

## **Kenntnisse und Inanspruchnahme von Angeboten für die frühe Kindheit sowie der Frühen Hilfen in Abhängigkeit von psychosozialen Belastungen der Eltern**

Dr. Andreas Eickhorst<sup>1</sup>, Dr. Andrea Schreier<sup>1</sup>, Dr. Christian Brand<sup>1</sup>, Dr. Katrin Lang<sup>1</sup>, Christoph Liel<sup>1</sup>,  
Ilona Renner<sup>2</sup>, Dr. Anna Neumann<sup>2</sup> & Alexandra Sann<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Deutsches Jugendinstitut, Fachgruppe Nationales Zentrum Frühe Hilfen

<sup>2</sup> Nationales Zentrum Frühe Hilfen in der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung

### **Korrespondenzautor:**

Dr. Andreas Eickhorst  
Deutsches Jugendinstitut  
Fachgruppe Nationales Zentrum Frühe Hilfen  
Nockherstr. 2  
81541 München  
[eickhorst@dji.de](mailto:eickhorst@dji.de)  
Tel. 089 – 62306 322  
Fax: 089 / 62306 - 162

## Zusammenfassung

**Hintergrund:** Die vom BMFSFJ geförderte Bundesinitiative Frühe Hilfen unterstützt durch den Ausbau spezifischer Angebote belastete Familien. Da repräsentative deutsche Daten fehlen, führte das Nationale Zentrum Frühe Hilfen eine repräsentative nationale Studie zu psychosozialen Belastungen bei Familien mit Kindern von 0-3 Jahren durch.

**Fragestellung:** Ermittlung der Zusammenhänge von familiärer Belastung auf der einen sowie Kenntnis und Inanspruchnahme verschiedener Unterstützungsangebote auf der anderen Seite.

**Material und Methoden:** 8063 Eltern von Kindern von 0 bis 3 Jahren wurden über pädiatrische Praxen rekrutiert und füllten einen Fragebogen zu objektiven Belastungsmerkmalen, subjektivem Belastungserleben sowie Kenntnis und Inanspruchnahme von Unterstützungsangeboten und spezifischen Angeboten der Frühen Hilfen aus. Unterschiede in der Kenntnis- und Nutzungsrate nach Bildungsgruppen getrennt wurden mittels Chi-Quadrat-Tests getestet. Sehr gute Kenntnisse der Maßnahmen sowie Angebot und Annahme einer Familienhebamme wurden mittels einer Regressionsanalyse untersucht.

**Ergebnisse:** Es zeigen sich deutliche Unterschiede in den Kenntnis- und Nutzungsraten der einzelnen Angebote. Viele Angebote werden überwiegend von Familien mit einem mittleren und hohen Bildungsniveau in Anspruch genommen. Eine Ausnahme bildet die Unterstützung durch Familienhebammen, bei denen niedrig gebildete Familien anteilig die größten Nutzenden sind. Darüber hinaus werden per Regression ermittelte durchschnittliche prognostizierte Prozentwerte der Kenntnis und Nutzung für spezifische Gruppen belasteter Eltern vorgestellt.

**Diskussion:** Die Ergebnisse werden im Hinblick auf die Zugangshürden einzelner Angebote sowie die Passgenauigkeit der Vermittlung von Frühen Hilfen in der Praxis diskutiert.

**Schlüsselwörter:** Psychosoziale Belastungen; Angebote der Frühen Hilfen; Familienhebammen; Inanspruchnahme; Bildungsgruppen

## Knowledge and usage of different support programs in the context of early prevention in relation to family-related psychosocial burden

### Abstract

**Background:** The Federal Initiative for Early Prevention (funded by German ministry BMFSFJ), through the build-up of specific assistance programmes, supports families which suffer from psychosocial burden. As nationally representative data are missing, the National Centre for Early Prevention carried out a national survey on the psychosocial burden experienced by families with children aged 0-3 years.

**Aims:** Ascertainment of the connections of family-related psychosocial burden on the one hand and knowledge and use of different assistance programmes on the other hand.

**Data and methods:** 8063 parents were recruited via paediatricians and completed a questionnaire on objective burden, subjective experience of burden as well as knowledge and use of assistance programmes. Differences in knowledge and use between educational groups were tested by means of chi-squared tests. Very good knowledge of available assistance programmes and the offer and acceptance of aid by family midwives were subjected to regression analyses.

**Results:** Clear differences in knowledge and use of individual assistance programmes between educational groups were observed. Many programmes are predominantly used by better educated families, although there are exceptions, for example in the case of family midwives. Despite generally small group differences, less well educated families are the proportionally largest user group of family midwives. Furthermore we present average predicted percentages of knowledge and use for specific groups of psychosocially burdened parents as derived from the regression analyses.

**Discussion:** The results are discussed in the context of barriers to access for individual assistance programmes as well as their match with families' needs in the practice of Early Prevention.

**Keywords:** psychosocial burden; early prevention; family midwife; usage; educational groups

## Hintergrund

Das Nationale Zentrum Frühe Hilfen (NZFH), in der Trägerschaft der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung in Kooperation mit dem Deutschen Jugendinstitut e.V., führt die vom BMFSFJ geförderte wissenschaftliche Begleitung der Bundesinitiative Frühe Hilfen durch. In der Studie „Kinder in Deutschland 0 -3“ (KiD 0-3; Details in [1]) wurden Daten zu psychosozialen Belastungen von 8.063 Familien mit 0-3-jährigen Kindern erhoben. Im Beitrag wird der Zusammenhang dieser Belastungsfaktoren mit der Inanspruchnahme von universellen Unterstützungsangeboten sowie spezifischer Angebote der Frühen Hilfen dargestellt.

### *Familiäre Belastungslagen*

Die Beschäftigung mit den Auswirkungen psychosozialer Belastungen auf die kindliche Entwicklung hat international Fortschritte gemacht. Eine Vielzahl von Belastungsfaktoren ist gut belegt, obwohl die Identifikation der kausalen Zusammenhänge beachtliche Schwierigkeiten bereitet. Zu diesen Faktoren zählen beispielsweise psychische Erkrankungen, Gewalterfahrungen (in der eigenen Kindheit oder der aktuellen Partnerschaft), Suchtkontexte, Armutslagen oder ein fehlendes soziales Netzwerk der Eltern [2-4]. Familiäre Belastungen können zu einer Einschränkung der Erziehungskompetenzen führen und das Risiko von Misshandlungen oder Vernachlässigungen erhöhen. In Deutschland werden Konzepte zur Frühprävention von Gefährdungen und Förderung positiver Entwicklungsbedingungen von Kindern in Familien mit psychosozialen Belastungslagen unter dem Stichwort „Frühe Hilfen“ gefördert und seit 2012 mit Mitteln der Bundesinitiative Frühe Hilfen flächendeckend ausgebaut [5]. Der deutsche Forschungsstand zu psychosozialen Belastungen bei Familien mit Säuglingen und Kleinkindern bezieht sich auf nur wenige nicht-repräsentative Studien und ist vor allem geprägt von einem Mangel an geeigneten Datensätzen zum Thema [6]. Am ehesten liefert die KIGGS Studie wichtige Hinweise auf psychosoziale Risiken für Gewalterfahrungen einerseits [7] und die gesundheitliche Entwicklung von Kindern andererseits [8]. Wir wissen daher, dass sich ungünstige Lebensbedingungen auf die Entwicklung ihrer Kinder niederschlagen können. Haffner et al. [9] haben die „Child behaviour checklist“ lokal getestet und insbesondere die Bedeutung familiärer Probleme und ungünstiger Lebensbedingungen für die Entwicklung von Verhaltensproblemen bestätigt. Häuser et al. [10] befragten eine repräsentative deutsche Bevölkerungsstichprobe retrospektiv zu Gewalterfahrungen in Kindheit und Jugend mit einer Kurzform des „Childhood Trauma Questionnaire (CTQ)“. Die Ergebnisse legen nahe, dass emotionale und körperliche Vernachlässigung bzw. Misshandlung mit steigendem Sozialstatus abnehmen bzw. weniger berichtet werden. Die Studie ist jedoch der Intention nach primär eine Prävalenzstudie für Gewalterfahrung und keine Risikostudie. Der internationale Forschungsstand (insbesondere in

englischsprachigen Ländern) ist wesentlich reichhaltiger und hat umfassende Befunde zu Belastungsfaktoren geliefert. Demnach steigt das Risiko für Kinder systematisch mit der Kumulation von proximalen und distalen Belastungsfaktoren aus verschiedenen Bereichen ihrer Lebensumwelt: beispielsweise Psychopathologie der Eltern, Gewalterfahrung in Paarbeziehungen, kindliche Dysregulation, Probleme der Eltern-Kind-Beziehung, ungeplante Schwangerschaft, Armut [z.B. 4, 11-14].

