

Wissenschaftliche Kurzinformationen (Abstracts) zum Thema Knochenaufbau durch

Kammerhalt nach Zahnextraktion: Eine Bayesianische Netzwerk- Metaanalyse zum Einfluss von Augmentationsmaterialien auf den Höhen- und Breitenverlust des Alveolarkamms

Iocca O, Farcomeni A, Pardiñas-Lopez S, Talib HS.

Alveolar Ridge Preservation after tooth extraction: a Bayesian Network meta-analysis of grafting materials efficacy on prevention of bone height and width reduction.

J Clin Periodontol. 2016 Oct 6. [Epub ahead of print]

Die klassische Metaanalyse von sechs Studien ergab einen statistisch signifikanten positiven Einfluss einer Socket Preservation auf den vertikalen und horizontalen Kammerhalt im Vergleich zur physiologischen Heilung ohne kammerhaltende Maßnahmen.

Die Bayesianische Netzwerk-Metaanalyse ergab, dass gefriergetrockneter Knochen in Kombination mit einer Membran am effektivsten zur Verhinderung eines vertikalen Alveolarkammverlusts beiträgt. Autologer Knochen trug hingegen zu einem effektiven horizontalen Kammerhalt bei.

Letzte Aktualisierung am Donnerstag, 06. Oktober 2016