



Onda d'Urto da Verona agli Stati Uniti

Il Servizio di Terapia con Onde d'Urto dell'U.O. di Chirurgia della Mano, è stato scelto dalla FDA (Food and Drug Administration) come centro di riferimento per esportare negli Stati Uniti d'America il know-how sulle Onde d'Urto.

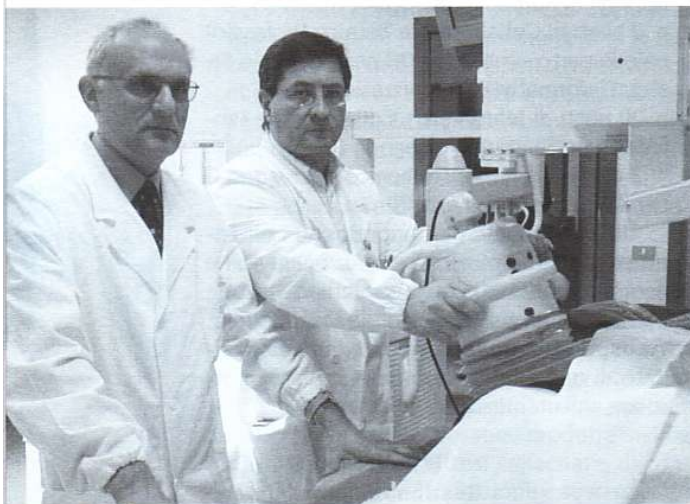
di Landino Cugola* ed Ernesto Amelio**

Una scommessa! Sì, proprio una scommessa. L'efficacia di una terapia innovativa, l'eventualità di dare al cittadino una possibilità ulteriore di cura, il tentativo di ridurre in qualche campo la spesa sanitaria. Tutto ciò ha spinto il Direttore Generale, Dott. Michele Romano, ad accettare la proposta del Dott. Landino Cugola, Primario di Chirurgia della Mano, a lanciarsi in questa avventura. Da allora sono passati più di cinque anni.

Verso la metà degli anni Novanta si sviluppava, fra Italia e Germania, un'idea nuova ed affascinante. Utilizzare l'effetto delle Onde d'Urto, già note per la terapia dei calcoli renali, per stimolare la guarigione delle pseudoartrosi, cioè di quelle fratture che avevano perso la capacità di consolidare da sole. Se così fosse stato, si sarebbero potuti risparmiare numerosi interventi chirurgici piuttosto impegnativi sia per i pazienti che per le strutture.

La scommessa su questa idea ha fatto sì che l'Azienda Ospedaliera di Verona fosse fra le prime in Italia ed in Europa a dotarsi di un'appa-

Il Dott. L. Cugola e il Dott. E. Amelio con l'apparecchiatura per Onde d'Urto.



recchiatura per la terapia con Onde d'Urto per le patologie ortopediche.

In questi anni lo studio e lo sviluppo di questa metodica ha permesso di proporla anche per altre patologie. Oggi si trattano con successo oltre alle pseudoartrosi, anche le patologie acute e cronico-degenerative dei tendini, la necrosi ossea della testa del femore, le osteocondrosi. Ci sono ottime indicazioni nella traumatologia dello sport, per la rapidità con cui si ottengono i risultati. Si iniziano a trattare le paralisi spastiche infantili e dell'adulto.

Il Servizio di Terapie con Onde d'Urto della nostra Azienda Ospedaliera, di cui è responsabile il Dott. Ernesto Amelio, fa capo all'U.O. di Chirurgia della Mano. Già da tempo è un riferimento nazionale e conta, ormai, migliaia di casi trattati con successo nella cura di patologie ortopediche e nella traumatologia dello sport. Si è distinto, in collaborazione con l'Istituto di Biochimica dell'Università di Verona, nella ricerca sulla biochimica dei tessuti trattati con Onde d'Urto, ottenendo approvazioni anche a livello inter-

Periartrite calcifica di spalla prima e dopo il trattamento con Onde d'Urto.





