

Wissenschaftliche Kurzinformationen (Abstracts) zur implantologischen Behandlung:

Kurze Gewindeimplantate mit einer Oxid-Oberfläche als Seitenzahnersatz: Drei- und Fünfjahresergebnisse einer prospektiven multizentrischen Studie

De Santis D, Cucchi A, Rigoni G, Longhi C.

Short implants with oxidized surface in posterior areas of atrophic jaws: 3- to 5-year results of a multicenter study.

Clin Implant Dent Relat Res. 2015 Jun;17(3):442-52.

In der vorliegenden multizentrischen Fallserie im prospektiven Design wurden 107 kurze Gewindeimplantate mit einer Länge $\leq 8,5$ mm Länge bei 46 Patienten im stark resorbierten Seitenzahnbereich (verfügbare Knochenhöhe $< 10,0$ mm) eingesetzt.

Nach drei, bzw. nach fünf Jahren konnten noch 44 Patienten und 102 Implantate nachuntersucht werden. Bei einem Verlust von vier Implantaten lag die kumulative Überlebensrate bei 96,1%. Sieben weitere Implantate erfüllten die vorher festgelegten Erfolgskriterien nicht, was zu einer Erfolgsrate von 93,1% führte. Der mittlere krestale Knochenverlust betrug 0,9 mm.

Letzte Aktualisierung am Freitag, 19. Juni 2015