KiD 0-3 soll die Forschungslücken schließen und erstmals deutsche repräsentative Daten vorlegen. Durch die Verknüpfung mit Daten zur Kenntnis und Nutzung entsprechender Hilfsangebote entsteht die besondere Praxisrelevanz dieser Studie.

### ***Allgemeine Angebote für die frühe Kindheit und Frühe Hilfen***

Bei den zur Verfügung stehenden Angeboten ist zu unterscheiden zwischen universellen Angeboten verschiedener Bereiche wie etwa Eltern-Kind-Gruppen oder Familienzentren und spezifischen, oft aufsuchenden Angeboten der Frühen Hilfen. Letztere wurden spätestens in Folge der Bundesinitiative Frühe Hilfen in nahezu allen deutschen Kommunen eingerichtet [15]. Während die universellen Angebote in der Regel von Eltern aktiv nachgefragt werden müssen, werden die Leistungen der Frühen Hilfen oft den Eltern durch Fachpersonal angeboten, insbesondere beim Vorliegen von Belastungen. Hier dienen häufig spezifische Koordinierungsstellen als zentrale Vermittlungs- und Kontaktinstitutionen. Diese haben einerseits einen Überblick über alle bereits vorhandenen Angebote in der betreffenden Gebietskörperschaft und schaffen andererseits gezielt weitere Unterstützungsangebote der Frühen Hilfen, welche dann in die bestehenden Hilfesysteme integriert werden [16].

Eines der bekanntesten aufsuchenden Unterstützungsangebote ist die häusliche Begleitung durch eine Familienhebamme oder vergleichbar qualifizierte Fachkraft aus dem Gesundheitswesen. Dies ist eine Hebamme mit psychosozialer Zusatzqualifikation, die eine Familie mit erhöhtem Hilfebedarf bis zum ersten Geburtstag des Kindes betreuen kann (vertiefend in [17]). Diese Unterstützungsform hat sich in der Evaluation als relativ erfolgreich erwiesen [18,19] und wird inzwischen in vielen Kommunen angeboten. Ein vom NZFH herausgegebenes Kompetenzprofil bietet hierbei eine Orientierung über notwendige Kompetenzen zur qualitätsgesicherten Ausübung dieser Tätigkeit [20,21]. Neben der Familienhebammenunterstützung gibt es in den Kommunen weitere Angebote für belastete Familien, etwa spezielle Beratungsangebote in Beratungsstellen, Eltern-Säuglings-Ambulanzen oder Angebote in Frühförderinrichtungen.

Darüber hinaus ist es wichtig zu wissen, inwieweit Familien Kenntnis von vorhandenen Angeboten haben bzw. welche dieser Angebote sie tatsächlich nutzen. Da das Ziel der Bundesinitiative Frühe Hilfen der Auf- und Ausbau von Angeboten, insbesondere für Familien mit psychosozialen Belastungen ist, ergibt sich durch die Verbindung von Daten der Belastung mit solchen der Kenntnis und Inanspruchnahme die Möglichkeit, entsprechende Zusammenhänge zu analysieren und sie für die kommunale Angebotsplanung nutzbar zu machen. Erste Erkenntnisse aus Voruntersuchungen – den Pilotstudien zu KiD 0-3 – deuten in Richtung eines klaren Zusammenhangs von sowohl Kenntnis als auch Inanspruchnahme mit bestimmten Näherungsindikatoren für Belastung [5, 15].

### **Fragestellung**

Mittels der vorliegenden Daten der KiD 0-3 – Studie aus der Prävalenz- und Versorgungsforschung des Nationalen Zentrums Frühe Hilfen sollen die Parameter für Kenntnis und Nutzung bzw. Annahme einer Reihe von universellen Angeboten für die frühe Kindheit sowie der Frühen Hilfen ermittelt und gegenübergestellt werden. Dabei wird ein Schwerpunkt auf das Angebot der Familienhebammen und vergleichbaren Gesundheitsfachberufe gelegt. Vertiefend soll geschaut werden, welche Merkmale der teilnehmenden Familien die Annahme bzw. Ablehnung einer angebotenen Hilfsmaßnahme (z.B. Familienhebamme) beeinflussen.

### **Methodik**

#### **Studiendesign**

Die KiD0-3 - Studie umfasst eine repräsentative Befragung von 8.063 Familien mit Kindern zwischen 0 und 3 Jahren in Deutschland. Dabei wurden anhand eines Fragebogens mit insgesamt 128 Items zu folgenden Themenbereichen Daten erhoben:

- Merkmale der Lebenslage der Familie (sozioökonomischer Status, Familienform etc.)
- Objektive Belastungsmerkmale auf kind-, eltern- und familienbezogener sowie sozialer Ebene, die sich als valide Prädiktoren möglicher Entwicklungsprobleme und/oder Kindeswohlgefährdungen erwiesen haben (z.B. besondere Fürsorgeanforderungen durch das Kind, Gewalt in der Partnerschaft, soziale Isolation, etc.)
- Subjektives Belastungserleben der primären Bezugsperson des Kindes
- Hinweise auf tatsächlich vorgekommene Vernachlässigungen oder Verletzungen des Kindes<sup>1</sup>

---

→ <sup>1</sup> Dieses direkte Maß zur Bestimmung der Verletzung und Vernachlässigung von Kindern ist nicht Teil der vorliegenden Analyse, da es hier um vorab bestimmbare Gruppen von Familien und ihr Inanspruchnahmeverhalten gehen soll (ohne ein Outcome dafür zu benötigen). Eine Fragestellung beruhend auf Berechnungen mit direkten Items ist für eine eigene zukünftige Publikation eingeplant.

- Von der Familie wahrgenommene und erhaltene soziale Unterstützung
- Kenntnis und Inanspruchnahme von öffentlichen Unterstützungsleistungen seitens der Eltern  
(13 universelle Angebote und drei aufsuchende Angebote Früher Hilfen)

Die Auswahl der Belastungsfaktoren ist an den Ergebnissen publizierter Meta-Analysen [z.B. 10,14] sowie eigenen Auswertungen der neueren Literatur [z.B. 2,11-13] orientiert. Die Auswertung zweier Pilotstudien zeigte, dass die Ansprache über pädiatrische Praxen zu einer deutlich besseren Motivierung zur Teilnahme von Familien aus niedrigen sozialen Schichten führte [22] als mittels Stichprobenziehungen über das Einwohnermeldeamt. Eltern, die zu einer U3 bis U7a Vorsorgeuntersuchung in die Praxis kamen, wurden gebeten, den Fragebogen auszufüllen. Dabei sollten alle Eltern angesprochen werden, um Selektionseffekte durch die Praxis zu vermeiden. Überdies wurden tabellarisch die Ablehnungsgründe der nicht teilnehmenden Eltern erhoben, um bei der Auswertung Hinweise auf eventuelle Verzerrungseffekte zu bekommen. Für die Mitwirkung wurden die Praxen angemessen vergütet; sie erhielten für die Studienteilnahme und Dokumentation pauschal 150€ und zusätzlich 30€ für jede teilnehmende Familie (die Familien bekamen keine finanziellen Anreize). Die Fragebögen wurden von der Hauptbezugsperson des Kindes im Wartezimmer anonym ausgefüllt (Dauer ca. 25-35 Minuten) und neben Deutsch auch in fünf weiteren Sprachen angeboten (Englisch, Türkisch, Polnisch, Russisch und Rumänisch).

