



Der Behandlungsablauf

1. Beratung

Nach der Verordnung durch den Facharzt findet eine erste Beratung und Begutachtung statt. Die Kostenübernahme muss dann individuell mit dem jeweiligen Kostenträger abgestimmt werden.

2. 3D-Scan & Konfiguration des Helmes

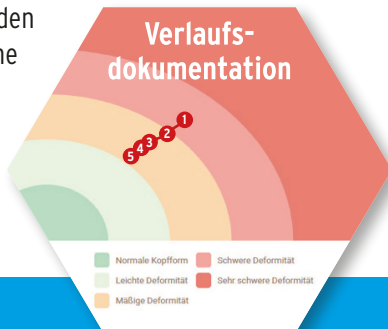
Dank modernem 3D-Scan wird berührungslos ein digitales Modell des Kopfes erstellt. Die jeweilige Deformität kann so genau erfasst werden. Im Anschluss wird das Modell digital bearbeitet und der Helm im 3D-Druckverfahren produziert.

3. Beginn der Therapie

Nach der Anprobe beginnt die Therapie nach einem individuell abgestimmten Plan.

4. Dokumentation des Behandlungsfortschrittes

In regelmäßigen Abständen werden Check-Up-Termine durchgeführt, bei denen weitere 3D-Scans zur Überprüfung des Fortschrittes erstellt werden.



Kleve

Ringstraße 33 · Tel.: (02821) 72 20 - 0

Goch

Klevert Straße 16 · Tel.: (02823) 94 91 - 0

Emmerich

Moritz-von-Nassau-Str. 19 · Tel.: (02822) 94 50 888

Stand: 04/2026

Kopfkorrekturorthese

Talee-Helm



Kopforthese

für Kinder im Alter zwischen 4 und 14 Monaten

Die Deformität der Kopfform tritt häufiger auf seit dem „Back to Sleep-Programm“ zur Vorbeugung des plötzlichen Kindstodes.

Heutzutage haben mehr als 3 % der Neugeborenen eine schwere oder sehr schwere Deformität der Kopfform. Bis zu 50 % haben eine leichte oder mittlere Deformität. Der Talee-Helm ermöglicht eine individuelle Behandlung von Plagiozephalie, Symmetrischer Brachyzehalie, asymmetrischen Brachyzehalie und einer Dolichozehalie.

Die Kopforthese ist leicht und maßgeschneidert. Der innere Teil der Orthese hat eine runde Form, damit das Kind schlafen und sich bewegen kann, ohne dass Druck auf den abgeflachten Kopfbereich ausgeübt wird. Forschungen zeigen, dass die orthetische Behandlung mit einem Helm die effektivste Lösung für schwere Deformitäten der Kopfform ist. Durch die Therapie mit einem Talee-Helm, wird der Kopf durch die Formgebung des Helmes in Kombination mit dem natürlichen Wachstum sanft korrigiert.

Für jedes Kind wird ein individueller Trageplan entwickelt. Die Behandlung dauert üblicherweise zwischen 4 bis 6 Monaten.

Dank modernem 3D-Scan und Druckverfahren, wird die Orthese individuell auf die Bedürfnisse des Kindes angepasst.

Vorteile des Talee-Helm

- weniger Schwitzen durch atmungsaktive Struktur
- komfortables Tragegefühl durch sehr leichte und dünne Bauweise
- leichtes Anlegen durch zweigeteilte Orthese

Vorteile während der Behandlung

- Beobachtung der Entwicklung durch regelmäßige 3D-Scans
- Dokumentation des Behandlungsfortschrittes kann mit Eltern und Ärzten geteilt werden



Weitere Informationen erhalten
Sie unter Tel. (0 28 21) 72 20 - 30