



CALENZANO PRODOTTO DALLA QUANTA SYSTEM

Un laser rivoluzionario per curare le malattie della pelle

NON SEMPRE il rossore sul volto equivale a timidezza. In Italia, infatti, oltre 3,5 milioni di persone soffrono di infiammazioni della pelle nelle aree centrali del volto. Una patologia che spesso viene confusa con la couperose ma, in realtà, prende il nome di «Rosacea» e che non ha risparmiato neppure personaggi famosi come il principe William, l'ex presidente degli Stati Uniti Bill Clinton e l'attrice Cameron Diaz. Se sono alti i numeri relativi a questa affezione, causata da una eccessiva dilatazione dei vasi sanguigni, un metodo di intervento efficace può essere il laser e in particolare un nuovo dispositivo sviluppato da una realtà che ha solide basi nella Piana, ovvero la Quanta System che fa capo ad El.En, leader mondiale nel campo dei laser con sede a Calenzano e stretti legami con il territorio calenzanese. Il nuovo sistema laser sviluppato si chiama Duetto MT e opera attraverso due differenti lunghezze d'onda grazie alle quali è in grado di effettuare trat-

tamenti estremamente efficaci con la massima sicurezza e tollerabilità per il paziente.

La particolarità della tecnologia sviluppata da Quanta System sta nel fatto che l'azienda è riuscita a miscelare le due lunghezze d'onda in maniera sequenziale o simultanea, con risultati concreti per chi soffre della patologia. Chiaramente i buoni esiti sono condizionati anche da una serie di altri elementi: ad esempio la tempestività della diagnosi e della cura. La rosacea, infatti, se non curata può peggiorare nel tempo e passare da una forma lieve ad una più grave: solo una persona su dieci però riceve una diagnosi corretta. Fra l'altro Quanta System e Deka, altra azienda italiana che fa parte del gruppo El.En., hanno sviluppato insieme il progetto Renaissance per lo sviluppo di dispositivi laser. Deka è attiva in particolare in progettazione, produzione e commercializzazione di laser per applicazioni dermatologiche, di medicina estetica e chirurgiche anche in campo oncologico.