Insgesamt nahmen 271 Praxen teil (Rekrutierungsziel: 250-300). Diese wurden in aufwändiger Rekrutierungsarbeit vom Feldinstitut „Kantar Health“ aus einer repräsentativ gezogenen proportional stratifizierten Bruttostichprobe von über 1.800 Praxen rekrutiert. Es wurden keine nennenswerten Verzerrungen in der Praxisstichprobe festgestellt, das bedeutet, die Verteilung der teilnehmenden Praxen und Familien ist bis auf wenige Ausnahmen proportional zur regionalen Verteilung der Kinderarztpraxen und Bevölkerungsverteilung (siehe Abbildung 1). Die Ausschöpfung auf der Familienebene liegt mit knapp 73% deutlich über der von Referenzstichproben. Abgleiche mit Mikrozensusdaten bestätigten die Erwartungen hinsichtlich einer relativ guten Repräsentativität mit einem ausreichend hohen Anteil psychosozial hoch belasteter Familien.

>>Abb. 1 hier einfügen<<

### **Statistische Analyse**

Die beschreibende Analyse zeigt die Kenntnis-, Angebots- und Nutzungsraten getrennt nach Bildungsgruppen der Befragungsperson. Die statistische Signifikanz der Unterschiede wird mittels Chi-Quadrat-Tests bewertet. Die Kenntnisraten der Angebote wurden zu einem Indikator „sehr gute Kenntnis“ zusammengefasst, der einer logistischen Regressionsanalyse unterzogen wurde. Plausible Merkmale der Familien wurden als erklärende Variablen getestet. Zwei weitere Modelle mit den gleichen Variablen wurden für die abhängigen Variablen „Angebot einer Familienhebamme“ und „Annahme einer Familienhebamme nach Angebot“ analysiert. Merkmale der kommunalen Angebotsstruktur (d.h. Umfang und Organisation der Frühen Hilfen) konnten für diese Analysen noch nicht berücksichtigt werden<sup>2</sup>.

### **Stichprobe**

Tabelle 1 zeigt die Verteilung der für diesen Beitrag wichtigen Merkmale der Stichprobe. Die Befragungsperson der Studie war die (vermutete) Hauptbezugsperson des Kindes, d.h. in der Regel der das Kind zur U-Untersuchung begleitende Elternteil. In knapp 92% der Fälle war das die leibliche Mutter des Kindes (7% Väter, 1% andere Person). Soziodemografische Merkmale wurden entweder für Mütter und Väter getrennt erhoben (z.B. Bildung) oder direkt auf der Haushaltsebene. Der Großteil der Daten wurde jedoch aus der Perspektive der Hauptbezugsperson des Kindes erhoben.

>>Tabelle 1 hier einfügen<<

Die Daten sind gewichtet, um Eltern von Kleinkindern in Deutschland annähernd repräsentativ abzubilden. Allerdings ist die Altersverteilung der Kinder nicht proportional, sondern der zeitlichen Verteilung von U-Untersuchungen geschuldet (engere Taktung im ersten Lebensjahr). Die einzelnen Altersgruppen sollten im Zweifelsfall als separate Stichproben unterschiedlicher Größe betrachtet werden, wobei die meisten Merkmale unabhängig vom Alter des Kindes und dementsprechend dennoch repräsentativ sind. So ist die große Mehrheit der Mütter zwischen 26 und 35 Jahre alt und besitzt einen mittleren Bildungsgrad. Fast 30% der Mütter berichteten einen Migrationshintergrund (nach Definition des Statistischen Bundesamts).

---

<sup>2</sup> Im Rahmen der wissenschaftlichen Begleitung der Bundesinitiative Frühe Hilfen durch das NZFH wurde vom Deutschen Jugendinstitut eine Kommunalbefragung durchgeführt (vgl. NZFH 2014). Befragt wurden alle Kommunen, die örtliche Träger der öffentlichen Kinder- und Jugendhilfe und entsprechend förderfähig im Sinne der Bundesinitiative sind. Die Veröffentlichung der Projektergebnisse ist in Vorbereitung.



Der Risikoindex<sup>3</sup> beruht auf dem internationalen Kenntnisstand der Risikoforschung und besitzt gute prädiktive Qualität bezüglich Verletzung und Vernachlässigung von Kindern im KiDO-3 - Datensatz. Allerdings ist er altersabhängig, so dass der gezeigte Durchschnittswert von 12,9% vermutlich hochbelasteter Familien (vier und mehr Belastungsfaktoren) eher die Realität in Familien mit Säuglingen widerspiegelt. Von den Familien mit älteren Kindern können etwa 16% als hochbelastet gelten.

## Ergebnisse

### ***Beschreibung von Kenntnis, Angebot und Nutzung***

Die in den Tabellen 2 und 3 gezeigten Werte beziehen sich nur auf Familien mit Kindern in der für die Frühen Hilfen relevanten Altersgruppe 0-35 Monate. Tabelle 2 zeigt einen in seiner Grundtendenz klar erkennbaren Wissensvorsprung der höher gebildeten Befragungspersonen. Die Nutzungsraten zeigen in der Tendenz das gleiche Muster, wobei es Ausnahmen gibt. So wurde beispielsweise die Schwangerschaftsberatung deutlich häufiger von Müttern mit formal niedrigem Bildungsgrad in Anspruch genommen als von Müttern mit höheren Bildungsgraden (eine Auswahl dieser Ergebnisse ist in Abbildung 2 graphisch dargestellt)<sup>4</sup>.

>>Tabelle 2 hier einfügen<<

>>Abb. 2 hier einfügen<<

Tabelle 3 zeigt, dass es bei den aufsuchenden Angeboten der Frühen Hilfen keinen Nutzungsvorsprung durch höher gebildete Eltern gibt. So scheint der Willkommensbesuch allen Eltern mit ähnlich großer Wahrscheinlichkeit angeboten und auch ähnlich häufig genutzt zu werden. Bei den ehrenamtlichen Hilfen und der Familienhebamme zeigt sich ein gegenteiliges Bild. Die Angebots- und Nutzungswahrscheinlichkeit liegt bei Befragungspersonen mit niedriger Bildung höher. Allerdings ist der Effekt nicht so deutlich wie bei den zum Vergleich beigefügten angebotenen Maßnahmen des Jugendamts. Die Werte in Tabelle 3 sind nicht abhängig von der Altersgruppe der

---

<sup>3</sup> Additiver Index aus den Belastungsmerkmalen: alleinerziehend, ungeplante Schwangerschaft, kindliche Dysregulation, hoher elterlicher Stress, elterliche Impulsivität/Explosivität, elterliche Gewalterfahrung in Paarbeziehungen, hohes Angststörungs-/Depressionsrisiko, negative elterliche Kindheitserfahrungen, häufige Partnerschaftskonflikte, junge Mutter bei Geburt des Kindes (<21), SGB-II-Bezug

<sup>4</sup> Es sollte bei Tabelle 2 beachtet werden, dass Kenntnis und Nutzung einiger Angebote mit dem Alter der Kinder steigen. Die gezeigten Durchschnitte reflektieren eher die Mehrheit der Mütter mit Kindern im Altersbereich 0-11 Monate. Eine Aufteilung der Stichprobe in 0-11 Monate und 24-35 Monate ergäbe folgende Abweichungen (gerundet): Familien- oder Stadtteilzentrum (Nutzung): 11% vs. ca. 16%. Familien- oder Erziehungsberatungsstelle: (Kenntnis): 66% vs. 73% (Nutzung): 4% vs. 7%. Frühförderung: (Kenntnis) 60% vs. 69% (Nutzung): 4% vs. 8%. Eltern-Kind-Gruppen (Nutzung): 48% vs. 60%. Der Zusammenhang zwischen Kenntnis/Nutzung und Bildung wird durch die Alterseffekte jedoch nicht eingeschränkt.

