

ORTHO TEAM

WIR BEWEGEN MEHR



HELMET 3D

KOPFORTHESE
INFOBLATT FÜR KUNDEN

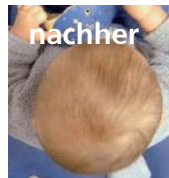


HELMET 3D

In der Helmtherapie nutzen wir das eigentliche, kindliche Kopfwachstum, welches im 1. Lebensjahr am ausgeprägtesten ist. Die Korrektur der Schädeldeformität gelingt hierbei nicht durch ein «Hineindrücken oder Korrigieren» prominenter Areale des Kopfes, sondern dadurch, dass diese Stellen zunächst am weiteren Wachstum gehindert werden und das eigentliche Kopfwachstum für abgeflachte Stellen genutzt wird.

Indikation	Plagiozephalie, Brachyzephalie, manchmal postoperativ bei Kraniosynostose.
Allfällige Begleiterscheinungen	Torticollis (Schiefhals)
Empfohlener Behandlungszeitraum	In den ersten 15 Lebensmonaten. Behandlungsbeginn im Idealfall zwischen dem 3. und 6. Monat, bis zum 12. Monat möglich.
Tägliche Tragzeit und	Nach einer Eingewöhnungsphase von 5 Tagen einem genau erörterten Anpassungsprogramm, sollte die Orthese 21 Stunden täglich getragen werden. Die Kopforthese wird nur für die Physiotherapie, zum Baden und gelegentlichen «Lüften» abgenommen. Bei Fieber MUSS mit der Orthesen Behandlung pausiert werden.
Material der Orthese	3D-Druck Verfahren mit hautfreundlichem Polstermaterial und Velcro-Verschlüsse.
Voraussichtliche Dauer	Variiert je nach Ausgangssituation und Alter zwischen 4 - 8 Monaten.
Tragetoleranz die	In den meisten Fällen gewöhnen sich die Kinder sehr schnell an die Orthese und empfinden diese nicht als störend. Es ist wichtig, die Therapie zu überwachen. Falls Druckstellen auftreten, muss Orthese angepasst werden. Die Orthese kann mit Wasser einfach gereinigt werden.





VORGEHENSWEISE BEI BEDARF

1. Abklärung durch den Arzt.
2. Die Familie des Kindes vereinbart einen Termin im ORTHO-TEAM.
3. Das erste Treffen dient zur Beratung und Aufklärung und zum Massnehmen.
4. Am zweiten Termin, nach 5 - 10 Tagen, wird die Koporthese anprobiert, angepasst und fertiggestellt.
5. Nach 2 Wochen Tragedauer findet ein Kontrolltermin statt. Darauf folgen Kontrollen in regelmässigen Abständen

DIE SANFTE MASSTECHNIK

Der Kopf wird gescannt und ausgemessen. Mit dem CAD-System werden die Daten ausgewertet und das Design der Orthese am Computer gezeichnet. Hergestellt wird die Orthese im 3D-Druckverfahren.



W I R B E W E G E N M E H R

BERN

ORTHO-TEAM AG
Effingerstrasse 37
CH-3008 Bern
T. 031 388 89 89
info@ortho-team.ch

BURGDORF / LANGNAU

ORTHO-TEAM AG
Lyssachstrasse 113a
CH-3400 Burgdorf
T. 034 420 10 10
burgdorf@ortho-team.ch

THUN

ORTHO-TEAM AG
Marktgasse 17
CH-3600 Thun
T. 033 222 30 55
thun@ortho-team.ch

FRIBOURG

ORTHO-TEAM AG
Chemin de la Redoute 9
CH-1752 Villars-sur-Glâne
T. 026 323 10 23
fribourg@ortho-team.ch

BASEL

ORTHO-TEAM Bühler AG
Dufourstrasse 11
CH-4052 Basel
T. 061 691 62 70
basel@ortho-team.ch

SOLOTHURN / BIEL

ORTHO-TEAM Mattle AG
Dornacherplatz 7
CH-4500 Solothurn
T. 032 624 11 55
solothurn@ortho-team.ch

LUZERN

ORTHO-TEAM Luzern AG
Grabenhofstrasse 1
CH-6010 Kriens
T. 041 210 95 20
luzern@ortho-team.ch

ZÜRICH

ORTHO-TEAM Dynamic AG
Bühlstrasse 1
CH-8125 Zollikerberg
T. 044 422 46 22
zuerich@ortho-team.ch

SCHAFFHAUSEN

ORTHO-TEAM Partner AG
Vorstadt 67
CH-8200 Schaffhausen
T. 052 625 21 12
schaffhausen@ortho-team.ch

WINTERTHUR

ORTHO-TEAM Partner AG
Neuwiesenstrasse 69
CH-8400 Winterthur
T. 052 209 01 90
winterthur@ortho-team.ch

ST. GALLEN

ORTHO-TEAM Activ AG
Rosenbergstrasse 16
CH-9000 St. Gallen
T. 071 222 63 44
stgallen@ortho-team.ch

