



Dr. med. **anita hürlimann**
Augenarztpraxis

Bahnhofstrasse 14
6340 Baar
Tel. +41 41 761 14 14
Fax +41 41 761 14 12
www.ahuerlimann.ch

Kinder

Grauer Star

Grauer Star (Katarakt) bei Kindern

- **Grauer Star** (eine Trübung der durchsichtigen Augenlinse) kann bereits bei Kindern vorkommen.
- 0.03% aller Kinder haben eine sehbeeinträchtigende Linsentrübung.
- Bei 25% der hochgradigen Sehbehinderungen bei Kindern ist ein angeborener Grauer Star Ursache dafür.

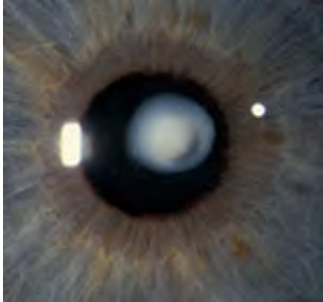


Ursachen dafür sind:

- Vererbung
- Infektion der Mutter während der Schwangerschaft (z.B. Röteln, Lues, Toxoplasmose)
- Medikamenteneinnahme der Mutter während der Schwangerschaft (z.B. Steroide, Thalidomid)
- ungenügende Augenreifung bei Frühgeborenen
- Begleitung anderer Augenmissbildungen
- Folge von Augenverletzungen (Augenprellung) und schweren Augenentzündungen

Zeichen eines Grauen Stars bei Kindern sind:

- weisse, helle Pupille
- Augenzittern (Nystagmus)
- Lichtempfindlichkeit
- Schielen
- verminderte Aufmerksamkeit (visuelles Desinteresse)



Therapie des Grauen Stars bei Kindern

Beim Grauen Star besteht beim Kind im Gegensatz zum Erwachsenen Erblindungsgefahr! Das kindliche Auge (und damit auch die Sehschärfe) muss sich in den ersten Lebensjahren erst entwickeln. Wird es daran gehindert, bleibt es lebenslang schwachsichtig. Wichtig: frühzeitige Entdeckung des Grauen Stars! Daher werden die Augen bei jedem Neugeborenen untersucht.

Je nach Stärke des Grauen Stars wird nebst regelmässigen Augenkontrollen, Brillenverschreibung, "Abdecktherapie" evtl. schon früh die Operation mit Linsenersatz durchgeführt.