Kinder, so dass sie als repräsentativ für die gesamte Altersgruppe 0-3 Jahre angesehen werden können.

>>Tabelle 3 hier einfügen<<

### ***Regressionsmodelle***

Die in Tabelle 4 gezeigten Modelle erfüllen alle wesentlichen diagnostischen Kriterien, können jedoch mit den auf Elternebene vorliegenden unabhängigen Variablen nur einen relativ kleinen Teil der individuellen Variabilität aufklären. Dennoch zeigen sie klare Differenzierungen zwischen Elterngruppen, die wir in den folgenden Erläuterungen durch sogenannte „predictive margins“ (d.h. durchschnittliche prognostizierte Prozentwerte) etwas anschaulicher machen wollen.

>>Tabelle 4 hier einfügen<<

Sehr gute Kenntnis der Angebotslandschaft wird von immerhin 40% der Befragungspersonen berichtet. Es zeigt sich, dass Eltern älterer Kinder im Schnitt besser informiert sind als Eltern jüngerer Kinder. Ferner zeigen sich deutliche positive Effekte des Alters und des Bildungsgrades der Mütter (um die Faktoren 2 und 2,5 höher). In Prozentwerten ausgedrückt bedeutet dies, dass nur ca. 32% der jüngeren Mütter (bis 25) gut informiert sind, aber bereits 48% der älteren Mütter (36+). Ebenfalls sind knapp 49% der höher gebildeten Mütter sehr gut informiert. In Kombination sind ältere und höher gebildete Mütter am häufigsten sehr gut informiert (ca. 57%). Im Gegensatz dazu scheinen mütterlicher Migrationshintergrund, Gefahr sozialer Isolation und ein hoher psychosozialer Belastungsgrad der Familie die Wahrscheinlichkeit von sehr guter Kenntnis zu verringern (Faktoren von unter 1). So sind 46% der deutschen und keiner Isolationsgefahr unterliegenden Mütter gut informiert, aber nur 22% der potentiell sozial isolierten Mütter mit Migrationshintergrund. Die hoch belasteten Familien scheinen tendenziell benachteiligt zu sein. Im Schnitt sind nur 33% in dieser Gruppe sehr gut informiert, im Gegensatz zu 42% der unbelasteten Befragungspersonen. Hoch belastete Mütter mit Migrationshintergrund sind besonders selten sehr gut informiert (21%).

Das Angebot einer Familienhebamme lässt sich mit den vorliegenden Variablen deutlich schlechter empirisch erklären. Es scheint so zu sein, dass das Angebot im Durchschnitt vor allem mit zwei Faktoren in Zusammenhang steht: Alter der Mutter und bereits angebotene Jugendamtsmaßnahme. Im Schnitt wurde 36% der jüngeren Mütter eine Familienhebamme angeboten, aber nur 27% der älteren Mütter. Etwa 49% der Familien, in denen bereits Jugendamtsmaßnahmen angeboten

wurden, bekamen das Angebot einer Familienhebamme, im Gegensatz zu nur 28% der anderen Familien. Bei jungen Müttern mit Jugendamtsmaßnahmen ist es sogar die Mehrheit (56%). Die negativen Ergebnisse in diesem Zusammenhang sind ebenfalls erwähnenswert. So zeigt sich hier kein klarer Zusammenhang mehr mit Bildung und psychosozialer Belastung (nach Einschluss von Alter der Mutter und Jugendamtsmaßnahme). Auch bei Ersetzung des Belastungsindizes durch einzelne Indikatoren zeigten sich keine klaren Befunde (z.B. nicht für Alleinerziehende oder Eltern mit Depressionsrisiko). Allerdings berichten Familien mit hohen Werten auf dem Risikoindex das Angebot einer Familienhebamme besonders selten.

Das Modell zur Annahme von Familienhebammen ähnelt dem Angebotsmodell in seinen Einschränkungen, unterscheidet sich aber stark in seinen Aussagen. Die hoch belasteten Familien scheinen durchaus eher bereit zu sein, Hilfe auch anzunehmen, wenn sie denn angeboten wird. Der Effekt ist besonders stark bei Migrantinnen: 59% nehmen eine angebotene Familienhebamme auch an. Bei deutschen hoch belasteten Familien liegt dieser Wert knapp 10 Prozentpunkte darunter. Im Gegensatz dazu nehmen unbelastete deutsche Familien ein Angebot nur zu 39% an. Eine bereits bestehende Jugendamtsmaßnahme steht ebenfalls in einem stark positiven Zusammenhang mit der Annahmewahrscheinlichkeit.

## **Diskussion**

### ***Generelle Kenntnis und Nutzung von Angeboten***

Bei der Gegenüberstellung der Häufigkeiten von Kenntnis und Nutzung der verschiedenen Angebote fallen zum Teil große Unterschiede auf. Es gibt sehr bekannte Angebote, die auch häufig genutzt werden (z.B. Geburtsvorbereitungskurse), aber auch solche, die kaum bekannt sind, möglicherweise, weil sie nicht in allen Kommunen angeboten werden (z.B. Besuche durch Ehrenamtliche).

Desweiteren gibt es eine Reihe von Angeboten, die durchaus bekannt sind, aber kaum genutzt werden. Dies ist insbesondere bei eher universellen Angeboten der Fall, die in der Regel von den Familien eigeninitiativ aufgesucht werden (z.B. Familien- oder Erziehungsberatungsstellen oder Elternkurse). Bei aufsuchenden Angeboten zu Frühen Hilfen (z.B. Familienhebammen oder Besuche von Ehrenamtlichen) ist das Verhältnis von Angebot und Nutzung hingegen deutlich besser, so nehmen beispielsweise mehr als die Hälfte der Familien einen angebotenen Willkommensbesuch auch an. Hier geht die Initiative vom Anbietenden aus und die Familien brauchen den Besuch lediglich noch zuzulassen bzw. nicht aktiv abzulehnen.

### ***Abhängigkeit vom Bildungsgrad***

Einen wichtigen Einfluss hinsichtlich Kenntnis und Inanspruchnahme hat offensichtlich die Bildung der Eltern. Die Aufteilung in niedrige, mittlere und hohe Bildung zeigt ausnahmslos bei allen universellen Angeboten eine bessere Bekanntheit bei mittel und hoch im Unterschied zu niedrig gebildeten Eltern. Dabei weist das Angebot der Schwangerschaftsberatung das geringste „Gefälle“ bei den Kenntnissraten auf, es handelt sich also um eine Angebotsform, der es gelungen ist, auch bei gering Gebildeten Bekanntheit zu erlangen. Ein Grund dafür dürfte sicherlich die Möglichkeit sein, dass über die Schwangerschaftsberatungsstellen Mittel der Bundesstiftung Mutter und Kind beantragt werden können. Insofern stellen Schwangerschaftsberatungsstellen sehr gute Türöffner für (weitere) Angebote der Frühen Hilfen bereits in der Schwangerschaft dar.

