

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----|
| Inhaltsverzeichnis | I |
| | |
| I. Zusammenfassung | IV |
| 1.1 Zusammenfassung | IV |
| 1.2 Summary | VII |
| | |
| II. Einleitung und Fragestellung | 1 |
| | |
| III. Patienten und Methoden | 4 |
| 3.1 Patienten | 4 |
| 3.2 Auswertungskriterien | 4 |
| 3.2.1 Erläuterung der Kriterien | 5 |
| 3.3 Auswertungsmethoden | 13 |
| 3.3.1 Erhebung der Daten | 13 |
| 3.3.2 Auswertung der Daten | 17 |
| 3.4 Studiendesign | 17 |
| | |
| IV. Ergebnisse | 18 |
| 4.1 Allgemeine Patientendaten | 18 |
| 4.1.1 Geschlechtsverteilung | 18 |
| 4.1.2 Alter | 19 |
| 4.1.3 Visus | 22 |
| 4.1.4 Morphologie des vorderen Augenabschnitts | 25 |
| 4.1.5 Morphologie der Makula | 26 |
| 4.1.6 Morphologie der Papille/ Nervus opticus | 27 |
| 4.1.7 Morphologie der Peripherie des Augenhintergrundes | 27 |
| 4.1.8 Gesichtsfeld | 28 |
| 4.1.9 Farbensehen | 29 |
| 4.1.10 Stereosehen | 30 |
| 4.1.11 VEP | 31 |

| | |
|---|--------|
| 4.1.12 ERG | 32 |
| 4.1.13 Beschwerden | 33 |
| Dauer der Beschwerden | 36 |
| Anlass der Beschwerden | 37 |
| Auslöser der Beschwerden | 38 |
| 4.1.14 Anamnestische Evaluation | 40 |
| 4.1.14.1 Vor- und Begleiterkrankungen | 40 |
| 4.1.14.2 Voruntersuchungen | 41 |
| 4.1.14.3 Schulische Auffälligkeiten | 42 |
| 4.1.14.4 Familiäre Besonderheiten | 44 |
| 4.1.15 Therapie | 45 |
| 4.1.16 Verlauf und letzter Befund | 46 |
| V. Diskussion | 48 |
| 5.1 Diskussion der Ergebnisse | 48 |
| 5.1.1 Geschlechtsverteilung | 48 |
| 5.1.2 Alter | 48 |
| 5.1.3 Visus | 49 |
| 5.1.4 Morphologie des vorderen Augenabschnitts | 51 |
| 5.1.5 Morphologie der Makula | 52 |
| 5.1.6 Morphologie der Papille/ Nervus opticus | 53 |
| 5.1.7 Morphologie der Peripherie des Augenhintergrundes | 54 |
| 5.1.8 Gesichtsfeld | 54 |
| 5.1.9 Farbensehen | 56 |
| 5.1.10 Stereosehen | 58 |
| 5.1.11 VEP | 59 |
| 5.1.12 ERG | 60 |
| 5.1.13 Beschwerden | 60 |
| Dauer der Beschwerden | 64 |
| Anlass der Beschwerden | 65 |
| Auslöser der Beschwerden | 67 |

| | |
|---|-----------|
| 5.1.14 Anamnestische Evaluation | 70 |
| 5.1.14.1 Vor- und Begleiterkrankungen | 70 |
| 5.1.14.2 Voruntersuchungen | 72 |
| 5.1.14.3 Schulische Auffälligkeiten | 73 |
| 5.1.14.4 Familiäre Besonderheiten | 74 |
| 5.1.15 Therapie | 76 |
| 5.1.16 Verlauf und letzter Befund | 78 |
| 5.2 Einzelfallvorstellung | 80 |
| 5.2.1 A.K., w., 8 Jahre | 80 |
| 5.2.2 A.Z., w., 11 Jahre | 82 |
| VI. Literaturverzeichnis | 86 |
| VII. Dank | 92 |
| VIII. Lebenslauf | 93 |