

多くの獣医の先生方からご支持頂いております！

眼の健康と疾患予防に SRD-ES103A 商品番号 004

SRD-ES103A は発売以来多くの獣医の先生方にご支持して頂き、臨床の現場でその有効性、有用性が確認されています。白内障発症の原因は今尚不明な点が多く、その発症機序は完全には解明されていません。白内障は原発性の眼疾患に引き続いて発症する場合と加齢現象の一環として発症する場合があります。

加齢性白内障（老人性白内障）は加齢に伴い眼の組織の障害修復機能が減退し、水晶体、硝子体などでの蛋白質変性の修復が十分に機能せず次第に白濁が進み、視力の低下が起きてきます。目は生まれてから死ぬまで光の刺激を受け続けます。光の中で特に紫外線が有害に作用して、水晶体では白内障、黄斑部では加齢黄斑変性症などその他多くの眼疾患に関与していると指摘されています。

紫外線はエネルギーが高く、活性酸素を誘導し、タンパク質の変性、細胞障害、組織障害など生体にとって有害な作用を齎します。それら活性酸素の障害を除去するために目には、カロテノイド、ルテイン、アスタキサンチンなどビタミン A 関連物質が多く存在して眼の細胞、組織、機能の維持、保護に関与している事は良く知られている事です。今回はそれに加えて、チオール基（—SH 基）を含むアミノ酸の一種、タウリン、また—SH 基を持つグルタチオンを多く含む酵母（グルタチオン酵母）などを新たに配合して酸化還元機能を強化し、蛋白質の変性抑制を図りました。

