

A m b u l a n z e n

ICP **Infantile** **Cerebralparese**

Ambulanz für
bewegungsgestörte Kinder



Zentrum für Sozialpädiatrie
und Frühförderung Trier

S O Z I A L P Ä D I A T R I S C H E S Z E N T R U M T R I E R



Was ist eine ICP?

Die infantile Cerebralparese ist eine angeborene oder im Neugeborenenalter erworbene Hirnschädigung, die zu einer mehr oder weniger ausgeprägten Störung der Bewegungsabläufe führt.

Es kommt zu Muskeltonusstörungen, die eine Bewegungseinschränkung, bedingt durch Muskelhypotonie oder Muskelhypertonie verursachen. Im Laufe des Lebens können Kontrakturen oder Luxationen der Gelenke dadurch hervorgerufen werden.

Neben den motorischen Störungen können andere Sinnesstörungen u. a. auch Epilepsien auftreten.

Wer sind wir?

Wir sind ein Team aus

- *Ärztinnen/Ärzte für Kinder- und Jugendmedizin*
- *Physiotherapeutinnen*
- *Sozialarbeiterin*
- *Externe Orthopädietechniker und -schuhmacher*

Alle Teammitglieder verfügen über spezielle Kenntnisse in der Betreuung von Kindern mit cerebralen und anderen Bewegungsstörungen.

Was machen wir?

- *Befunderhebung*
 - *Erhebung eines internistischen und neurologischen Befunds durch die Ärzte*
 - *Befunderhebung der Motorik und Sensorik durch die Physiotherapeuten*
-

- *Bei Bedarf Durchführung einer erweiterten Diagnostik*
- *Dokumentation des Ausgangsbefundes mittels Gelenkmessung und Videoaufzeichnung*
- *Behandlungskonzept*
- *Physiotherapie nach Vojta, Bobath, Castillo Morales, synergetische Reflextherapie*
- *Botulinum-Toxin-A-Injektion* als Mehrfachgabe*
- *Hilfsmittelversorgung (Therapiegipse fertigen, Orthesen, Einlagen, Nachtlagerungsschienen anpassen)*
- *Kontrolle der Wirksamkeit der Maßnahmen nach 4 - 6 Monaten*
- *Empfehlung zur Operation, wenn alle anderen Maßnahmen ausgeschöpft sind*
- *Soziale und sozialrechtliche Beratung (Pflegegeldantrag, Behindertenausweis) durch Sozialarbeiterin*



Besonders wichtig ist die frühzeitige enge Zusammenarbeit zwischen Eltern, behandelnden Ärzten, Therapeuten und Mechanikern.

* *Was ist Botulinum-Toxin?*

Botulinum-Toxin (BTX) wird synthetisch hergestellt und besteht aus sieben strukturähnlichen aber immunologisch verschieden wirksamen Neurotoxinen (A-G).

Intramuskulär injiziertes BTX-A führt zu zeitlich begrenzt wirkender Schwächung einzelner Muskeln. Es kann gezielt an einzelnen Muskeln angewendet werden. Die Injektion erfolgt bei Ultraschallüberwachung.

Für **alle** Einrichtungen:

kontakt@spz-trier.de, www.spz-trier.de

SPZ Trier

54294 Trier

Luxemburger Straße 144

Telefon: 0651 82861-0

Fax: 0651 82861-50



Lebenshilfe



Caritasverband
REGION TRIER