Il deposito di collagene è osservato in diverse patologie polmonari e comprendere i segnali molecolari che lo facilitano rappresenta una delle principali aree d'investigazione. L'insieme degli studi condotti dall'Università del Vermount (USA) dimostrano un importante ruolo della proteina c-Jun N-terminal Kinase 1 nel promuovere la deposizione di collagene in diversi modelli di fibrosi polmonare. (Fonte AJRCMB)