Síndrome Genitourinario de la Menopausia (SGM). Los ginecólogos tenemos el papel de recordar que el colágeno es estrógeno-dependiente y, con la menopausia, la mujer sufrirá su disminución. Cuando administramos calor con radiofrecuencia, el colágeno se retensa, se estimulan los fibroblastos y el estímulo sobre los vasos mejora la circulación de la sangre, provocando la revitalización de toda la zona genital. También se puede utilizar en otras etapas de la vida: mujeres que han dado a luz y han perdido la elasticidad de la vagina, este tratamiento permite una perfecta recuperación, además, una de las fuertes ventajas que tiene el Fraxx System es que me permite hacer otros procedimientos quirúrgicos como labioplastias y cirugías CAF/LEEP.



El Dr. Rafael Sánchez Borrego es ginecólogo, director médico de DIATROS, Clínica de Atención a la Mujer de Barcelona

Utilizando Fraxx System, se realizó un estudio piloto en Sao Paulo (Brasil), por el Dr. Celso Luiz Borrelli con catorce pacientes con contraindicación al uso de terapias con estrógenos. Los resultados de las biopsias histopatológicas demostraron que había una mejora en concentración, densidad de colágeno I y III, además de elastina. Es decir, se proporcionó mayor elasticidad y grosor en el epitelio vaginal. Además, en la encuesta de calidad de vida a la que respondieron las pacientes, el resultado fue muy favorable.

La Clínica Diatros es centro de referencia en Ginecología Oncológica, además es el único

centro privado de asistencia primaria acreditado en Cataluña para realizar estudios clínicos en Fase II y III. En principio, se van a llevar a cabo dos estudios: uno para mujeres sin contraindicaciones y otro diferenciador en mujeres con patologías que tienen contraindicado el tratamiento con estrógenos (en diversos tipos de cánceres). Nuestra intención es que sea multicéntrico para diversas ciudades españolas y multicontinental, para lo que el Dr. Borrelli nos aportará datos de su país para comparar diversas poblaciones.

Empezaremos a trabajar después del verano con el Fraxx System y un diseño muy sencillo: a lo largo de un año, se realizarán tres sesiones, cada una de ellas de unos treinta minutos, con un intervalo de cuatro o seis semanas y con la posibilidad de, al cabo de un año, realizar una cuarta sesión. Se valorarán muestras histológicas y encuestas de calidad de vida.

En esta área funcional de la Medicina, la colaboración multisectorial es fundamental y nuestro objetivo es la Salud de la Mujer, para ello necesitamos más herramientas como Fraxx System, que permitan el tratamiento individualizado de las pacientes y amplíe el abanico terapéutico.

Dr. Rafael Sánchez Borrego