



FC

Facilitated Communication

FC

FC

Gestützte Kommunikation



Ludo Vande Kerckhove
18.11.2011 - Travemünde

Facilitated Communication

Ein geeigneter Ansatz
bei Rett-Syndrom?

Gestützte Kommunikation





Facilitation /Stützen
Kommunikation

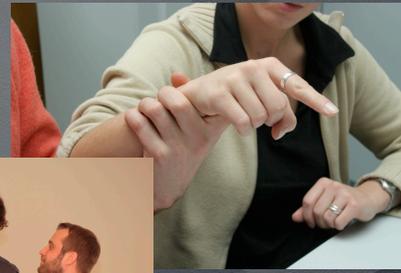
Sensibilisieren

Gestützte Kommunikation
- Allgemeines
- Triade
- Technik

eine konkrete Vorstellung
Einschätzen können
Unterbringen können

FC konkret mit Rett-Menschen

Was kann es UNS bringen





FC
FC



FCC



FC
FC



Kommunikation



lat. communicare für „mit-teilen, etwas gemeinsam tun“)

gemeinsames tun, bei dem Gedanken, Ideen, Wissen, Feststellungen und Erlebnisse durch Zeichen mit-geteilt werden

Ziel:

aufnehmen, austauschen und weitergeben von Information

Wichtig: beidseitigkeit, reziproke



Kommunikation



- Verbal-Sprache
- Körper-Sprache
- Kommunikation mittels Hilfsmittel



Kommunikation



UK - 'totale' Kommunikation

ein Spektrum an Strategien, Techniken, Kommunikationsformen die auf auf Manipulation und Steuerung beruhen

- Kommunikation mit Unterstützung des Partners
- Scanningstrategien
- PECS
- Gebärden und taktiles Gebärden





Kommunikation



UK - 'totale' Kommunikation

motorische Beherrschung

Inhibition

Timing

Adaptivität

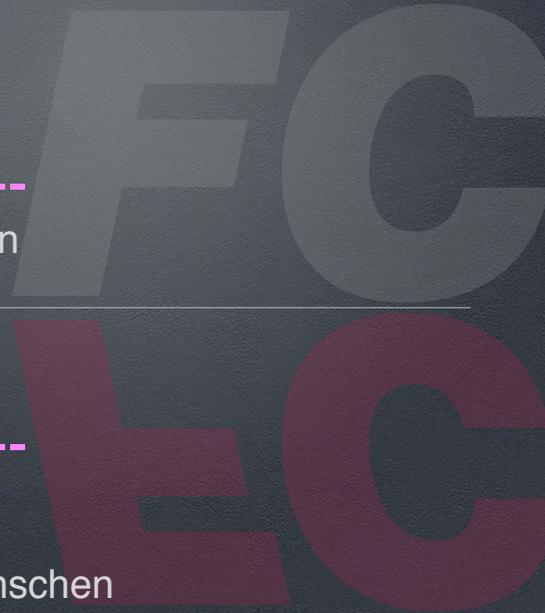


Facilitation /Stützen
Kommunikation

Gestützte Kommunikation

- Allgemeines
- Triade
- Technik

FC konkret mit Rett- Menschen





Allgemeines



Begriffsklärung
Entstehen
Ziel
Zielgruppen
Wirkungsfaktoren

FC
EC



Allgemeines - TRIADE

Begriffsklärung - Abgrenzen

Unterstützte Kommunikation

Gestützte Kommunikation

Führen nach Affolter



Allgemeines - TRIADE

Begriffsklärung - Abgrenzen

Eine Methode.....

manche Menschen....

reduzierte oder fehlende Sprache....

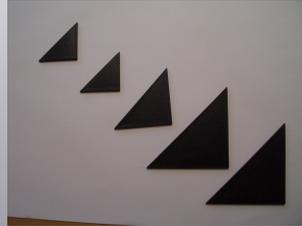
deuten oder Tippen...

physische, emotionale, kommunikative Hilfe

FC Training mit dem Ziel der Unabhängigkeit



Allgemeines- ...zeigen auf ...





Allgemeines - TRIADE

Begriffsklärung - Abgrenzen

Können und nicht zur Verfügung

- verbal
 - motorisch
 - Kommunikationsmittel
-
- TRIADE des STÜTZEN



Allgemeines - TRIADE

Begriffsklärung - Abgrenzen

TRIADE des STÜTZEN



Allgemeines - TRIADE

Begriffsklärung - Abgrenzen

Ausbildung
Beziehung
Rollenvielfalt



mehrere Stützer
- passende Mischung



Allgemeines - TRIADE ??

