

### 3 Fragestellung

Ziel der vorliegenden Arbeit ist es, die kurzfristigen parodontalen Heilungsergebnisse nach GTR-Behandlung von apicomarginalen Defekten in Zusammenhang mit Wurzelspitzenresektionen an einer Fallserie anhand von klinischen Parametern zu dokumentieren.

Darüber hinaus soll der Einfluss verschiedener ätiologischer, pathogenetischer und morphologischer Faktoren auf das parodontale Heilungsergebnis untersucht werden.

Zum Vergleich wird die parodontale Heilung nach Wurzelspitzenresektionen von Zähnen ohne apicomarginale Defekte betrachtet.