

Oculistica, Pinelli si trasferisce a Lugano

La storia

BRESCIA. Fuga dei cervelli, ma anche fuga delle imprese? Il caso del bresciano, Roberto Pinelli, che ha trasferito a Lugano la sua impresa scientifica è una conferma. A Brescia aveva fondato l'Ilmo (Istituto laser microchirurgia oculare) che ha passato totalmente ad altre mani per approdare, appunto, in Svizzera dove ha creato il Seri (Switzerland Eye Research Institute) che abbina alla più avanzata chirurgia dell'occhio, la ricerca già forte di numerosi brevetti, tra cui il metodo per togliere la presbiopia, la cura del cheratocono, l'uso della luce come veicolo chirurgico, la rigenerazione dei tessuti dell'occhio.

Il risultato più vistoso è rappresentato dal collirio chiamato ParaCelTM, consistente in riboflavina osmotica, vitamina B2 veicolata nella cornea senza chirurgia, stimolata da raggi ultravioletti, calibrati in modo da bloccare il cheratocono ed eliminare il trapianto della cornea. La metodica è brevettata come Crosslinking Transepitelliale Osmotico. Il collirio ParaCell, fra l'altro, usato dopo l'intervento chirurgico contemporaneamente ad entrambi gli oc-

chi, fissa il risultato refrattivo, cioè mantiene una perfetta visione nitida. Intervento indolore a dimissione immediata.

Oggi questa molecola, approvata col marchio CE, è utilizzata in tutto il mondo. Pinelli, a suo tempo, aveva accettato l'invito dal Canton Ticino per proseguire le ricerche e l'attività a Lugano, quasi un'autosfida. Apriva così il Seri, nel Palazzo Mantegazza, sul lungolago Riva Paradiso, ripartendo da zero, rafforzando la ricerca, senza sovvenzioni di sorta, fra una sottile, e pur avvertibile, elvetica diffidenza. In tre anni il Seri è diventato una realtà ben superiore alle precedenti con cui Roberto Pinelli ha avuto a che fare. Oggi ricorrono al suo istituto migliaia di pazienti internazionali, italiani e bresciani compresi.

La sua storia personale non manca d'un risvolto ben curioso: a suo tempo, con la laurea in medicina e la specializzazione, il giovane Pinelli si era diplomato in pianoforte al conservatorio. Inizialmente aveva seguito la tendenza musicale come direttore d'orchestra a Boston, in Usa, poi era prevalsa la vocazione... oftalmica e la musica resta sottofondo distensivo dopo le lunghe giornate (anche di 14 ore). //

EGIDIO BONOMI

