

## Il Trasferimento Energetico Capacitivo Resistivo (TECAR) nella terapia dell'*Induratio Penis Plastica*: studio pilota di fase uno sulla tollerabilità, sulla sicurezza e sull'applicabilità della tecnica. Quali altri risvolti sorprendenti?

La Tecarterapia si è dimostrata **sicura e ben accettata dai pazienti** affetti da *Induratio Penis Plastica*, senza evidenziare effetti collaterali. Dallo studio, che aveva come obiettivo quello di valutare la sicurezza e tollerabilità della tecnica, è emersa però anche una **notevole efficacia**, sia nel diminuire il **dolore percepito** dai pazienti, sia nel trattare la **disfunzione erettile** che alcuni di loro lamentavano.

### Abstract

Il nostro studio prospettico di fase I ha l'obiettivo di valutare la sicurezza e tollerabilità della Tecarterapia nel trattamento della malattia di La Peyronie. Da giugno 2011 a settembre 2012 abbiamo arruolato 70 pazienti. Ogni paziente era stato precedentemente sottoposto ad esame andrologico, ad un questionario per la valutazione di IPP ed ED e al SF-36 (V1) per la valutazione del generale stato di salute. La valutazione del dolore è stata eseguita mediante la scala VAS del dolore. Ogni paziente è stato sottoposto al trattamento TECAR in corrispondenza della placca fibrotica (sia in modalità resistiva che capacitiva) per un totale di tre sessioni eseguite in giorni consecutivi. Abbiamo registrato una buona compliance dei pazienti; nessuno ha riportato effetti collaterali. Il dolore è diminuito nell'80% dei casi. L'intero campione ha completato lo studio. Sorprendentemente quei pazienti che lamentavano anche una disfunzione erettile, hanno riportato un miglioramento della potenza sessuale.

**Parole chiave:** Deficit Erettile, Malattia di La Peyronie, TECAR

Fonte: C. Pavone et al, *Il Trasferimento Energetico Capacitivo Resistivo (TECAR) nella terapia dell'Induratio Penis Plastica: studio pilota di fase uno sulla tollerabilità, sulla sicurezza e sull'applicabilità della tecnica. Quali altri risvolti sorprendenti?*, *Urologia* 2013; 80(2): 148-53

© 2013 Wichtig Editore