Ein ähnlich geringes Gefälle hinsichtlich des Bildungsgrades findet sich auch bei der Kenntnis von Geburtsvorbereitungskursen und allgemeiner Hebammenhilfe. Betrachtet man jedoch die Nutzungsraten der beiden Angebote, wird auch hier ein deutlicher sozialer Gradient sichtbar: nur 67,3 % der Mütter mit niedrigem Bildungsgrad nutzt Hebammenhilfe gegenüber 93,4 % der hoch gebildeten Mütter. Noch deutlicher fällt der Unterschied bei den Geburtsvorbereitungskursen aus: 27,2% niedrige gebildete Mütter versus 72,8% hoch gebildet Mütter nutzen dieses Angebot. Dies hängt sicherlich mit der Tatsache zusammen, dass Frauen sich diese beiden Formen der Unterstützung eigenaktiv organisieren müssen und sie ihnen nicht routinemäßig angeboten wird. Vergleichbar fallen auch die Ergebnisse zu speziellen Beratungsangeboten (z.B. zu Regulationsproblemen der Säuglingszeit) aus, welche eine größere Eigeninitiative der Eltern erfordern. Hier beträgt die Differenz in der Kenntnis zwischen der niedrigen und der hohen Bildungsgruppe 36%.

Die Kategorie Bildung wird in der vorliegenden Studie als Näherungsindikator für Belastung verwendet, um in pragmatischer Weise eine Gruppierungsvariable zu erhalten, die als erste Annäherung stellvertretend für Familien mit niedriger, mittlerer und hoher Belastung fungieren kann. Voranalysen am hier verwendeten Datensatz haben die Plausibilität dieses Ansatzes belegt, da eine deutliche Mehrheit der verwendeten Belastungsfaktoren mit Bildung stark zusammenhängt [7]. Selbstverständlich können mit Bildung nicht alle Belastungskonstellationen aufgeklärt werden, aber sehr viele. Dabei darf die Bildung nicht als ursächlich für eine Belastung angesehen werden, sondern vielmehr im Sinne eines näherungsweise Indikators für die Lebenslage der Familie (beispielsweise in Bezug auf finanzielle Ausstattung, Wohnungsgröße, nachbarschaftliches Milieu, Kontexte von Gewalt etc.).

### **Familienhebammen**

Die Daten zeigen, dass zumindest zwei der drei hier untersuchten aufsuchenden Angebote der Frühen Hilfen (Ehrenamtsbesuche und Familienhebammen) prozentual am häufigsten den niedrig gebildeten und am wenigsten häufig den hoch gebildeten Familien angeboten werden. Auch die tatsächliche Nutzung dieser beiden Angebotsformen durch die Familien ist bei der am geringsten gebildeten Gruppe am höchsten. Somit scheint die Zuordnung der Angebote der Frühen Hilfen auf einem guten Weg zu sein.

Allerdings sind die zahlenmäßigen Unterschiede in der Angebotsunterbreitung zwischen den Gruppen (z.B. Familienhebammen 34,0% vs 30,1% vs 26,2%) zwar signifikant, aber nicht sehr groß, so dass sich die Frage nach einer Verbesserung der Zielgenauigkeit dieser Angebote stellen könnte. Selbstverständlich sind Frühe Hilfen auch für Personen höherer Bildung sinnvoll, da eben nicht alle Belastungsfaktoren (beispielsweise elterliche Unsicherheit oder innere Wut) mit Bildung zusammenhängen, allerdings wären etwas andere Proportionen eher zu erwarten. Auch bei Berücksichtigung des Effektes, dass es sich bei den vorliegenden um bundesweite Daten handelt, in welche also Kommunen mit einem hohen Anteil an belasteten Familien ebenso wie Kommunen mit einem niedrigen Anteil eingegangen sind, scheint der zu beobachtende Befund immer noch deutlich zu sein. Allerdings muss dieses etwas unerwartete Ergebnis vorsichtig interpretiert und beachtet werden, dass es sich bei der vorliegenden Studie um subjektive Elternankünfte handelt, bei denen es sich nicht mit Gewissheit sagen lässt, ob die Befragten die im Fragebogen angebotene Differenzierung zwischen „Hebamme in der Nachsorge“ und „Familienhebamme“ immer korrekt vornehmen konnten, insbesondere, wenn die Inanspruchnahme der Angebote möglicherweise schon Monate bis Jahre zurücklag.

### ***Regressionsmodelle***

Die Regressionsmodelle zeigen eine Reihe von Einflussfaktoren der Belastungsmerkmale auf die Kenntnis von universellen Angeboten ebenso wie auf Angebot und Inanspruchnahme einer Familienhebamme. Die wichtigsten Einflussfaktoren für eine sehr gute Kenntnis von allgemeinen Unterstützungsmöglichkeiten sind der Bildungsgrad sowie das Alter der Mutter (je höher bzw. älter, desto größer). Für das Angebot Familienhebamme sind wichtige Prädiktoren, ob der Familie bereits eine Maßnahme vom Jugendamt angeboten wurde sowie ebenfalls das Alter der Mutter (hier je geringeres, desto höher die Wahrscheinlichkeit eines Angebots); für die Inanspruchnahme einer Familienhebamme sind dies wiederum das Jugendamtsangebot sowie ein Migrationshintergrund der Mutter. Auf der anderen Seite verringert ein Migrationshintergrund die Kenntnis von Unterstützungsangeboten, ebenso ein erhöhtes Risiko sozialer Isolation. Ähnlich verhält es sich mit dem Alter der Mütter: die jüngste Gruppe hat die geringsten Kenntnisse über

Unterstützungsangebote, bekommt aber auch mit größerer Wahrscheinlichkeit eine Familienhebamme angeboten.

Desweiteren lässt sich feststellen, dass sich nur die am höchsten belasteten signifikant von den unbelasteten Familien unterscheiden (hinsichtlich geringerer allgemeiner Kenntnis und höherer Inanspruchnahme). Dies geht in eine ähnliche Richtung wie die berichtete Angebotsunterbreitung nach Bildungsgruppen, zeigt aber ebenso die Schwierigkeiten bei der passgenauen Zuordnung der Angebote auf.

Ein weiterer auffälliger Punkt bei den Regressionsmodellen betrifft das Vorhandensein eines Angebotes aus dem Jugendamt. Der hohe Zusammenhang mit Angebot und Inanspruchnahme einer Familienhebamme ist auffällig, wobei es allerdings so ist, dass von den 360 Familien, die Angebot vom Jugendamt bekommen haben, 193 Familien angaben, ebenfalls das Angebot einer Familienhebamme bekommen zu haben. Dabei kann sicherlich davon ausgegangen werden, dass das Jugendamtsangebot bei einem Teil dieser Familien aus eben dieser Familienhebamme bestand, wodurch dann ja die zu begrüßende Situation der Vermittlung einer sinnvollen Hilfsmaßnahme unter gemeinsamer Betreuung von Jugendamt und Frühe Hilfen – Träger vorliegen würde. Darüber hinaus kann bei dieser etwas ungenauen Fragestellung auch nicht zweifelsfrei interpretiert werden, was die ausfüllenden Familien im Einzelfall unter „Jugendamt“ verstanden haben.

