

Abstract zur Bachelorarbeit

Fachgebiet: Optometrie
Name: Diecker, Annalena
Thema: **Erstellen einer Informationsbroschüre für Grundschullehrer und für Eltern zum Thema „Gutes Sehen in der Schule“ mit praktischen Tipps für den Schulalltag und zu Hause**
Jahr: 2011
Betreuer: M.Sc. Dipl.-Ing. (FH) Michaela Friedrich

Ziel. Ziel dieser Bachelorarbeit ist es, Grundschullehrer (GSL) und Eltern für das Thema „Sehen in der Schule/bei Grundschulern“ mit Hilfe von Informationsbroschüren (IB) zu sensibilisieren, damit Ametropien und andere visuelle Defizite früher erkannt werden können. Des Weiteren sollen durch die IB die visuellen Voraussetzungen für das Lernen bei den Grundschulern verbessert werden.

Material und Methode. Es wurde je eine IB zum Thema „Gutes Sehen in der Schule/bei Grundschulern“ für GSL und Eltern auf Grundlage einer Literaturrecherche und Statements von GSL entwickelt. Es wurde außerdem ein Fragebogen mit jeweils 11 Fragen zum Aufbau und der Gestaltung für beide Zielgruppen eingesetzt, um in einem Interview Feedback zu den erstellten IB zu erlangen. Das Interview der insgesamt sechs GSL fand in einer Grundschule in NRW statt. Ferner wurden fünf Eltern in Jena befragt.

Ergebnisse. Primäres Ergebnis dieser Bachelorarbeit sind die zwei IB für GSL und Eltern. In den IB werden u.a. die Themengebiete Ametropien und andere visuelle Defizite, Auffälligkeiten für Ametropien sowie Ansprechpartner fürs Sehen behandelt. Das Interview ergab, dass beide Zielgruppen die Informationen der Broschüren als hilfreich und nützlich empfanden. Durch Anregungen aus den Interviews konnten die Broschüren optimiert werden.

Schlussfolgerung. IB sind ein hilfreiches und sachdienliches Instrument um GSL und Eltern Erstinformationen zur Erkennung von Hinweisen auf Ametropien und andere visuelle Defizite zu geben.

Schlüsselwörter. visuelle Defizite – Ametropien – Interview – Sehen und Lernen – Grundschulkind

Abstract Bachelor Thesis

Specific Field: Optometry
Name: Diecker, Annalena
Bachelor Thesis: **Development up of an information brochure for primary school teachers and parents regarding “Seeing well at school“ with practical tips for the daily life at school and at home**
Year: 2011
Supervising Tutor: M.Sc. Dipl.-Ing. (FH) Michaela Friedrich

Purpose. Purpose of this bachelor thesis is to sensitize primary school teachers (PST) and parents for the topic “Seeing at school/Seeing of primary school children” by means of information brochures (IB). By that ametropias and visual deficits shall be detected earlier. Moreover the IB shall improve the visual conditions for the learning of primary school children.

Methods. On the basis of investigation and statements of PST, one IB about “Seeing well at school/Seeing well of primary school children” for PST and parents was developed. In addition a questionnaire with 11 questions for both target groups about the structure and the arrangement was used in order to obtain a feedback regarding the developed IB. The interviews with six PST took place in a primary school in NRW. Furthermore five parents were questioned in Jena.

Results. Primary results of this bachelor thesis are the two IB for PST and parents. The IB deal, among other things, with the thematics ametropias and other visual deficits, indications for ametropias as well as with contacts regarding the subject seeing. The interviews revealed that both target groups have found the information of the brochure help- and useful. By suggestions out of the interviews the brochure could have been optimized.

Conclusion. IB are a helpful and relevant instrument in order to give PST and parents first information of how to detect indications for ametropias and other visual deficits.

Keywords. visual deficits – ametropia – interview – seeing and learning – primary school children