

Dépister les enfants avec un développement à risque entre 3-6 ans

Présentation d'un outil de dépistage
compatible avec la CIF
(projet de recherche)

Enfants avec un développement à risque

<i>En...</i>	<i>d'un total de ...x enfants</i>	<i>x....</i>	<i>% ...</i>	<i>... ont un diagnostic suivant</i>
1978	74	22	29 %	„retard de développement général“ annotation: cette catégorie est en croissance “
1988	90	30	33 %	„retard de développement général“
1998	273	195	71 %	„retard de développement général avec diagnostic peu clair“
2008	279	257	92 %	peu de diagnostics clairs comme p.ex. syndrome de Down, microcéphalie, hémiplegie, etc.

Diagnosics posés entre 1978 et 2008 au Service édicatif itinérant du canton de Fribourg

Objectifs du projet de recherche

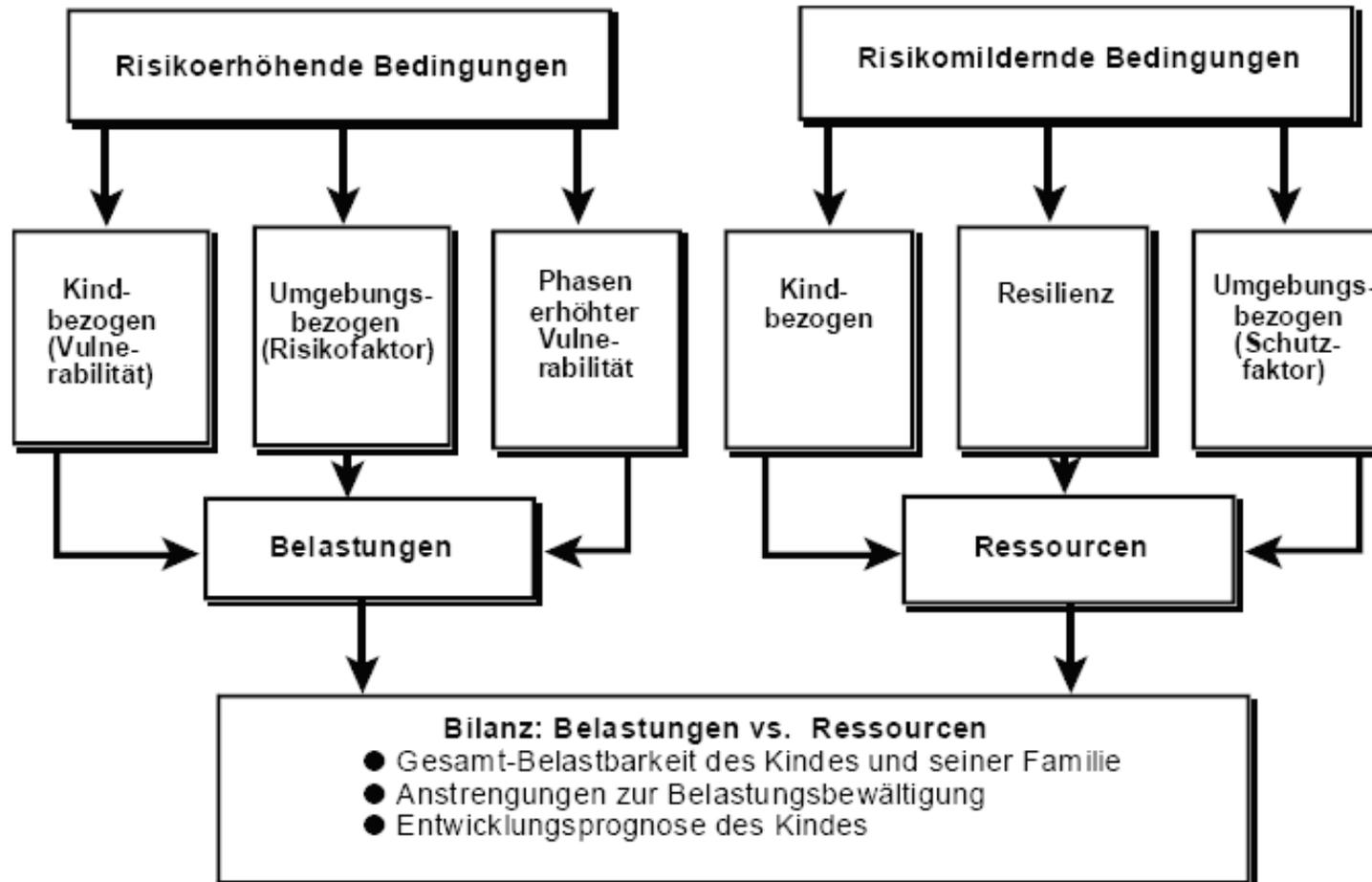
- Un projet de la pratique pour la pratique
- dépister et définir les enfants avec un développement à risque
- définir leurs besoins de soutien (mesure/s)
- avec un diagnostic développemental et recensement systématique des facteurs à risque et de protection
- avec référence à la CIF