FC

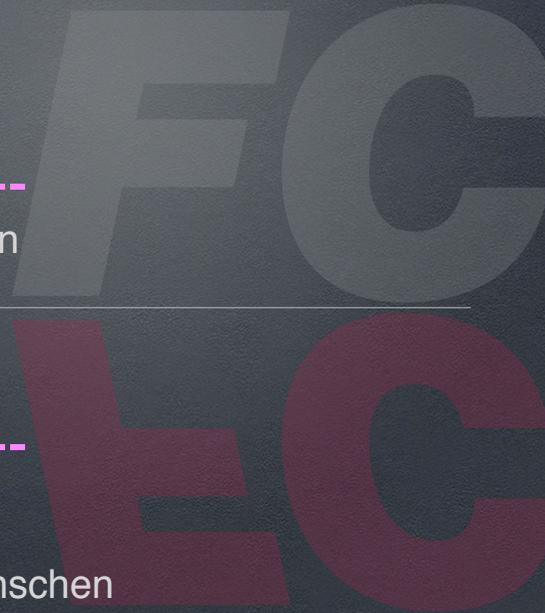
EC



Facilitation /Stützen
Kommunikation

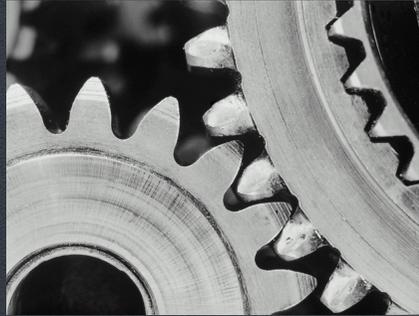
-
- Gestützte Kommunikation
- Allgemeines
 - Triade
 - Technik
-

FC konkret mit Rett- Menschen





Technik



Hintergrundwissen
Basiskomponenten
Kriterien

FEC
FEC



Technik

Hintergrundwissen

Automatismen

- wenn taugliche Bewegungspläne vorhanden
- ohne gezielte Aufmerksamkeit zu bewältigen
- möglich sich auf Vordergründliches zu richten



Technik

Hintergrundwissen

Willkürmotorik - willentlich gesteuerte Bewegungen

keine Vor-Erfahrung

ständiger Bedingungswechsel

volle Aufmerksamkeit notwendig



Technik

Hintergrundwissen

Zwanghafte Motorik (Rett)

hier neurologisch bedingt

geht einher mit Kontrollverlust bei gezieltem Handeln

zudem fehlende Basis-Stabilität



Technik

Basiskomponenten

Stützen technisch:

Wahrnehmung intensivieren

Ablauf strukturieren

verlässlich > vorhersehbar/planbar > automatisch >
aufmerksam



Technik

Umsetzung - Kriterien

Wahrnehmung intensivieren - Wahrnehmungsbetont

Widerstand	intensiv, beständig
Körperhaltung	gute Basisspannung
Kontakt fokussierend	klar und einbettend,
Bewegungsbahn	ausreichend



Technik

Umsetzung - Kriterien

Ablauf gleichbleibend gestalten - strukturbetont

Widerstand	leicht aber beständig
Ausgangspunkt hoch	gleicherhalten, ausreichend
Bewegungen	stop betonen, klar trennen
Rhythmus	einheitlich



Technik

Umsetzung - Stützstelle

Unterarmstütze





Technik

Umsetzung - Stützstelle

Oberarmstütze





Technik

Umsetzung - Stützstelle

Handstütze





Technik

Umsetzung -
Internationale Kriterien



Kriterien, international durchgesetzt

Eindeutigkeit des Impulses

Notwendigkeit des Hinschauens

Priorität der Unabhängigkeit





Technik ??

FC

FC

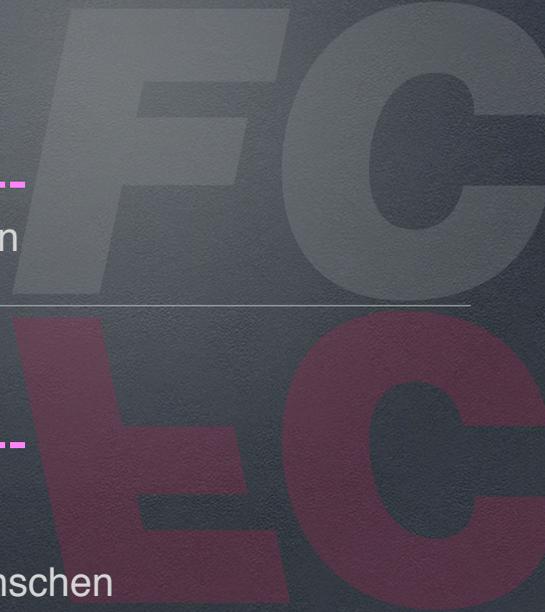


Facilitation /Stützen
Kommunikation

Gestützte Kommunikation

- Allgemeines
- Triade
- Technik

FC konkret mit Rett- Menschen





FC konkret bei Rett-Syndrom





FCC
FCC

FC - konkret bei Rett-Syndrom

Therapie-Übersicht

- Bobath-Therapie
- Physiotherapie
- Hydrotherapie oder Schwimmen
- Hyppotherapie oder Reiten
- Logopädie
- Massage
- Musiktherapie
- Osteopathie
- Psychomotorische Therapie
- Reflexzonen-Therapie
- Shantala massage
- Snoezelen
- Speiltherapie



FCC
FCC





FC - konkret bei Rett-Syndrom

Ursachen der Kommunikationsprobleme

- ... liegt primär bei der verbalen Apraxia (keine Sprache haben)
- ... Wechselwirkung Apraxia - andere Behinderungen
z.B. Vermögen der Mädchen mit ihren Handicaps um zu gehen
- ... Qualität der Betreuung spielt eine erhebliche Rolle



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Kommunikationsfähigkeiten

- ... Eltern haben ihre eigene Art des Kommunizierens
- ... 7. Sinn durch beobachten, zuhören, empfinden
- ... Fähigkeiten im Bereich Emotionen, Körpersprache, Mimik
- ... in der Lage mit den Augen anzugeben
- ... über Kuschneln, Musik, mit Ihnen reden, Pictos (passiv)



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Kommunikationsfähigkeiten

Weitere Formen die Menschen mit Rett-Syndrom sehr wohl nutzen...

