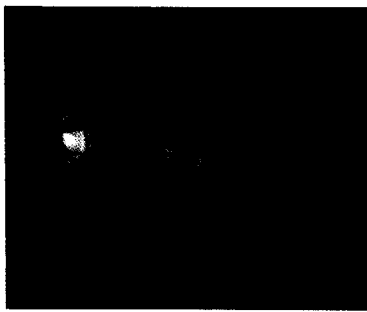


Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde

Januar 2007 · Seite 1 – 76 · 224. Band

- 32 ▶ Beeinflussen Prismen nach H.-J. Haase die Augenprävalenz?
Do Prism Corrections According to H.-J. Haase Affect Ocular prevalence?
V. Schroth, W. Jaschinski
In Kürze Mit prismatisch-sphärischen Korrekturen lässt sich die Prävalenz eines Auges im Stereosehen nur bei wenigen Personen in eine Äquivalenz beider Augen überführen. Im Vergleich zu Erhebungen der Prävalenz ohne Einfluss des Untersuchers zeigte sich, dass bei der mündlichen Schilderung die Erwartungshaltung von Probanden/Untersucher eine Rolle spielt.
- 40 Visusevaluierung in einer historischen Kohorte von 137 okkludierten Patienten, 30–35 Jahre nach Ende der Okklusionsbehandlung
Evaluation of Visual Acuity in a Historical Cohort of 137 Patients Treated for Amblyopia by Occlusion 30–35 Years ago
B. Simonsz-Tóth, S. E. Loudon, H. van Kempen-du Saar, E. S. van de Graaf, J. H. Groenewoud, H. J. Simonsz
In Kürze 137 Patienten aus einer historischen Kohorte, vor 30–35 Jahren wegen Amblyopie okkludiert, wurden 2003 erneut untersucht. Korreliert mit dem aktuellen Visus waren ein geringer Visus des amblyopen Auges bei Beginn und Ende der Okklusionsbehandlung, eine exzentrische Fixation und die Ursache der Amblyopie. Assoziiert mit einer Visusabnahme nach Ende der Okklusionsbehandlung waren eine kombinierte Ursache (Anisometropie und Strabismus) der Amblyopie und eine Zunahme der Anisohyperopie.
- Experimentelle Studien | Experimental Studies**
- 47 ▶ Artefakte bei der Bildgebung der Netzhaut mittels optischer Kohärenz-Tomographie (OCT)
Artifacts in Optical Coherence Tomography (OCT) Imaging of the Retina
R. W. Strauss, F. Scholz, M. W. Ulbig, A. Kampik, A. S. Neubauer
In Kürze An 205 Scans von 205 Augen, die in der klinischen Routine aufgenommen wurden, zeigten sich bei 7,3% Aufnahme-Artefakte und bei 10,7% signifikante Fehler bei der Software-Auswertung der OCT. Die Interpretation von OCTs und deren Messwerte verlangt daher besondere Beachtung von möglichen Aufnahme- und Auswertungs-Artefakten.
- 52 Statistische Verfahren zum Vergleich zweier Messmethoden und zur Kalibrierung: Konkordanz-, Korrelations- und Regressionsanalyse am Beispiel der Augeninnendruckmessung
Statistical Methods for Comparison of Two Measuring Procedures and for Calibration: Analysis of Concordance, Correlation and Regression in the Case of Measuring Intraocular Pressure
R. Koch, E. Spörl
In Kürze Ein Urteil zur Übereinstimmung von Messergebnissen mit zwei oder mehreren quantitativen Messverfahren am gleichen Patienten erfordert spezielle statistische Methoden wie den Konkordanz-Korrelationskoeffizienten und den Bland-Altman-Plot. Gewöhnliche Korrelation, Regression und Mittelwertvergleiche sind ungeeignet. Eine kleine Formelsammlung und ein Beispiel zur Augeninnendruckmessung erläutern die Verfahren.
- Editorial | Editorial**
- 58 Seltener Fall einer langjährig getragenen Vorderkammerlinse
A Rare Case of an Anterior Chamber Lens in Place for Many Years
M. Reim



Titelbild: Späte exsudative AMD, Langzeitergebnisse zur Therapie mit Pegaptanib, s. S. 8 (Bild: Augenheilkunde, GK Lang, Thieme 2000)