



**Dr. med. Hans Krehn und  
Julia Tauscher:**

## Früherkennung von Sehfehlern

Im Gespräch: Dr. med. Hans Krehn mit Julia Tauscher (Orthoptistin/  
Sehschule im AugenCentrumBayreuth).



### Dr. med. Hans Krehn:

Häufig sind nicht korrigierte Sehfehler die Ursache für schlechte Leistungen in der Schule. Deshalb sollte zum Schulanfang jedes Kind von einem Augenarzt und einer Orthoptistin untersucht werden.

### Julia Tauscher: Was macht eine Orthoptistin?

In enger Zusammenarbeit mit Augenärzten, Kinderärzten und Neurologen ist es die Aufgabe der Orthoptistin, Störungen des Einzelauges und Störungen der Zusammenarbeit beider Augen, wie z.B. Schielerkrankungen, Sehschwächen und Augenzittern zu behandeln.



### Welche Patienten werden in der Sehschule behandelt?

Ein großer Teil der Patienten sind Kinder, bei denen die wichtigste Rolle die Vorsorge spielt. Je früher eine angeborene oder frühkindlich aufgetretene Sehstörung entdeckt wird, umso besser ist die Vorbeugung von Dauerschäden (Sehschwäche an einem Auge). Aber auch Jugendliche und Erwachsene können unter Sehstörungen und Schielerkrankungen leiden. So treten häufig Beschwerden bei Patienten mit intensiv bildschirmorientierten Arbeitsplätzen auf, wenn eine bereits vorher bestandene Störung des beidäugigen Sehens dekompensiert. Aber auch Störungen der Augenbeweglichkeit nach Hirnverletzungen (durch Unfälle, Schlaganfälle oder Tumore) und neurologische Erkrankungen gehören dazu.

### Was sind erste Alarmzeichen für eine Sehschwäche/Sehstörung?

Schielen, Bildwackeln, Augenzittern, Schwindel- oder Drehschwindel, häufiges Zwickern und Zukneifen, Gleichgewichtsprobleme, Vorbeigreifen und Ungeschicklichkeit, Kopfschmerzen, Lichtempfindlichkeit, Doppelbilder, häufiges Schielen in der Familie, Schiefhalten des Kopfes, Leseunlust und -störungen, Gesichtsfeldausfälle, Konzentrationsprobleme, Augenbrennen.

Wenn in der Familie bereits ein Schielen oder Augenzittern vorhanden sein sollte, ist eine Vorstellung beim Augenarzt schon im 1. Lebensjahr notwendig ■

**Genauere Informationen erhalten Sie beim Tag der offenen Tür des AugenCentrumBayreuth mit Sehschule und medioptik am 2. November 08.**



**AUGEN CENTRUM BAYREUTH**  
MEDIZINISCHES VERSORGUNGSZENTRUM

**Dr. med. Edith Krehn**

**Dr. med. Hans Krehn**

(Schwerpunkt: Operation des Grauen Star)

**Dr. med. Olaf Kayser**

**Dr. med. Wolf-Dieter Hickisch**

**Anna Braun**

**Maximilianstraße 66 • 95444 Bayreuth**

**Telefon: 09 21 / 51 33 44**