

Die Behandlung durch NAM – Nasoalveolar Molding

Wozu dient Nasoalveolar Molding?

Ziel des Nasoalveolar Moldings, kurz NAM genannt, ist es, bessere Voraussetzungen für die spätere OP zu schaffen. Allein durch eine Gaumenplatte und ggf. mit Nasenschienen kann die Spalte verkleinert werden, so dass bei der OP günstigere Verhältnisse bestehen, die die OP verkürzen und dadurch zu besseren Ergebnissen führen können. Beispielweise kann eine zuvor breite Spalte verschmälert oder eine zuvor schiefe Spalte bereits vor der OP begradigt werden. Die Nase, die in Abhängigkeit von der Art der Spalte ebenfalls verformt ist, kann bereits so ausgerichtet werden, dass eine geringere chirurgische Korrektur notwendig ist. Dies alles dient dem Erzielen eines noch besseren Ergebnisses als durch Chirurgie allein.

Wie wird NAM durchgeführt?

NAM dient der Vorbereitung der OP. Deshalb muss die Behandlung vor der OP beginnen, üblicherweise bereits im Alter von zwei bis vier Wochen. Die Kinder gewöhnen sich schnell an die Platte.

Als erstes nehmen wir einen Abdruck vom Oberkiefer, damit der Zahntechniker ein Modell herstellen kann, genau wie bei Zahnarzt. Auf dem Modell wird eine Gaumenplatte aus durchsichtigem Plastik hergestellt, die exakt den Verhältnissen Kiefers und des Gaumens individuell angepasst wird. Durch diese Platte werden zunächst fehlpositionierte Kieferabschnitte in die korrekte Position gebracht und die Spalte verschmälert. Die Platte wird mit Hilfe von Gummis und Klebepflaster befestigt, zuhause wird sie täglich herausgenommen und gereinigt. Danach werden die Klebebänder wieder neu angebracht. Im Lauf der Wochen verändert sich der Kiefer sichtbar. Um den veränderten Verhältnissen gerecht zu werden wird eventuell erneut ein Abdruck genommen. Einmal in der Woche erfolgt die Kontrolle bei uns in der Sprechstunde durch einen Facharzt / -ärztin und den Zahntechnikermeister. Falls in der Zwischenzeit Probleme auftreten sollten, können Sie uns jederzeit anrufen.

Etwa vier bis sechs Wochen nach Behandlungsbeginn werden im vorderen Bereich Nasenschienen angebracht, die dazu dienen, die Nasenflügel zu formen und zu begradigen. Unmittelbar nachdem alles in der richtigen Position ist, erfolgt die Operation.

Die Eltern sind in die Behandlung eingebunden und sorgen für die tägliche Pflege der Platte. Manche Eltern machen sich am Anfang Sorgen, dass sie es nicht können. Bisher haben es aber alle Eltern geschafft und gehen mit der Platte perfekt um. Die Möglichkeit an der Behandlung teilzuhaben beeinflusst positiv die Bindung zu Ihrem Kind und trägt wesentlich zum Behandlungserfolg bei. Aus meiner persönlichen Sicht ist es zudem so, dass die Möglichkeit, bei der Behandlung teilzuhaben, vielen Eltern gut tut. Das kommt dem Kind zugute und hilft auch uns sehr.

Am besten ist es, bereits vor der Geburt die Behandlung vorzubereiten. Bitte rufen Sie uns an, wenn Sie weitere Fragen haben und Informationen wünschen!