Encadrement théorique

Concepts de base:

- concept de résilience
- Mannheimer Risikokinderstudie
- CIF

Résilience



Risiko erhöhende und Risiko mildernde Faktoren in der kindlichen Entwicklung (Scheithauer & Petermann, 1994)

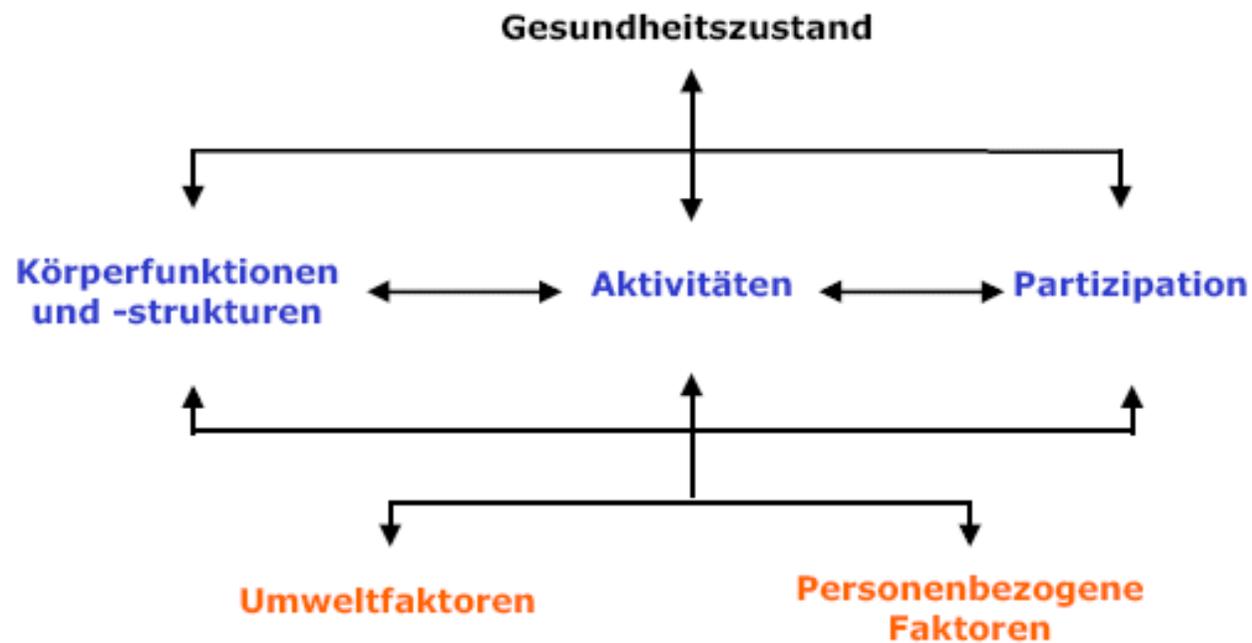
Dr. Andrea Burgener Woeffray
GIFFOCH, Lausanne 16 septembre 2010

Mannheimer Studie

<p>personale Risikofaktoren (Vulnerabilitäten) beinhalten biologische oder psychologische Merkmale des Individuums</p>	<p>personale Schutzfaktoren</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Geburtsgewicht \leq 1500 g • Neonatale Komplikationen • Deutliche Asphyxie mit neonatologisch stationärer Versorgung \geq Tage • Frühgeburt \leq 37. SSW • EPH-Gestose (Ödeme, Proteinurie, Hypertonie) 	<ul style="list-style-type: none"> • Überdurchschnittliche Intelligenz • Mädchen • Erstgeborenes Kind • Positives Sozialverhalten • Positives Temperament
<p>psychosoziale Risikofaktoren (Stressoren) beinhalten Merkmale der Umwelt des Individuums</p>	<p>psychosoziale Schutzfaktoren</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Leidensdruck, mangelnde Bewältigungsfähigkeit der Eltern • Niedriges Bildungsniveau der Eltern • postnatal depressive Mutter / psychische Störung der Eltern • frühe Elternschaft • unerwünschte Schwangerschaft • Delinquenz, Herkunft aus zerrütteten familiären Verhältnissen • Ein-Eltern-Familien • ausgeprägte chronische Schwierigkeiten (Arbeitslosigkeit, chronische Krankheit...) • beengt erlebte Wohnverhältnisse 	<ul style="list-style-type: none"> • überdurchschnittliche Intelligenz • positive frühe Mutter-Kind-Beziehung • stabile emotionale Beziehung zu einer Bezugsperson • positive Schulerfahrung der Eltern • Modelle positiver Bewältigung in der Familie • offenes, unterstützendes Erziehungsklima • familiärer Zusammenhalt • positive Freundschaftsbeziehungen • soziale Unterstützung der Familie

Risikofaktoren in der Mannheimer Studie (Esser, Laucht & Schmidt 1995, S.35)

CIF



Modell der ICF (Hollenweger 2007, S.151)