### **Beschränkungen**

Die Analysen lassen die Ebene der kommunalen Angebotsstruktur noch außer Acht. Obgleich es im Datensatz wenige Hinweise auf Effekte dieser Ebene gibt, ist es vorstellbar, dass solche Effekte existieren und in weiteren Analysen beachtet werden sollten. Die Intraklassenkorrelationskoeffizienten auf der Ebene der Praxen waren gering, was als Hinweis auf mangelnde Erklärbarkeit gedeutet werden kann. Allerdings sind Praxis- und Kommunalebene nicht identisch und die möglichen Effekte müssen empirisch getestet werden. Entsprechende Daten aus den NZFH-Kommunalbefragungen lagen zum Zeitpunkt der hier präsentierten Analysen jedoch noch nicht vor.“

Desweiteren ließ die Natur der Befragung (Selbstaussfüller) keine Verifikation der Antworten zu; es blieb also den Befragungspersonen überlassen, zu entscheiden, was genau sie z.B. unter einer Familienhebamme verstehen (siehe oben). Die Analyse beruht vollständig auf einmalig erhobenen querschnittlichen Daten ohne Möglichkeit der Differenzierung zeitlicher Abfolgen. Ferner wurden gewisse plausible, aber einfache Annahmen zu fehlenden Werten getroffen, wobei für eine vollständige Evaluation der Auswirkung von fehlenden Werten die „Multiple Imputation“ angewendet werden sollte.

**Fazit**

Die Ergebnisse geben einen Überblick über Kenntnis bzw. Angebot und Nutzung diverser aktuell angebotener Maßnahmen aus früher Kindheit und Frühen Hilfen, absolut und aufgeteilt nach Indikatoren psychosozialer Belastung. Es zeigen sich teils deutliche Unterschiede hinsichtlich Kenntnis, Nutzung und Reichweite zwischen den Angeboten, aber auch bezogen auf einzelne Angebote (z.B. Auseinanderklaffen von Kenntnis und Nutzung). Durch das Vorliegen bundesweiter repräsentativer Daten entsteht eine besondere Relevanz für die Angebotsplanung und –steuerung in der Praxis, insbesondere hinsichtlich bestimmter Angebote, z.B. der Familienhebammen. Am Beispiel dieser lassen sich Schwierigkeiten in der passgenauen Zuordnung zu bestimmten Gruppen von Familien thematisieren - also die Zuordnung einer bestimmten Hilfe zu Familien mit spezifischen Merkmalen; etwa Familienhebammen gezielt zu Familien mit geringer Bildung, was, wie oben dargestellt, sicherlich zu kurz greifen würde und nicht zielführend wäre.

**Danksagung**

Wir bedanken uns bei unseren Mitarbeiterinnen Ashley Comes, Kristina Freyberg, Linda Liang und Julia Spiegler für ihre ausführlichen und sehr hilfreichen Literaturlauswertungen sowie Marlene Koch für ihre Erstellung von Grafiken.

## **Interessenkonflikt**

Die Autorinnen und Autoren geben an, dass kein Interessenkonflikt vorliegt.



## Literatur

- [1] Eickhorst A, Brand C, Lang K et al. (2015) Die Prävalenzstudie „Kinder in Deutschland KiD 0-3 zur Erfassung von psychosozialen Belastungen und Frühen Hilfen in Familien mit 0-3-jährigen Kindern. Studiendesign und Analysepotential. Soziale Passagen 2: 381-388
- [2] Sabates R, Dex S (2015) The Impact of Multiple Risk Factors on Young Children's Cognitive and Behavioural Development. Children & Society 29: 95–108
- [3] Sidebotham P, Heron J (2006) Child maltreatment in the “children of the nineties”: A cohort study of risk factors. Child Abuse Negl 30: 497–522
- [4] Stith S M, Liu T, Davies, L et al. (2009) Risk factors in child maltreatment: A meta-analytic review of the literature. Aggression and Violent Behavior, 14: 13–29
- [5] Lang K, Brand C, Renner I et al. (2015) Wie werden die Angebote der Frühen Hilfen von jungen Familien genutzt? Datenreport Frühe Hilfen. Ausgabe 2015. Köln, Nationales Zentrum Frühe Hilfen
- [6] Kindler H (2010) Risikoscreening als systematischer Zugang zu Frühen Hilfen. Bundesgesundheitsblatt - Gesundheitsforschung - Gesundheitsschutz 53: 1073–1079
- [7] Schlack R, Hölling H, Petermann F (2009) Psychosoziale Risiko- und Schutzfaktoren bei Kindern und Jugendlichen mit Gewalterfahrungen. Ergebnisse aus der KiGGS-Studie. Psychologische Rundschau 60: 137-151
- [8] Bergmann KE, Bergmann RL et al. (2007) Perinatale Einflussfaktoren auf die spätere Gesundheit. Ergebnisse des Kinder- und Jugendgesundheits surveys (KiGGS). Bundesgesundheitsblatt 50: 670-676
- [9] Haffner J, Esther C, Münch H et al. (2002) Verhaltensauffälligkeiten im Einschulungsalter aus elterlicher Perspektive – Ergebnisse zu Prävalenz und Risikofaktoren in einer epidemiologischen Studie. Praxis der Kinderpsychologie und Kinderpsychiatrie 51: 676-696
- [10] Häuser W, Schmutzer G, Brähler E, Glaesmer H (2011) Misshandlungen in Kindheit und Jugend: Ergebnisse einer Umfrage in einer repräsentativen Stichprobe der deutschen Bevölkerung. Deutsches Ärzteblatt 108(17): 287-94
- [11] IOM (Institute of Medicine) and NRC (National Research Council) (2014). New directions in child abuse and neglect research. Washington, DC, The National Academies Press
- [12] MacKenzie M, Nicklas E, Brooks-Gunn J, Waldfogel J. (2011) Who spans infants and toddlers? Evidence from the fragile families and children well-being study. Children and Youth Services Review 33:1364-1373
- [13] Palusci VJ, Ondersma SJ (2011) Risk factors and services for child maltreatment among infants and young children. Children and Youth Services Review 33:1374–1382

- [14] Parrish JW, Young MB, Perham-Hester KA, Gessner BD (2001) Identifying Risk Factors for Child Maltreatment in Alaska. A Population-Based Approach. *Am J Prev Med* 40: 666–673
- [15] (NZFH) Nationales Zentrum Frühe Hilfen (Hrsg) (2014) Bundesinitiative Frühe Hilfen. Zwischenbericht 2014. Köln, Nationales Zentrum Frühe Hilfen
- [16] Borchardt S, Benz M, Eickhorst A et al. (2010) Vermittlungswege in aufsuchenden Maßnahmen der Frühen Hilfen. In: Renner I, Sann, A (Hrsg) *Forschung und Praxisentwicklung Früher Hilfen*. Köln, Nationales Zentrum Frühe Hilfen, S 260-279
- [17] Lange U, Liebald C (2012) Der Einsatz von Familienhebammen in Netzwerken Früher Hilfen. Leitfaden für Kommunen. Köln, Nationales Zentrum Frühe Hilfen
- [18] Sidor A, Kunz E, Eickhorst A, Cierpka M (2013) Effects of the early prevention program “Keiner faellt durchs Netz” (“Nobody slips through the net”) on child, mother, and their relationship: A controlled study. *Infant Mental Health Journal* 34: 11-24
- [19] Sidor A, Kunz E, Eickhorst A, Cierpka M (2016) Wirksamkeit des Präventionsprojekts „Keiner fällt durchs Netz“ (KfdN) in Modellprojektstandorten im Saarland. *Zeitschrift für Entwicklungspsychologie und Pädagogische Psychologie* 47: 1–13
- [20] (NZFH) Nationales Zentrum Frühe Hilfen (2012) Kompetenzprofil Familienhebammen. Köln, Nationales Zentrum Frühe Hilfen
- [21] Eickhorst A (2014) Das „Kompetenzprofil Familienhebammen“. *Gemeinsamer Rahmen. Deutsche Hebammenzeitschrift* 3: 22-24
- [22] Schreier A, Brand C, Eickhorst A et al. (2014) K.i.D 0-3: National prevalence study of psychosocial burdens in early childhood – First results from two pilot studies and a newly developed risk inventory. Presentation, XXth ISPCAN International Congress on Child Abuse and Neglect, Nagoya, Japan, 14.09.2014.

