

**Was für einen  
Vorteil habe  
ich davon?**

Zum einen überprüfen wir Deine Augen  
und können Dir mitteilen, ob irgendetwas  
auffällig ist.

Zum anderen hilfst Du mit Deiner Teilnahme  
anderen Kindern, die an dieser Erkrankung  
leiden und wirst damit zum **HELD.**

**Du möchtest ein  
HELD werden?**

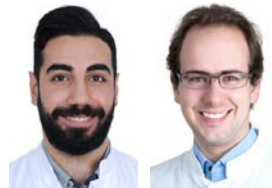
Melde Dich bei unserem Studienteam:

**Telefon:** 0 68 41 / 16 212 30

Mo.-Do. 8:00 - 15:30 Uhr

Fr. 8:00 - 14:00 Uhr

**E-Mail:** augenlinik.studienarzt@uks.eu



[www.augenlinik-saarland.de](http://www.augenlinik-saarland.de)



**Helden  
Gesucht**  
und Heldeneltern!

**Zur einmaligen  
Untersuchung!**



**UKS**  
Universitätsklinikum  
des Saarlandes

Klinik für Augenheilkunde



## Wofür?

Für eine weltweite Studie suchen wir Kinder, Jugendliche und junge Erwachsene im Alter zwischen 4 und 21 Jahren, bei denen keine Vorerkrankungen der Augen bekannt sind zu einer **einmaligen** Untersuchung.

## Das Ziel?

Ziel der Studie ist es, das Vorkommen des Keratokonus bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen in verschiedenen Regionen der Welt zu ermitteln und die bisherigen Zahlen neu zu überprüfen. Du hilfst also dabei, die Früherkennung dieser Augen-Erkrankung zu verbessern.

## Kerato... was?

Unter „Keratokonus“ versteht man eine krankhafte Vorwölbung der Hornhaut des Auges. Diese entsteht dadurch, dass die Hornhaut immer dünner wird.

Schaut man von der Seite auf das Auge, kann man bei einem fortgeschrittenen Keratokonus die tropfenartige Form erkennen. Durch die Verformung wird das Licht im Auge anders gebrochen und es kommt zu einer Fehlsichtigkeit.

1

2

1. Normale Hornhaut

2. Hornhaut, die durch den Keratokonus verformt ist

## Was kann ich tun?

Vereinbare einen Termin bei uns. Wenn Du unter 18 Jahren bist, bitte zusammen mit Deinen Eltern. Bei diesem Termin erklärt Dir der Arzt alles Wichtige.

Bist Du und ggf. Deine Eltern mit der Teilnahme einverstanden, unterschreibt Ihr die Einwilligungserklärung. Danach werden wir 2 kontaktfreie Untersuchungen zur Vermessung der Hornhaut durchführen.

Beide Messungen sind schmerzfrei. Lediglich die Beleuchtung durch das Gerät bei der Untersuchung kann zum Tränen des Auges oder zu einer leichten Blendungsempfindlichkeit führen. Es wird Dir genau erklärt, wohin Du für wenige Sekunden schauen sollst.

Deine Eltern dürfen auch gerne bei der Messung dabei sein.

