

Wissenschaftliche Kurzinformationen (Abstracts) zum Thema Knochenaufbau mit Wachstumsfaktoren

Die Auswirkung autologer Blutplättchen-Konzentrate bei Socket preservation: Ein systematischer Review

Moraschini V, Barboza ES.

Effect of autologous platelet concentrates for alveolar socket preservation: a systematic review. [□](#)
Int J Oral Maxillofac Surg. 2015 May;44(5):632-41.

Mittels einer Literaturrecherche konnten insgesamt vier Studien identifiziert werden, welche die Einschlusskriterien erfüllten. Eine quantitative Analyse der Studienergebnisse war aufgrund der Heterogenität der Studiendesigns, des klinischen Follow Up, der chirurgischen Techniken und der Aufbereitungsmethoden der Plasmakonzentrate nicht möglich.

Der Einsatz von Plasmakonzentraten scheint die Wundheilung und die Epithelbildung in den Extraktionsalveolen zu beschleunigen und die post-operativen Beschwerden zu reduzieren. Ein signifikanter Einfluss der Plasmakonzentrate auf die Knochenheilung scheint nicht zu bestehen.

Letzte Aktualisierung am Dienstag, 05. Mai 2015