



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8



Abb. 9



Abb. 10



Abb. 11



Abb. 12

Behandlungsplan:

- Kieferorthopädisch kieferchirurgische Kombinationsbehandlung
- Extraktion der Zähne 14, 24, 34, 44
- Apparatur: Lingualtechnik OK/UK mit Ormco 7th Generation (0,018 Slot)
- Ausformen der Zahnbögen mit Retrusion im OK und UK
- Nivellieren der Spee'schen Kurve mit Intrusion der UK Front (Bißhebung)
- Chirurgische Vorverlagerung der Mandibula
- Genioplastik (um zu prominentes Kinn zu vermeiden)
- Unterkieferseitenrandplastik (um Unterkiefer in der Enface-Betrachtung zu verschmälern)
- prothetische Feinkorrektur

Die einzelnen Behandlungsschritte

Die Behandlung beginnt nach einleitender parodontologischer und konservierender Kontrolle mit der Extraktion der Zähne und dem Einbau der kieferorthopädischen Apparatur. Die Patientin bleibt während der gesamten Behandlung in einem parodontologischen Recall (siehe Abb. 3 und 4).

Nach der Ausformung der Front folgt die Lückenschlußmechanik im Ober- und Unterkiefer (siehe Abb. 5 und 6). Nach dem Lückenschluß im Ober- und Unterkiefer und der Koordination der Zahnbögen ist die Patientin für die chirurgische Vorverlagerung der Mandibula vorbereitet (siehe Abb. 7 und 8).

Nach der chirurgischen Vorverlagerung folgt die kiefer-