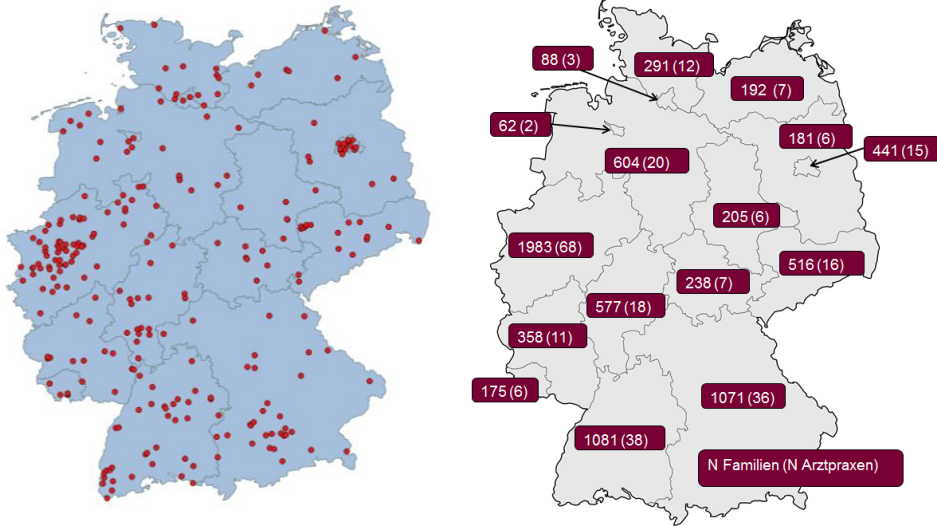
Formatted: English (United Kingdom)

## Abbildungslegenden

Abbildung 1: Verteilung der teilnehmenden Praxen (N = 271) und Familien (N = 8.063) in Deutschland (Mapping über PLZ-Koordinaten [geografische Mitte des Bereichs] führt zu kleinen Abweichungen auf der Karte. Zahlen in Klammern beziehen sich auf die Praxen)

Abbildung 2: Kenntnis bzw. Angebot und Nutzung ausgewählter Angebote für die frühe Kindheit und der Frühen Hilfen (Prozentwerte;  $N_{\max} = 6.453$ ); Balken jeweils von links nach rechts: niedrige Bildung; mittlere Bildung; hohe Bildung (nach ISCED)

**Abbildung 1**



**Abbildung 2**

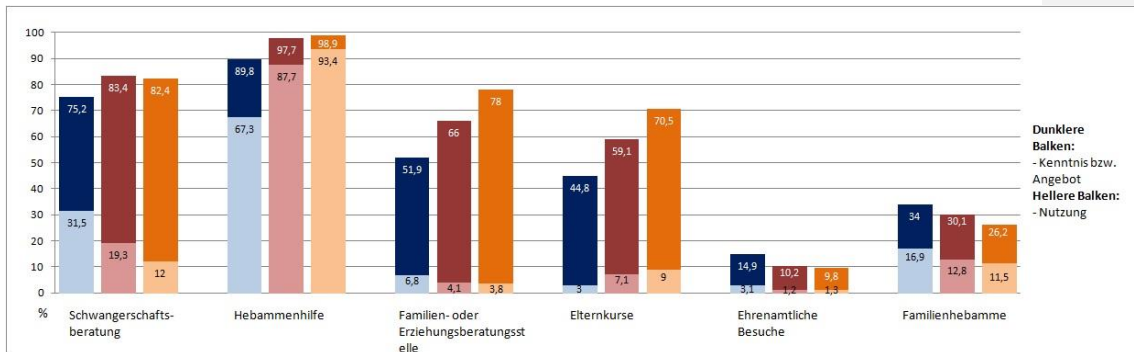


Tabelle 1: Stichprobenbeschreibung KiD 0-3

Merkmal	%	95% Konfidenz- intervall	n
<b>Alter des Kindes</b>			
0-11 Monate	55,8	54,3 - 57,2	4.301
12-23 Monate	17,8	16,8 - 18,9	1.352
24-35 Monate	16,4	15,5 - 17,4	1.220
36+ Monate	10,0	9,0 - 11,0	736
<b>Alter der Mutter</b>			
Bis 25	14,0	12,9 - 15,1	939
26-35	60,1	58,8 - 61,3	5.051
36+	26,0	24,7 - 27,4	1.821
<b>ISCED-Bildungsgrad der Mutter*</b>			
Niedrig	15,4	13,9 - 17,0	954
Mittel	54,3	52,7 - 55,9	3.812
Hoch	30,4	28,5 - 32,3	2.986
<b>Mutter lebt mit Partner in einem gemeinsamen Haushalt</b>			
Ja	91,4	90,3 - 92,3	6.897
Nein	8,6	7,7 - 9,7	537
<b>Mutter mit Migrationshintergrund</b>			
Ja	29,7	27,4 - 32,2	2.192
Nein	70,3	67,8 - 72,6	5.617
<b>Haushalt hat SGB-II-Leistungen innerhalb der letzten 12 Monate bezogen</b>			
Ja	19,9	18,0 - 21,8	1.289
Nein	80,1	78,2 - 82,0	6.077
<b>Risikomerkmale für Kindesmisshandlung/-vernachlässigung**</b>			
0 (unbelastet)	33,0	31,7 - 34,4	2.693
1	27,2	26,1 - 28,2	2.199
2	16,7	15,7 - 17,7	1.292
3	10,2	9,5 - 11,0	792
4+ (hochbelastet)	12,9	11,9 - 14,1	894
<b>Erhöhtes Risiko sozialer Isolation***</b>			
Ja	20,0	18,9 - 21,1	1.464
Nein	80,0	78,9 - 81,1	6.333
<b>Familie wurde vom Jugendamt bereits Maßnahmen angeboten</b>			
Ja	5,7	5,1 - 6,4	360
Nein	94,3	93,6 - 94,9	7.012

Gewichtete Prozentwerte (Mikrozensus Poststratifizierungsgewichtung); design-basierte Konfidenzintervalle

\* Mischung aus schulischer und beruflicher Bildung gemäß ISCED 2011 (niedrig = max. mittlere Reife ohne beruflichen Abschluss; mittel = berufliche Bildungsabschlüsse oder Hochschulreife; hoch: Hochschulabschluss bzw. berufliche Meisterqualifikationen). Bei unvollständigen Bildungsangaben wurde das Fehlen eines entsprechenden Abschlusses angenommen, was durch andere sozioökonomische Merkmale im Datensatz gestützt wird (z.B. SGB-II-Bezug).

\*\* Additiver Index aus den Merkmalen: alleinerziehend, ungeplante Schwangerschaft, kindliche Dysregulation, hoher elterlicher Stress, elterliche Impulsivität/Explosivität, elterliche Gewalterfahrung in Paarbeziehungen, hohes Angststörungen-/Depressionsrisiko, negative elterliche Kindheitserfahrungen, häufige Partnerschaftskonflikte, junge Mutter bei Geburt des Kindes (<21), SGB-II-Bezug. Fehlende Einzelwerte wurden als Nichtvorliegen interpretiert soweit der Gesamtanteil der fehlenden Werte ein Drittel der Anzahl der Indikatoren nicht überschritt.

\*\*\* Mangel an kurzfristig verfügbarer Kinderbetreuung und/oder Mangel an Personen, die Rat bei Problemen geben können.