Outil de dépistage

A. Diagnostic du développement à risque et du comportement

Domaine de développement	test/s utilisé/s	résultat/s
Développement cognitif* (... fonctions mentales, apprentissage et application des connaissances, tâches et exigences générales)*	<input type="checkbox"/> WET <input type="checkbox"/> K -ABC <input type="checkbox"/> ET 6 -6 <input type="checkbox"/> SON -R
Langage* (... fonctions mentales du langage, communiquer)	<input type="checkbox"/> K -ABC <input type="checkbox"/> ET 6 -6 <input type="checkbox"/> SETK 3 -5 /SSV
Motricité* (... changer et maintenir la position du corps, coordination, mouvement et motricité fine)	<input type="checkbox"/> MOT 4 -6 <input type="checkbox"/> Körpermotorik ET 6 -6
Comportement social* (.. interactions et relations interpersonnelles)	<input type="checkbox"/> SDQ 3 -4 <input type="checkbox"/> SDQ 4 -16

[*www.neurologische-kinderrehabilitation.de](http://www.neurologische-kinderrehabilitation.de)

Outil de dépistage

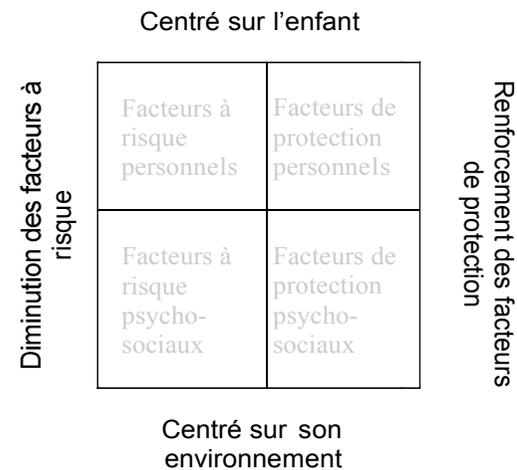
B. Recensement systématique des facteurs à risque et de protection

Facteur à risque recensé	Facteurs personnels		Facteur de protection recensé
<input type="checkbox"/> Poids à la naissance	1	6 intelligence > 115	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Complications néonatales	2	7 fille	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> asphyxie ≥ 7 jours	3	8 Premier-né	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> prématuré ≤ 37 semaine	4	9 tempérament positif	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> gestose	5	10 comportement positif	<input type="checkbox"/>

Facteur à risque recensé	Facteurs psycho-sociaux		Facteur de protection recensé
<input type="checkbox"/> situation de stress	1	3 attachement	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Maladies suite au stress	2	5 coping familial	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Famille monoparentale	3	6 environnement éducatif positif	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> harmonie dans le couple	4	9 réseau social	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Situation de logement	5	2 etc.	<input type="checkbox"/>

Outil de dépistage

C. Evaluation et proposition de mesure/s



Proposition de mesure/s

<input type="checkbox"/> Mesure centrée sur l'enfant	<input type="checkbox"/> Examen de contrôle
<input type="checkbox"/> Mesure centrée sur l'environnement	<input type="checkbox"/> Aucune mesure

Phase 2 du projet

- Mettre l'outil à l'épreuve
- Participation de > 100 intervenantes en éducation précoce spécialisée en Suisse alémanique
- Dépistage de > 150 enfants annoncés dans un SEI
- entre septembre 2010 et mars 2011
- Premiers résultats en été 2011 sur:
 - définition: „enfants avec un développement à risque“
 - l'utilité de l'outil

Références bibliographiques

- Burgener, A. & Bortis, R. (2009). Erfassung des Förderbedarfs von Kindern mit Entwicklungsgefährdung in früher Kindheit. Auszug aus einem Entwicklungsprojekt. Schweizerische Zeitschrift für Heilpädagogik, Jg. 15, 5/09, 32-38.
- Burgener, A. & Bortis, R. (2009): Entwicklungsgefährdete Kinder 0-6: wer sind sie? – was brauchen sie? Schweizerische Zeitschrift für Heilpädagogik, Jg. 15, 10/09, 22-29.
- Esser, G., Laucht, M. & Schmidt, M.H. (1995). Der Einfluss von Risikofaktoren und der Mutter-Kind-Interaktion im Säuglingsalter auf die seelische Gesundheit des Vorschulkindes. *Kindheit und Entwicklung*, 4, 33-42.
- Hollenweger, J. (2007). Frühförderung und ICF. *Frühförderung inderdisziplinär* 26, 149-157.
- Scheithauer, H. & Petermann, F. (1999). Zur Wirkungsweise von Risiko- und Schutzfaktoren in der Entwicklung von Kindern und Jugendlichen. *Kindheit und Entwicklung*, 8, 3-14.

Contact

Andrea Burgener Woeffray
Planche Supérieure 30
1700 Fribourg
andreaburgener@bluewin.ch

Dr. Andrea Burgener Woeffray
GIFFOCH, Lausanne 16 septembre 2010