

Zeitschrift für Hautkrankheiten

HIG

Vormals Zeitschrift für Haut- und Geschlechtskrankheiten

Geleitet von E. Langer (1946–1957), H. Grimmer (1957–1980) und G. K. Steigleder (1981–1992)

Heft 10 (76) 2001 – **Inhalt**

Editorial

Karin Scharffetter-Kochanek

Editorial

593

Übersichten

P. Boukamp

Alterungsmechanismen: Die Bedeutung des Telomerverlustes

599

Aging mechanisms: The role of telomere loss

A. Stolzing, T. Grune

Das Proteasom und seine Bedeutung für den Alterungsprozess

604

The proteasome and its function in the aging process

F. Trautinger

Mechanismen des Lichtschadens der Haut und seine funktionellen Konsequenzen für die Hautalterung

611

Mechanisms of photodamage of the skin and its functional consequences for skin aging

M. Podda, M. Grundmann-Kollmann

Kleinmolekulare Antioxidantien und ihre Rolle bei der Hautalterung

617

Low Molecular Weight Antioxidants and Their Role in Skin Aging

M. Yaar, B. A. Gilchrest

Alterung und Lichtalterung von Keratinozyten und Melanozyten

623

Aging and Photoaging of Keratinocytes and Melanocytes

K. Scharffetter-Kochanek

Chronologische- und Photoalterung der dermalen Fibroblasten und des Bindegewebes der Haut

631

Chronological and photoaging of the dermal fibroblast and the connective tissue of the skin