



## **PATIENTENINFORMATION**

### **Abschürfung der Hornhaut (Hornhauterosio)**

#### **Was ist eine Hornhauterosio?**

Die Hornhaut ist die durchsichtige vordere Begrenzung des Auges und liegt vor der Iris (dem farbigen Teil des Auges) .

Eine Abschürfung auf der Hornhaut ist anders als eine Abschürfung der Haut extrem schmerzhaft. Diese Art der Verletzung tritt typischerweise durch das Kratzen eines Fingernagels auf dem Auge, durch eine fehlerhaft eingesetzte Kontaktlinse oder durch einen Zweig bei der Gartenarbeit auf.

Es kommt zu einem Defekt der obersten Hornhautschicht.

Die Beschwerden sind Fremdkörpergefühl, Lichtscheu, Lidkrampf, Tränenfluss und starke Schmerzen, da Nervenenden freigelegt werden. Nach Ausschluss eines Fremdkörpers unter dem Oberlid wird häufig ein antibiotischer Salbenverband angelegt. Handelt es sich um größere Hornhautdefekte kann man pupillenerweiternde Medikamente geben, um einer Iritis vorzubeugen und die Schmerzen zu lindern.

Falls ein Verband angelegt wurde, dürfen Sie keine Maschinen bedienen oder ein Kraftfahrzeug steuern. Dies gilt auch, wenn Ihre Pupillen erweitert werden.

#### **Wie lange dauert es, bis eine Erosio heilt?**

Normalerweise heilt eine Verletzung der Hornhautoberfläche innerhalb 24 bis 48 Stunden, die Missempfindung dauert in der Regel so lange an. Grundsätzlich kann durch eine Hornhautverletzung jedoch auch eine Infektion der Hornhaut entstehen und die Sehkraft an diesem Auge bedrohen.

Leider kommt es bei einem Teil der Patienten zu einem erneuten spontanen Aufreißen der Hornhautoberfläche (rezidivierende Erosio) im weiteren Verlauf. Um dies zu vermeiden, können Sie 2 x tgl. Bepanthen-Augensalbe bzw. hyaluronsäurehaltige Augentropfen über 2-3 Monate verwenden.

**Bitte kontaktieren Sie uns zeitnah, wenn eine Verschlechterung der Beschwerden eintritt.**

Falls Sie Schwierigkeiten, Fragen oder Anmerkungen haben, können Sie uns telefonisch unter 0421 - 602424 oder gerne per Mail an [mail@augenzentrum-bremen-nord.de](mailto:mail@augenzentrum-bremen-nord.de) kontaktieren.