

■ 노화에 따른 안과질환

나이가 들어감에 따라 글루타티온의 양이 감소하고 수정체가 흐려집니다(기본적으로 백내장을 형성합니다). 항산화제로서 글루타티온은 눈의 활성산소(Free Radical)를 공격합니다. 일반적으로 더 많은 활성산소가 형성되는 당뇨병성 망막증환자에게 특히 유용합니다. 글루타티온수치를 높이면 망막의 세포손상 및 시력상실 위험을 줄일 수 있습니다.

Mol Vis. Author manuscript; available in PMC 2007 January 17. Oxidative damage and age-related macular degeneration. Barry S. Winkler, Michael E. Boulton, John D. Gottsch, and Paul Sternberg Elena Ganea