Pseudoartrosi di omero prima e dopo il trattamento con Onde d'Urto.

nazionale. Ha in corso numerosi studi sperimentali, sia clinici che di laboratorio. Il nostro Servizio ha contribuito alla formazione, in questa disciplina, di numerosi medici italiani e di vari Paesi europei.

Recentemente, grazie anche alle numerose relazioni scientifiche presentate a congressi internazionali e alle sempre più numerose pubblicazioni su importanti riviste ortopediche, è scattato l'interesse da parte del mondo scientifico nord-americano. Pertanto, da parte di un gruppo di Università degli U.S.A., è iniziata la ricerca del centro europeo più idoneo per la formazione dei loro medici alla pratica delle Onde d'Urto.

La loro scelta è caduta sul nostro Centro, considerati gli standard di qualità, l'esperienza e la professionalità dimostrata in anni di attività.

Nel mese di settembre, un gruppo di 14 persone, fra ortopedici e personale paramedico di supporto, provenienti dalle Università di Tucson (Arizona), Dallas (Texas), Orlando (Florida) e Portland (Oregon), saranno a Verona per seguire un corso di formazione sull'utilizzo delle Onde d'Urto in ortopedia. A questo training formativo teorico-pratico farà seguito, assieme alle già citate Università, l'inizio di uno studio multicentrico, in cui il nostro Centro di Verona sarà coordinatore, sull'utilizzo delle Onde d'Urto nella patologia degenerativa della spalla. Questo studio sarà controllato dalla FDA e potrà consentire l'introduzione della terapia con Onde d'Urto negli Stati Uniti.

Questa volta è Verona ad esportare in America!

* **Primario U.O. di Chirurgia della Mano**
Policlinico "G.B. Rossi"

** **Responsabile del Servizio di Terapia**
con Onde d'Urto

“Progetto Partner in Sanità: pubblico e privato insieme per un ospedale a misura d'uomo”

**L'Azienda Ospedaliera di Verona
ha aderito all'iniziativa promossa
dalla Società di Comunicazione
vicentina Meneghini & Associati.**

La pubblicità fa il suo ingresso “controllato” nelle Aziende Sanitarie e negli Ospedali di Veneto e Friuli-Venezia Giulia.

Il provvedimento, che interessa le strutture sanitarie dell'Azienda Ospedaliera di Verona nonché altre 13 Ulss in Veneto e Friuli-Venezia Giulia e le Aziende Ospedaliere di Padova e Bologna, è stato da poco adottato dalla Direzione Generale che ha contemporaneamente nominato un Comitato Etico con il compito di vigilare sui messaggi che verranno esposti.

L'iniziativa prende il nome di “Progetto Partner in Sanità, pubblico e privato insieme per un ospedale a misura d'uomo” ed è gestita in esclusiva dalla Società di Comunicazione vicentina Meneghini & Associati.

Lo scopo è quello di creare una nuova fonte di risorse da destinare ad interventi che altrimenti non potrebbero essere sostenuti dai finanziamenti del servizio sanitario.

Tra questi, comunicazioni di pubblico interesse, servizi per il comfort delle strutture, zone di attesa più accoglienti, corsi di front office per i dipendenti dell'Azienda.

Tutti i fondi derivanti dai referenti istituzionali vengono utilizzati per le attività di cura ed assistenza, mentre le risorse che deriveranno da questo progetto serviranno per “fare qualcosa in più”, migliorare la fruibilità dei servizi sanitari, umanizzare l'ambiente ospedaliero ed inserirlo pienamente nella realtà cittadina, anche attraverso una presenza più visibile del mondo delle Associazioni di Categoria e delle Aziende.

Accanto all'affitto di spazi pubblicitari, il Progetto Partner in Sanità prevede un ruolo significativo anche per le sponsorizzazioni rivolte a finanziare iniziative e campagne di prevenzione promosse dall'Azienda Sanitaria sempre sotto il diretto controllo e la stretta collaborazione tra Meneghini & Associati e la Direzione Generale di Ulss e Aziende Ospedaliere.