

CARBOSSITERAPIA COME OPZIONE AGGIUNTIVA PER IL TRATTAMENTO DELL'INVECCHIAMENTO VULVO-VAGINALE

Dott.ssa Alessandra Scilletta

NOTE SULL'AUTORE

Dott.ssa Alessandra Scilletta, Chirurgo Plastico

La Dott.ssa Scilletta Alessandra ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Catania e un Diploma post-laurea in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva presso l'Università di Catania.

La Dott.ssa Scilletta è autrice di varie pubblicazioni scientifiche e ha tenuto vari corsi formativi sulla carbossiterapia all'estero.

Ha inoltre lavorato in Spagna per 13 mesi presso il reparto di Chirurgia Plastica dell'Ospedale Reina Sofia a Cordoba.

Attualmente, la Dott.ssa Scilletta è direttore medico di uno studio chirurgico privato.

INTRODUZIONE

Sebbene tutti i tessuti epiteliali siano sensibili alle modificazioni delle concentrazioni ormonali, nessuno possiede la sensibilità dell'epitelio vaginale, sia dal punto di vista della rapidità della risposta allo stimolo ormonale che alla quantità e qualità della risposta stessa.

La menopausa spesso porta con sé atrofia o degradazione dei tessuti circostanti il perineo, una ridotta risposta agli stimoli, oltre ad una perdita di funzionalità e di turgore dei tessuti ed una ridotta sensibilità della zona.

In tutti questi casi è possibile utilizzare i protocolli innovativi basati sull'utilizzo di CO2 con Venusian CO2 therapy per migliorare la funzionalità dell'area genitale.

Il trattamento viene utilizzato in sinergia con le terapie classiche (terapie ormonali, tecniche di bioristrutturazione, prp, etc) con l'obiettivo di rendere l'area più turgida ed idratata.

Il ruolo di questa terapia è quello di ossigenare e riattivare i processi metabolici e di drenaggio che contribuiscono all'invecchiamento fisiologico, con le ben note conseguenze funzionali.

METODO E MATERIALI

Il trattamento di carbossiterapia effettuato con Venusian CO2 Therapy è una procedura rapida che permette al paziente di tornare alle proprie attività subito dopo il trattamento.

Durante la fase iniettiva la paziente potrebbe avvertire un leggero fastidio, la maggior parte delle pazienti descrive questa sensazione come un leggero calore e pizzicore nella zona trattata.

Per effetto della CO2, subito dopo il trattamento la zona apparirà leggermente gonfia ma tornerà normale nel giro di una trentina di minuti.

Nella mia esperienza clinica, occupandomi di carbossiterapia dal 2007, e avendo trattato nell'ultimo anno e mezzo più di 80 donne dai 37 ai 73 anni con applicazioni di Carbossiterapia per utilizzo vulvovaginale, ho sempre riscontrato un miglioramento della sintomatologia di volta in volta lamentata dalle pazienti.

Non si sono registrati effetti collaterali. Sono escluse dal trattamento pazienti affette da enfisema, BPCO, insufficienza renale o in stato di gravidanza.

Le pazienti oncologiche, vengono sottoposte a trattamento, solo in presenza di remissione completa di malattia e dopo lo starbene del collega oncologo.

Nelle pazienti più sensibili è stata applicata una crema anestetica 30 minuti prima del trattamento.



Prima



Dopo



Prima



Dopo

Courtesy of MD Alessandra Scilletta - Catania (Italia)

CARBOSSITERAPIA COME OPZIONE AGGIUNTIVA PER IL TRATTAMENTO DELL'INVECCHIAMENTO VULVO-VAGINALE

CONCLUSIONI

Grazie all'utilizzo del gas è possibile migliorare i seguenti aspetti:

- aspetto estetico della zona trattata, poiché i tessuti riacquistano turgore;
- tono e funzionalità della vagina: il miglioramento della microcircolazione nella zona trattata determina una migliore lubrificazione;
- sensibilità della zona, con possibile miglioramento della qualità dell'orgasmo.
- nel periodo post-partum, la carbossiterapia è indicata per il trattamento della cicatrice dell'episiotomia,

per migliorarne sia la qualità in termini di durezza nonché la sintomatologia algica.

- Trattando la zona del perineo, si migliora la circolazione ed il quantitativo di Ossigeno, apportato ai muscoli, danneggiati dall'incisione chirurgica.
- Incremento della sensibilità, dovuto ad una migliorata circolazione a livello clitorideo
- Crescita di epitelio mucosale dopo 8 sedute, come dimostrato nell'articolo: Elias j., Carbone A., Gaspar A., "Carboxytherapy local treatment of vaginal mucosa atrophy or hipotrophy of vaginal mucosa at menopause and postpartum.". - International Journal of Gynecology & Obstetric 119(2012):S563-S564