

Wissenschaftliche Kurzinformationen (Abstracts) zum Thema Knochenaufbau mit Wachstumsfaktoren

Die Verwendung Plättchenreichen Fibrins bei der Therapie gingivaler Rezessionen: Eine randomisierte klinische Studie

Jankovic S, Aleksic Z, Klokkevold P, Lekovic V, Dimitrijevic B, Kenney EB, Camargo P. Use of platelet-rich brin membrane following treatment of gingival recession: a randomized clinical trial. Int J Periodontics Restorative Dent. 2012 Apr;32(2):e41-50.

Diese randomisierte Studie wurde durchgeführt, um die Ergebnisse nach Behandlung von Gingivarezessionen mittels einer Membran aus PRF oder einem Bindegewebstransplantat (connective tissue graft, CTG) nach einer Einheilzeit von sechs Monaten miteinander zu vergleichen. Der Einsatz der PRF-Membran führte zu akzeptablen klinischen Ergebnissen, gefolgt von einer verbesserten Wundheilung und geringeren postoperativen Beschwerden im Vergleich zur Behandlung mittels CTG.

Außer eines signifikant erhöhten Zugewinns an keratinisierter Gingiva, konnten keine weiteren Unterschiede bei den klinischen Parametern zwischen den beiden Methoden ermittelt werden.

Letzte Aktualisierung am Sonntag, 08. April 2012