- Intensität der stereotypen Handbewegungen
- Maß des in sich gekehrt Seins
- Weggehen
- Weinen

FC - konkret bei Rett-Syndrom

Eigenschaften:

Apraxia /Ataxia - Sprechen / Handeln

Willkürmotorik

gerichteter Blick

gerichtete Motorik ist möglich

Handlungsambivalenz - Zwangsmotorik

neurologische Unfähigkeit zur Ausführung erlernter, zweckmäßiger Bewegungen / Handlungen, trotz erhaltener Wahrnehmungs- und Bewegungsfähigkeit

neurologische Störung der Bewegungsabläufe
dazu in der Regel Ruckartig



FC
FC



FC
FC



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Was kann FC bieten:

- setzt an beim primären Kommunikationsweg: der Körper
- Kontakt und Widerstand
- motorische Kontrolle
- Intensivierung der Bewegungsteuerung
- motorisches Lernen
- Orientierung IM Körper als Ausgangspunkt der Handlung



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Was kann FC bieten:

Feste Struktur der Handlung

aufteilen in einfachen und gleichmäßigen Bewegungen

Konstanter Ausgangspunkt für die Bewegung

Inhibieren (unterdrücken) spontaner Bewegungen



FC
FC



FC
FC

FC - konkret bei Rett-Syndrom

Möglichkeiten

Auswahlverfahren, zu nutzen für

Entscheidungen

Information

Mitteilung

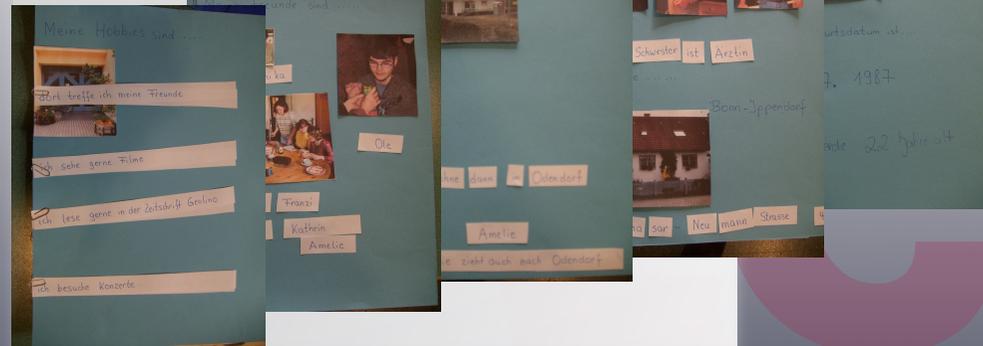
Spiel





FC - konkret bei Rett-Syndrom

Möglichkeiten





FCC
FCC



F
C
F
C



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Möglichkeiten

- Auswahlfragen
- Ja/Nein-Fragen
- Tendenzfragen
- Ausschlussfragen
- Skala-Frage
- Koordinaten-Frage





FCC
FCC



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Grenzen

ausblenden nur bedingt möglich

Zeigetempo meist sehr langsam

Beides erhöht das Risiko zur Manipulation

Zeigen auf eng angeordnete Ziele erschwert

Kreativität gefragt bei der Kommunikationsgestaltung



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Grenzen

- eingeschränkte physische/psychische Belastbarkeit
- Abbau der motorischen Fähigkeiten
- Aufeinander folgende Bewegungen sind beschränkt
- Tempo sehr gering



F
C
F
C





FC - konkret bei Rett-Syndrom

Zu beachten

nicht nur eine Stützpersion

regelmäßige Videoaufnahmen

korrekte und differenzierte Fragestellung

NICHT ohne Anleitung/Begleitung

NICHT als exklusive Kommunikationsform betrachten



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Zu finden

www.fo-co.org

info@fo-co.org

[seminare-fc](#)

[FCZentrum](#)



Ludo Vande Kerckhove
18.11.2011 - Lüneburg

FAC

Facilitated Communication

Ein geeigneter Ansatz
bei Rett-Syndrom?

EC

Gestützte Kommunikation



FC - konkret bei Rett-Syndrom

Zu finden

www.fo-co.org

info@fo-co.org

[seminare-fc](#)

[FCZentrum](#)



Ludo Vande Kerckhove
18.11.2011 - Travemünde

Facilitated Communication

Ein geeigneter Ansatz
bei Rett-Syndrom?

Gestützte Kommunikation





FCC
FCC