

Capitale Sociale:
Deliberato Euro 2.423.817,76
Sottoscritto e versato Euro 2.392.000,00
Via Baldanzese, 17 - 50041 CALENZANO (FI)
Tel. (055) 8826807 - Fax (055) 8832884
E-Mail: elen@elen.it Web: www.elengroup.com

comunicato stampa

Cynosure riceve l'approvazione FDA per il trattamento della displasia delle corde vocali

L'applicazione Salva-voce tratta la patologia in ambulatorio senza la rimozione delle corde vocali e terapie radiologiche

Firenze, 25 novembre 2003 - Cynosure, Inc., società del Gruppo El.En. e leader nel settore dei laser medicali ha annunciato di aver ricevuto l'approvazione FDA per il trattamento della displasia delle corde vocali mediante laser Dye a impulso lungo (Pulsed Dye Laser – PDL).

Con una rivoluzionaria innovazione rispetto ai metodi attualmente adottati, i laser Dye consentono di trattare il paziente in ambulatorio, con la sola anestesia locale.

Questa nuova procedura consente il trattamento delle lesioni senza la rimozione e il danneggiamento delle sottostanti corde vocali, e senza i rischi dell'anestesia generale.

“Siamo entusiasti per questa approvazione e per le opportunità che essa offre a Cynosure su di un nuovo mercato. Il PDL per la displasia rappresenta il raggiungimento dell'aspirazione di ogni tecnologia medica, applicare una tecnologia consolidata ad una procedura del tutto nuova. Consente di migliorare la qualità dell'intervento medico grazie a migliori risultati per il paziente, una procedura meno rischiosa e ben più efficace dal punto di vista costi/benefici” ha affermato Michael Davin, CEO e Presidente di Cynosure, Inc.

Senza trattamento, tra il 20% e il 40% dei moderatamente sofferenti di displasia delle corde vocali viene colpito da cancro. I sintomi tipicamente hanno inizio con una persistente e progressiva raucedine anche fino alla perdita della voce. Le attuali procedure prevedono la rimozione chirurgica della patologia, o il trattamento radiologico. Ambedue le opzioni comportano significativi effetti collaterali, senza impedire la raucedine o la perdita della voce.

Uno studio clinico “Il laser impulsato 585-nm per il trattamento delle displasia delle corde vocali”, pubblicato nel numero di settembre degli “Annals of Otolaryngology, Rhinology & Laryngology”, ha indicato una significativa riduzione (80% dei soggetti hanno avuto una riduzione maggiore del 70% della superficie della lesione) della displasia delle corde vocali trattata con il PDL. Il laser PDL PhotoGenica SV colpisce selettivamente ed elimina l'afflusso sanguigno alla lesione senza danneggiare i tessuti circostanti. La selettività del PDL e la possibilità di trasmettere l'energia tramite una fibra ottica flessibile consentono trattamenti ambulatoriali con sola anestesia locale. Lo studio è stato condotto dal centro per i disturbi della voce del “Massachusetts Eye and Ear Infirmary”, sotto la direzione del Dr. Steven Zeitels.

El.En. è capofila di un Gruppo Industriale high-tech, operante nel settore opto-elettronico, che produce con tecnologia propria e know-how multidisciplinare sorgenti laser (a gas, allo stato solido e liquido) e sistemi laser innovativi per applicazioni medicali ed industriali.

Il Gruppo El.En., leader in Italia nel mercato dei laser e tra i primi operatori in Europa, progetta, produce e commercializza a livello mondiale:

- Apparecchiature laser medicali utilizzate in dermatologia, chirurgia, estetica, fisioterapia, odontoiatria, ginecologia.*
- Sistemi laser industriali per applicazioni che spaziano dal taglio, marcatura e saldatura di metalli, legno, plastica, vetro alla decorazione di pelli e tessuti fino al restauro conservativo di opere d'arte.*

El.En. è quotata al Nuovo Mercato da Dicembre 2000 con un flottante pari a circa il 30% ed una capitalizzazione di circa 72 milioni di Euro.

Cod. ISIN: IT0001481867

Sigla: ELN

Negoziata su TAH

Mkt capt.: 70 mln/Euro

Cod. Reuters: ELN.MI

Cod. Bloomberg: ELN.IM

Per ulteriori informazioni:

El.En. SPA Enrico ROMAGNOLI Investor Relator Tel. 055-8826807 finance@elen.it	POLYTEMS HIR Rita CAMELLI Ufficio Stampa Tel. 335-439571 r.camelli@polytemshir.it	POLYTEMS HIR Bianca FERSINI MASTELLONI Comunicazione Finanziaria Tel. 06-6797849/69923324 b.fersini@polytemshir.it
--	--	---