

La Prealpina EL.EN.

Il laser che salva la vita «Primo caso al mondo»

Quanta System risolve complicanza in sala operatoria

SAMARATE I laser di ultima generazione di Quanta System, azienda con sede a Verghera in via Acquedotto, migliorano la qualità della vita di un paziente spagnolo dopo un trapianto di esofago. Insomma una vera e propria sinergia virtuosa tra l'impresa hi tech e un team di medici spagnoli che hanno trovato la soluzione innovativa ad una rara complicanza rappresentata dalla crescita di peli sulla cute trapiantata all'interno dell'esofago di un uomo già operato di tumore.

Sottolinea Quanta System: «Si tratta del primo caso al mondo di epilazione dell'esofago attraverso un laser dermatologico riadattato per un intervento chirurgico di singolare complessità».

Incontro tra tecnologia e medicina Tecnologia e medicina si incontrano per aprire nuove frontiere, attraverso la collaborazione tra l'Ospedale Universitario Basurto, la Clinica Dermitek di Bilbao ed appunto Quanta System. Leader mondiale nella ricerca e sviluppo di tecnologie laser per la chirurgia, la dermatologia, la medicina estetica e la conservazione dei beni artistici e culturali. Una rete di cooperazione che ha consentito di migliorare sensibilmente la qualità della vita, molto compromessa, di un paziente spagnolo di 62 anni con esofago trapiantato. Ma la forza del Know-how tecnologico trentennale di Quanta ed **El.En**, il lavoro di squadra di dermatologi e gastroenterologi iberici con gli ingegneri ottici e biomedici dell'azienda italiana - che hanno messo a disposizione gratuitamente le loro competenze - hanno consentito di realizzare un intervento chirurgico pionieristico. Ed i risultati sono stati molto incoraggianti e superiori alle aspettative in termini di efficacia e sicurezza. «Oggi, a due mesi dalla prima seduta, la peluria si è ridotta notevolmente ed il paziente è molto migliorato».

Avanguardia mondiale Legittima soddisfazione del sindaco Enrico Puricelli: «Orgoglioso di una tecnologia all'avanguardia made in Samarate, alla Quanta lavorano anche molti nostri concittadini». «Siamo una città di oltre 16 mila abitanti che può vantare sul suo territorio due eccellenze diverse e mondiali come Leonardo, ex Agusta, e Quanta System. Questo dimostra che l'aria samaratese fa bene». E c'è l'annuncio che settimana prossima andrà in visita alla Quanta per «complimentarmi e ringraziare a nome dell'amministrazione e della comunità per questo prestigioso traguardo. Quanta conta circa 250 dipendenti nella sede di Samarate e due anni fa ebbe il privilegio di ospitare in azienda l'appena nominato premio Nobel per la Fisica Gerard Mourou.

Novecento impulsi Laser L' intervento in endoscopia, durato oltre cinque ore e con il paziente in sedazione profonda, ha comportato l'emissione di più di novecento impulsi laser per depilare la zona interessata. «Questa iniziativa - ha commentato il direttore generale di **El.En** Paolo Salvadeo



La Prealpina

EL.EN.

- testimonia ancora una volta l'impegno di Quanta e di tutto il gruppo **El.En** nella creazione di un impatto positivo sulla vita delle persone. La nostra mission è mettere le competenze a disposizione di salute e scienza». Ha poi aggiunto il direttore scientifico e marketing della divisione Dermatologia di Quanta System Luca Cerri: «Non appena abbiamo ricevuto la richiesta di aiuto dei medici spagnoli ci siamo attivati per trovare in breve tempo una soluzione flessibile e innovativa, unica nel suo genere, in grado di risolvere una complicanza assai rara».