Logopädische Praxis
Diana Kunz
Eiweilerstr. 20
66625 Nohfelden-Bosen

Erfahrungsbericht von Novafon power inclusive intraoraler Aufsätze

In meiner Praxis steht das Novafon meinen Mitarbeitern und mir seit ca. 20 Jahren zur Verfügung. Wir nutzen die 4. Generation, die ersten beiden Geräte kommen noch mit Stecker und Kabel zum Einsatz.

Bei folgenden Störungsbildern wird das Novafon-Gerät eingesetzt:

- myofunktionelle Störungen
- Dysphagien
- Ess- und Fütterstörungen
- Sprechstörungen, Sprachanbahnung und Spracherwerb
- Sprechdyspraxien
- Hypotonien bei Syndrom-Erkrankungen (im Schwerpunkt bei Kindern mit Trisomie 21)
- Stimmstörungen
- Wahrnehmungsstörungen
- Autismusspektrumsstörungen
- Spastiken/Lähmungen (bei komplexen Behinderungen)

Das Novafon und die intraoralen Aufsätze kommen tatsächlich täglich zum Einsatz, sie unterstützen bzw. ergänzen meine Arbeit als Logopädin und Castillo-Morales Therapeutin sehr.
Gerade bei Hypotonien kann ich in Verbindung mit der Castillo-Morales Therapie sehr schnell gute Erfolge erzielen. Die Konzentration und Aufmerksamkeit der Kinder kann durch einen Wechsel von manueller Therapie und dem Einsatz des Novafons wesentlich erhöht und verlängert werden.

Nun möchte ich von einem Jungen berichten, bei dem ich gezielt mit dem Novafon in mehreren Bereichen gearbeitet habe:

Hypotoner Gesamtkörpertonus mit stark hypotoner orofacialer Muskulatur

- stark eingeschränkte Zungen- und Lippenfunktion
- extrem verkürztes Zungenbändchen

- keine mimischen Bewegungen

Fehlende Sensibilität und Eigenwahrnehmung im orofacialen Bereich

Stark reduzierte Aufmerksamkeit und Konzentration

Dysphasie

Aufgrund der massiven Einschränkungen in den oben genannten Bereichen war es mir wichtig mindestens 30 – 35 Minuten an der entsprechenden Muskulatur und den Muskelgruppen zu arbeiten. Dies ist aufgrund der kurzen Aufmerksamkeit und Konzentrationsspanne rein manuell nicht möglich, so dass nach der Diagnostik auch sofort das Novafon mit zum Einsatz kam.

Die größten Erfolge konnte ich in Verbindung mit Novafon in der Tonuserhöhung der Zunge und der Zungenbeweglichkeit erzielen. So sind mittlerweile erste seitliche Bewegungen der Zunge möglich. Ebenso hat sich die Spannung in der Zunge deutlich verbessert. Die Kontraktion einzelner Muskeln in der Zunge sind nun ebenfalls deutlich zu erkennen. Die Zungenspitze zeigt erste Bewegungen nach oben und unten und auch das Zungenbändchen konnte sich dehnen.
Die Stimulation mit den intraoralen Aufsätzen auf der Zunge und im Mundraum wird gut toleriert und durch die verschiedenen Reize (neu dazu gekommen sind der Kugelstab, Sensolöffel, Olivenroller und Trainingslöffel) hat die Zunge einen Punkt zu dem sie sich hin orientieren kann.

Erste Laute können nun gezielt angesteuert werden, Silben mit diesen gebildet und erste kurze Wörter, teilweise jedoch noch mit manueller Hilfe, geübt werden.

Auch erste Artikulationsbewegungen werden möglich, da sich die Sensibilität und Wahrnehmung deutlich verbessert hat; durch die verschiedenen Oberflächenstrukturen sind die intraoralen Aufsätze gut einsetzbar.

Seit kurzem zeigen sich erste Bewegungen des M. occipitofrontalis und venter occipitalis, was minimale Bewegungen der Augenbraue nach oben zur Folge hat. Auch hier wird weiter intensiv manuell und mit Novafon gearbeitet.

In den nächsten Therapiestunden ist mit weiteren Fortschritten zu rechnen.