

Patienteninformation → **Rekonstruktion eines Abrasionsgebisses**

Die Wiederherstellung eines abradierten, also heruntergekauten Gebisses ist eine besondere Herausforderung. Wir haben uns durch spezielle Fortbildung im zahnärztlichen Bereich sowie im zahntechnischen Bereich darauf spezialisiert. Zahnarzt und Zahntechniker arbeiten Hand in Hand direkt am Patienten. Der Patient steht mit seinen Wünschen im Vordergrund und bildet mit Zahnarzt und Zahntechniker ein Team, um gemeinsam das maximal mögliche Ergebnis zu erreichen.

Im Vordergrund steht dabei besonderes die schonende Überführung in die neue Bisslage sowie die Verwendung von zahnfarbenen, extrem widerstandsfähigen Materialien.

Um einen möglichen Ablauf einer solchen Rekonstruktion, die individuell natürlich etwas abweichen kann, darzustellen, zeigen wir Ihnen hier exemplarisch einen Behandlungsfall:

A. Ausgangssituation

Extreme Abrasionen und die Bisshöhe ist abgesunken. Ein Frontzahn ist nicht mehr zu halten, allerspätestens jetzt muss gehandelt werden.



B. Aufbissschiene

Der abgesunkene Biss muss angehoben werden. Um die neue Bisshöhe zu testen und um sich daran zu gewöhnen, erhält der Patient eine dicke, herausnehmbare Schiene für nachts.

C. Simulation der Rekonstruktion an Gipsmodellen

Man bekommt einen ersten Eindruck wie es wieder aussehen wird.



D. **Präparation der Zähne** erfolgte in diesem Fall in drei Runden, zuerst die gesamte Front, die Seitenzähne wurden mit einem sehr robusten Kunststoff schon auf die endgültige Höhe provisorisch aufgebaut.

Vor der Präparation:



Nach der Präparation:



E. Einsetzen

Eine Woche später nach dem adhäsiven Einsetzen der Kronen (monolithische Emax Kronen, Seitenzähne noch provisorisch mit Table-tops aus Tetric evo flow, wie im Hintergrund zu sehen)



E. Seitenzähne werden analog dazu in zwei weiteren Arbeitsschritten mit Teilkronen, sog. Table-tops aus Keramik versorgt. Es wird nur die durch die Abrasion verlorene Substanz ersetzt, es muss fast nicht beschliffen werden.



F. Eine neue **Aufbissschiene**, die JEDE Nacht getragen werden muss!!!

Ihr Praxisteam Dr. Diana Weiner und Dr. Oliver Lessner
Huteweg 4, 35096 Niederweimar. **Tel. 06421 / 972780**

