



TOTALPROTHESE HERAUSNEHMBARER ZAHNERSATZ

Eine Totalprothese, auch als künstliches Gebiss oder Vollprothese bezeichnet, ist ein herausnehmbarer Zahnersatz, der bei einem zahnlosen Kiefer zum Einsatz kommt. Dadurch werden die Kaufunktion, Sprache, Ästhetik und Phonetik nach dem Zahnverlust wiederhergestellt.

Diese Zahnersatzform sitzt auf einem sogenannten Prothesenlager. Damit sind die Bereiche der Mundschleimhaut und der darunterliegende Knochen gemeint. Sie leiten, die auf die Totalprothese auftreffenden Kaukräfte weiter und halten die Prothese fest.

In der Gestaltung sind Zahnmedizin und Zahntechnik recht frei und können individuelle Patientenwünsche gerne umsetzen.

Soll der totale Zahnersatz natürlich wirken, können wir über die Zahnstellung, die Gestaltung des Zahnfleisches und über die Ausprägung der Gaumenfalten, die Natur wunderbar nachbilden.



OPTISCHE GESTALTUNG

1. ZAHNSTELLUNG

- a) Die Kunststoffzähne stehen normgerecht auf Standardpositionen in Reih und Glied.
- b) So individuell wie jeder Patient, stehen die Kunststoffzähne ein bisschen gedreht, liebevoll verschachtelt, einfach natürlich.



2. ZAHNFLEISCH- GESTALTUNG

- a) Das Zahnfleisch wird glatt aus einfarbig, rosa Kunststoff gefertigt.
- b) Das Zahnfleisch wird lebendig gearbeitet. Die individuelle Einfärbung des Zahnfleisches macht die natürliche Wirkung aus.



DREI DIMENSIONALE GESTALTUNG

3. LIPPENSCHILD

Das Lippenschild kann ohne besonderer Struktur (Abb. 3a) oder anatomisch, natürlich, 3 dimensional gestaltet werden.

4. GAUMENDACH

Ein bedeckter Gaumen ist nicht immer ideal. Der Kunststoff überdeckt die Schleimhaut und beeinflusst so unter Umständen das Geschmackempfinden und vor allem die Aussprache, die Lautbildung.

Im natürlichen Mund bilden die Gaumenfalten (Abb. 4b) eine Orientierung für die Zunge. Fehlen diese z.B. bei einer einfach ausgeführten Prothese (Abb. 4a) kann das Auswirkungen auf das Sprechverhalten haben.

Bei hochwertigem, individuellem Zahnersatz wird nicht nur der sichtbare Bereich (Abb. 3b) sondern auch der Gaumen der Natur nachempfunden.

