

Ruolo della collagenasi nel rimodellamento della matrice extracellulare: attività presunta e risvolti clinici

Roberto Amore

I diversi meccanismi etiopatogenetici della cellulite convergono tutti nelle irregolarità del tessuto connettivo lasso subdermico con alterazione della normale architettura indotta da un rimodellamento anomalo della MEC. La modulazione dell'attività digestiva della MEC per via enzimatica rappresenta una prospettiva terapeutica di grande interesse anche se i risvolti clinici non sono ad oggi ancora propriamente definiti.

Role of collagenase in the remodeling of the extracellular matrix (ECM): presumed activity and clinical implications. Data from an observational study

The different etiopathogenetic mechanisms of cellulite all converge in the irregularities of the subdermal loose connective tissue with alteration of the normal architecture induced by an anomalous remodeling of the ECM. Modulation of the digestive activity of the ECM via enzymes represents a therapeutic perspective of great interest even if the clinical implications are yet to be properly defined and further explored.