

IL LIPOFILLING NEL TRATTAMENTO DELLE FERITE CRONICHE

Fantini F, Bornacina C, Russo G, Fideli D, Strippoli D

Il lipofilling è una metodica ben nota utilizzato in ambito estetico per l'aumento dei volumi e il rimodellamento di zone corporee. La procedura consiste nel prelievo di tessuto adiposo dal paziente (addome, natiche, cosce) tramite cannule smusse, la centrifugazione a parametri pre-stabiliti (metodica di Coleman) per la separazione degli adipociti dalla componente liquida ed il successivo impianto del tessuto adiposo nel sito ricevente tramite microcannule. Il lipofilling viene impiegato con successo oltre che per applicazioni estetiche (riempimento volumetrico), anche per la sua azione riparatrice e rigeneratrice nei confronti di lesioni croniche e tessuti distrofici e cicatriziali. Numerosi studi hanno evidenziato infatti la presenza di cellule staminali all'interno del tessuto adiposo (soprattutto quello addominale), che possono spiegare questa attività. Verrà presentata la nostra esperienza con il lipofilling nel trattamento di ulcere croniche su base distrofica e ulcere radiodermatiche.