

Success story Dr. Claudio Gavioli

Nel corso della stagione sportiva 2005-2006, come staff medico del Modena Calcio, abbiamo avuto l'opportunità di utilizzare con buoni risultati il dispositivo elettromedicale InterX 5000 basato sul concetto di neurostimolazione interattiva per usi terapeutici non invasivi per la cura di diverse patologie legate alla pratica agonistica e professionale del calcio.



E' evidente che il sintomo dolore (e la conseguente inevitabile limitazione o impotenza funzionale) rappresenta l'elemento che condiziona la prestazione dell'atleta e va tempestivamente combattuto. Il sollievo dal dolore ha una immediata ripercussione positiva sui tempi di recupero in presenza di patologie acute, croniche e croniche riacutizzate. La riduzione del dolore associata alla cura della causa primaria della patologia, consente di agevolare la rieducazione funzionale e neuro-muscolare.

Il meccanismo implicato nella risoluzione del processo infiammatorio e favorito da InterX 5000 si basa sulla diminuzione dell'edema e dell'iperemia associato alla stimolazione della micro-circolazione con conseguente aumento dell'apporto di ossigeno e di nutrienti, alla stimolazione della produzione endogena di neuropeptidi ed altri mediatori e per la riparazione tissutale, al rilassamento muscolare sempre utile laddove sono presenti dolorose contratture muscolari riflesse. La particolare agilità nell'uso del dispositivo e la sua praticità hanno senz'altro agevolato i trattamenti e riscosso una positiva compliance da parte degli atleti.

Questo è l'elenco delle patologie trattate:

- * Tendinopatie
- * Contratture, stiramenti, strappi muscolari di primo e secondo grado
- * Lombalgie
- * Cervicalgie
- * Contusioni
- * Traumi distorsivi del ginocchio con interessamento dei legamenti collaterali

Dottor Claudio Gavioli
Medico Sociale Modena F.C.