

1. Abstract

Das Ziel dieser Masterarbeit ist es, einen Überblick über die in der Literatur vorhandenen Nachuntersuchungszeiträume ≥ 1 Jahr bei UPT-Patienten zu geben. Es haben 96 Studien die festgelegten Einschlusskriterien erfüllt und konnten berücksichtigt werden. Die berücksichtigten Studien beinhalteten ein Patientenkollektiv von insgesamt ca. 11201 Parodontitispatienten. Es wurde bei den berücksichtigten Studien zusätzlich der Untersuchungszeitraum, die Untersuchungsintervalle, die Patientenanzahl, das Patientenalter, der dokumentierte Zahnverlust, das BOP, das AL und die PD aus den UPT-Studien dokumentiert. Alle vorhandenen Studiendesigns bis auf einzelne Case-reports wurden berücksichtigt. Die Ergebnisse dieser Arbeit behandeln nicht die statistische Auswertung der gesammelten klinischen Variablen. Insgesamt zeigt diese Arbeit, dass die Teilnahme von Parodontitispatienten an einem UPT-Recall förderlich für den Zahnerhalt ist. Außerdem können weitere klinische Messvariablen, wie BOP- und/oder PD-Werte mehrheitlich bei entsprechender Compliance bei den untersuchten Patienten reduziert werden. Dadurch werden der Fortschritt und die Schwere der Erkrankung Parodontitis positiv beeinflusst.