Tabelle 2: Kenntnis- und Nutzungsraten von Angeboten für die frühe Kindheit (Kinder 0-35 Monate) nach Bildungsgrad der Befragungsperson (vermutete Hauptbezugsperson)

Frühe Hilfe		Niedriger Bildungsgrad (n <sub>max</sub> =761)	Mittlerer Bildungsgrad (n <sub>max</sub> =3.240)	Hoher Bildungsgrad (n <sub>max</sub> =2.625)	Gesamt	95% Konfidenz- intervall	n	Signifikanz (p)*
	Kenntnis	75,2	83,4	82,4	82,0	80,5 - 83,3	6.418	<0,001
	Nutzung	31,5	19,3	12,0	18,5	17,0 - 20,1	6.362	<0,001
	Kenntnis	81,0	95,6	98,0	94,4	93,5 - 95,2	6.459	<0,001
	Nutzung	27,2	61,4	72,8	60,5	58,5 - 62,4	6.426	<0,001
	Kenntnis	89,8	97,7	98,9	97,0	96,3 - 97,5	6.453	<0,001
	Nutzung	67,3	87,7	93,4	86,8	85,3 - 88,3	6.387	<0,001
	Kenntnis	50,1	62,7	73,7	64,6	62,5 - 66,6	6.400	<0,001
	Nutzung	8,4	12,0	17,3	13,2**	12,0 - 14,6	6.395	<0,001
	Kenntnis	38,4	60,2	74,4	61,9	60,0 - 63,7	6.380	<0,001
	Nutzung	4,1	5,5	8,7	6,3	5,7 - 7,0	6.391	<0,001
	Kenntnis	51,9	66,0	78,0	68,0**	66,4 - 69,6	6.363	<0,001
	Nutzung	6,8	4,1	3,8	4,4**	3,9 - 5,0	6.373	0,006
	Kenntnis	48,0	61,8	70,1	62,7**	61,0 - 64,3	6.357	<0,001
	Nutzung	6,7	5,1	4,2	5,0**	4,4 - 5,7	6.344	0,062
	Kenntnis	42,3	57,1	65,4	57,8	56,2 - 59,4	6.359	<0,001
	Nutzung	1,7	1,6	0,9	1,4	1,1 - 1,8	6.386	0,208
	Kenntnis	37,7	49,5	61,2	51,7	50,1 - 53,3	6.325	<0,001
	Nutzung	2,8	1,5	0,9	1,5	1,2 - 1,9	6.345	0,015
	Kenntnis	69,0	90,0	94,7	88,7	87,5 - 89,8	6.414	<0,001
	Nutzung	20,7	57,7	71,6	57,3	55,1 - 59,5	6.383	<0,001
	Kenntnis	44,8	59,1	70,5	60,9	59,1 - 62,6	6.349	<0,001
	Nutzung	3,0	7,1	9,0	7,2	6,4 - 8,0	6.372	<0,001
	Kenntnis	71,8	90,3	93,9	89,0	87,8 - 90,0	6.423	<0,001
	Nutzung	21,8	53,7	64,3	52,9**	51,0 - 54,8	6.381	<0,001
Broschüre mit lokalen Angeboten erhalten	Erhalten	40,7	48,9	53,1	49,1	46,8 - 51,4	6.330	<0,001

\*Design-based Pearson chi2; \*\* Werte sind abhängig vom Alter des Kindes und reflektieren eher Familien mit Kindern <24 Monate. Familien mit älteren Kindern berichten Werte, die mehrere Prozentpunkte höher liegen.

Tabelle 3: Angebots- und Nutzungsraten von aufsuchenden Frühen Hilfen (Kinder 0-35 Monate) nach Bildungsgrad der Befragungsperson (vermutete Hauptbezugsperson)

<b>Frühe Hilfen - Angebot</b>	<b>Niedriger Bildungsgrad (n<sub>max</sub>=761)</b>	<b>Mittlerer Bildungsgrad (n<sub>max</sub>=3.240)</b>	<b>Hoher Bildungsgrad (n<sub>max</sub>=2.625)</b>	<b>Gesamt</b>	<b>95% Konfidenz- intervall</b>	<b>n</b>	<b>Signifikanz (p)*</b>	
Angebot	29,3	29,1	32,8	30,3	27,5 - 33,3	6.332	0,085	
Nutzung	16,6	16,3	19,1	17,2	15,1 - 19,6	6.326	0,130	
Angebot	14,9	10,2	9,8	10,7	9,6 - 12,0	6.291	0,002	
Nutzung	3,1	1,2	1,3	1,5	1,1 - 1,9	6.316	<0,001	
Angebot	34,0	30,1	26,2	29,3	27,9 - 30,8	6.281	0,002	
Nutzung	16,9	12,8	11,5	12,9	12,0 - 14,0	6.285	0,005	
Zum Vergleich: Maßnahme des Jugendamts	Angebot	18,7	3,5	2,9	5,4	4,7 - 6,2	6.255	<0,001

\*Design-based Pearson chi<sup>2</sup>



Tabelle 4: Logistische Regressionsmodelle zu Kenntnis, Angebot und Inanspruchnahme

	Sehr gute Kenntnis der gängigen Angebote für die frühe Kindheit (mind. 11 von 12) <sup>a</sup>	Angebot einer Familienhebamme	Inanspruchnahme einer Familienhebamme nach Angebot
	OR / KI95%	OR / KI95%	OR / KI95%
Alter des Kindes (Ref. 0-11 Monate)	-	-	-
12-23 Monate	1,240** (1,072-1,434)	0,886 (0,755-1,040)	0,943 (0,711-1,249)
24-35 Monate	1,207* (1,025-1,420)	0,931 (0,789-1,099)	1,066 (0,789-1,441)
36+ Monate	1,187 (0,986-1,429)	0,955 (0,763-1,194)	1,052 (0,745-1,485)
Alter der Mutter (Ref. bis 25)	-	-	-
26-35	1,322* (1,063-1,643)	0,725*** (0,602-0,873)	1,108 (0,792-1,550)
35+	1,995*** (1,531-2,601)	0,654*** (0,519-0,824)	1,221 (0,828-1,801)
Bildungsgrad der Mutter (Ref. Niedrig)	-	-	-
Mittel	1,471*** (1,199-1,806)	1,032 (0,836-1,274)	0,902 (0,630-1,291)
Hoch	2,457*** (1,961-3,078)	0,876 (0,705-1,088)	0,868 (0,592-1,272)
Migrationshintergrund der Mutter	0,451*** (0,391-0,519)	1,108 (0,969-1,267)	1,519*** (1,193-1,935)
Erhöhtes Risiko sozialer Isolation	0,671*** (0,571-0,790)	0,910 (0,778-1,065)	1,201 (0,906-1,591)
Familie wurde vom Jugendamt bereits Maßnahmen angeboten	0,978 (0,730-1,309)	2,440*** (1,863-3,196)	1,725** (1,175-2,532)
Risikoindex (Ref. 0 / unbelastet)	-	-	-
1	0,895 (0,779-1,027)	0,969 (0,841-1,117)	1,067 (0,817-1,394)
2	0,876 (0,737-1,040)	0,858 (0,718-1,027)	1,280 (0,933-1,758)
3	0,924 (0,753-1,135)	1,015 (0,814-1,266)	0,975 (0,690-1,377)
4+ (hochbelastet)	0,638*** (0,509-0,801)	0,976 (0,780-1,220)	1,500* (1,045-2,152)
n	6.675	6.569	1.894
Model fit	F(14, 253)=30,44 p<0,001	F(14, 253)=6,67 p<0,001	F(14, 247)=2,88 p<0,001
Goodness of fit test	F(9, 258)=0,82 p=0,5993	F(9, 258)=1,43 p=0,175	F(9, 252)=0,76 p=0,652

Odds ratios

\* p < 0,05; \*\* p < 0,01; \*\*\* p < 0,001; design-basierte Konfidenzintervalle

<sup>a</sup> Fehlende Einzelwerte wurden als Unkenntnis des Angebots interpretiert sofern mindestens ein Item der Fragebatterie korrekt beantwortet wurde. Dies ist plausibel, da viele Befragungspersonen nur Ja-Optionen aber keine Nein-Optionen ankreuzten.