Revista Ocronos. ISSN nº 2603-8358 (ed. digital) –2695-8201 Ocronos (ed. impresa)
Depósito legal: CA-27-2019
Revistamedica.com **- DOI:** https://doi.org/10.58842/OCRONOS

Vía NF-kB (Nuclear Factor Kappa B)- inflamación, inmunidad y desregulación del colágeno en el inflammaging

Tabla 1

Categoría	**Genes blanco**
Citoquinas	TNF-α, IL-6, IL-1β, IFN-γ
Quimioquinas	MCP-1, IL-8
Enzimas	COX-2, iNOS
MMPs	MMP-1, MMP-3, MMP-9, MMP-13
Proteínas antiapoptóticas	Bcl-2, IAP
Genes oxidativos	NADPH oxidasa

Tabla 2

Tejido	**Efecto de la activación de NF-κB**
Piel	Arrugas, pérdida de firmeza, cicatrización deficiente
Pulmones	Fibrosis pulmonar (Ej. EPOC, envejecimiento)
Hígado	Activación de células estrelladas → fibrosis hepática
Músculo	Sarcopenia inflamatoria, pérdida del soporte conectivo
Hueso	Activación de osteoclastos, colágeno tipo I reducido