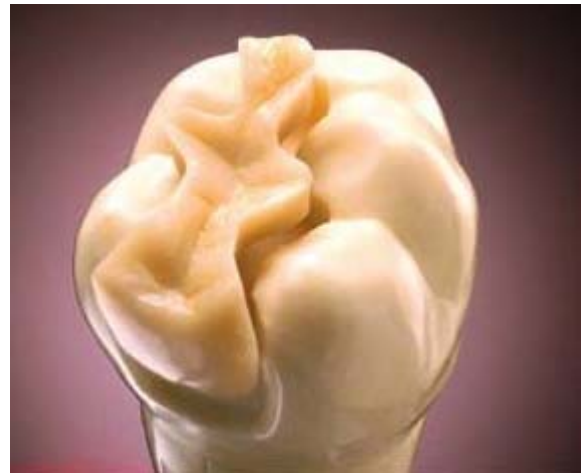


Eine hochwertige Füllung der Karies bietet das Cerec 3D Keramikrestaurationssystem.

Ein Inlay ist eine starre Füllung, welche außerhalb des Mundes passgenau angefertigt wird. Eine Teilkrone ist eine größere Form des Inlays. Sie zieht sich über den größten Teil der Kaufläche und ersetzt teilweise mehrere Höcker.



Der Arbeits- und Herstellungsaufwand ist zwar wesentlich höher, doch längerfristig zahlt sich dieser, durch längeren Halt und besseres Aussehen auf jeden Fall aus.



Aus demselben Material und Arbeitsvorgang werden auch Kronen erstellt, die die ganze Zahnkrone umschließen.

Ablauf: 5 Schritte zum Erfolg



Vorbereitung der Zähne für das Inlay. Die Karies ist vollständig entfernt und es sind eventuell notwendige Aufbaufüllungen vorgenommen worden



Durch den Cerec- Computer werden 3D Aufnahmen von dem beschliffenen Zahn/Zähne gemacht. Das fehlende Teil wird somit passgenau am Computer angefertigt.



Anschließend übersendet der Computer alle Informationen an ein Schleifgerät, welches das fehlende Teil unmittelbar in unserem Labor herstellt.



Anhand der Modelle wird überprüft ob das Inlay oder die Teilkrone auch passen.



Anschließend wird das fehlende Teil durch ein Provisorium oder sofort mit der endgültigen Restauration versorgt.