

Sonja Steinert

Titel: Collagen & Hyaluron – The Double Effect

Untertitel: Was beide Stoffe so spannend für die Zahnmedizin und den Alltag macht.

Abstract:

Kollagen und Hyaluronsäure in der Zahnmedizin

Kollagen und Hyaluronsäure spielen eine wichtige Rolle bei der Regeneration und Gesunderhaltung oraler Gewebe. Während Kollagen als strukturelles Grundgerüst maßgeblich zur Stabilität und Gewebeorganisation beiträgt, unterstützt Hyaluronsäure die Feuchtigkeitsbindung, Zellmigration und Wundheilung. In der Zahnmedizin eröffnen beide Substanzen interessante Möglichkeiten, insbesondere in der Parodontologie, der Implantologie und der regenerativen Therapie. Erst wenn wir den Stoffwechsel und die biologischen Funktionen dieser Substanzen verstehen, können wir sie gezielt und evidenzbasiert zur Unterstützung körpereigener Heilungs- und Regenerationsprozesse einsetzen. Ziel ist es, biologische Zusammenhänge zu nutzen, um Heilungsverläufe zu optimieren und die Gewebeintegrität langfristig zu fördern.