



21 Gennaio 2011

Comunicato stampa

Wave Form Systems Inc. e Quanta System SpA annunciano la clearance 510(k), da parte dell'FDA, del Laser a Tullio a 150 W, modello Cyber TmX

La società Wave Form Systems, con base a Portland, si prepara al lancio in USA del Cyber TmX

PORTLAND, Oregon. — 21 Gennaio 2011 — Quanta System, società leader mondiale nello sviluppo e fabbricazione di laser medicali e scientifici, ha annunciato in data odierna, tramite il proprio partner USA, la Wave Form Systems, di aver ottenuto la clearance 510(k) di FDA, e la disponibilità immediata per il mercato, del laser a 150 Watt Cyber TmX per il trattamento della Iperplasia Benigna Prostatica (IBP) ovvero dell'ingrossamento della ghiandola prostatica.

"Siamo entusiasti del fatto che finalmente questo sistema sia disponibile per il mercato USA" ha affermato Charles R. Watkins, Presidente ed Amministratore Delegato della Wave Form Systems. "La ricettività del mercato relativamente al Cyber TM è stata straordinaria, e siamo confidenti che il nuovo TmX porterà ad una ulteriore accettazione della lunghezza d'onda del Tullio".

Costruito sulle solide basi del Cyber Tm, ad altissime prestazioni, il nuovo Cyber TmX combina maggiore potenza con un rate di vaporizzazione costante, per garantire una rapida e precisa alternativa a qualunque altro sistema di trattamento laser.

E' provato che la terapia laser dia risultati equivalenti alla TURP, con limitati effetti negativi sul paziente, minori complicazioni e tempi di degenza inferiori.

"Il Cyber TmX fornisce l'alternativa più avanzata alla TURP, creando effetti di resezione molto simili a quest'ultima" ha dichiarato Paolo Salvadeo, Direttore Generale di Quanta System. "Con questa innovazione nei nostri sistemi basati sul Tullio:YAG siamo un passo più vicini alla creazione di un nuovo standard nella cura dell'iperplasia prostatica".

Un trattamento più rapido, efficiente e con un danneggiamento termico marginale

Il nuovo Cyber TmX aumenta considerevolmente l'efficienza di vaporizzazione, con conseguente riduzione del tempo di trattamento, combinando una rapida rimozione di tessuto con una minore profondità di penetrazione.

"Sono molto soddisfatto delle prestazioni del nuovo laser Cyber TmX " ha dichiarato il dottor. Mark Feneley, M.D., dell'University College London Hospital, che ha partecipato alla valutazione clinica del sistema laser Cyber TmX. "Il sistema mostra prestazioni eccezionali per la vaporizzazione ed il taglio tissutale, e fornirà grandi vantaggi in tutti i trattamenti di iperplasia benigna prostatica in futuro".

Il sistema Cyber TmX utilizza una fibra frontale a contatto, che permette una più ampia gamma di applicazioni chirurgiche. Viene inoltre sostanzialmente eliminata la possibilità di sovra riscaldamento o di danneggiamento delle fibre, qualora queste incontrassero calcoli intra-prostatici.

Per maggiori informazioni:

Dr. Paolo Salvadeo
General Manager and CEO
Quanta System SpA
Via IV Novembre 116
21058 Solbiate Olona (VA)
Italy
paolo.salvadeo@quantasystem.com
tel: +39-0331-376797
fax: +39-0331-367815
www.quantasystem.com

Charles R. Watkins
President and CEO
Wave Form Systems, Inc.
7737 SW Nimbus Ave. Beaverton
OR 97080
chuckw@waveformsys.com
tel: 503-626-2100
fax: 503-643-6314
www.waveformsys.com