

# Wissenschaftliche Kurzinformationen (Abstracts) zur implantologischen Behandlung:

## Kurze Implantate ( $\leq 6,0$ mm) zur Rehabilitation des hochgradig atrophierten Unterkiefers: Ein systematischer Review

Carosi P, Lorenzi C, Laureti M, Ferrigno N, Arcuri C.

Int J Oral Maxillofac Implants. 2021 Jan-Feb;36(1):30-37.

Ziel dieser Studie war es, die Überlebensrate, das marginale Knochenlevel sowie den prothetischen Erfolg nach Versorgung des hochatrophierten Unterkiefer-Seitenzahnbereichs mit kurzen Implantaten zu untersuchen.

Zu diesem Zweck wurde eine systematische Literaturrecherche durchgeführt. Sechs Studien erfüllten die Einschlusskriterien und wurden in die Analyse einbezogen. Die Überlebensraten kurzer Implantate lagen nach einem Follow up von einem bis fünf Jahren zwischen 92,0 % und 96,9 %. Die prothetische Erfolgsrate reichte von 90,0 % bis 100,0 %. Der mittlere Knochenverlust betrug 0,51 mm bzw. 2,30 mm

Schlussfolgerung:

Kurze Zahnimplantate stellen eine sichere Option zur mittel- bzw. langfristigen implantatprothetischen Versorgung des atrophierten Unterkiefers dar.

Letzte Aktualisierung am Donnerstag, 27. Mai 2021