Zur Behandlung degenerativer Hornhauterkrankungen

P.	Pick

Memel

(früher Königsberg i. Pr.).

Am 15. IV. 1933 suchte mich ein Herr K., 43 Jahre alt, Tischler-meister, aus Wehlau, auf. Er ist verheiratet, kinderlos, und wurde seit zwei Jahren von einem Augenarzt in der Provinz wegen Bindehaut-entzündung mit Targesin und Salben behandelt. Vor ½ Jahr hat er eine Entfettungskur durchgemacht, sein Gewicht sank von 100 auf 80 kg. Zeitweise Herzbeschwerden, Blutdruck 210 mm, jetzt auf 145 mm ge-sunken, Urin frei, Wa. negativ.

Der augenärztliche Befund ergibt auf Grundlage einer mäßigen Acne rosacea das Bild einer bds. chronischen Conj. und Blepharitis mit

Pick, Zur Behandlung degenerativer Hornhauterkrankungen. 231

Hagelkorn- und Gerstenkornbildungen ex acne rosacea, alter feiner Macula corneae und ferner einer fast totalen epithelialen Keratitis. Sensibilität ein wenig herabgesetzt O. n.

Sehkraft rechts -1 cyl (-) fast 6/7. Links 6/10. Gläser bessern nicht.

Ordo: Argolaval 10%, Noviformsalbe, Hg. oxy. und Kamillosan-Umschläge, sowie innerlich Arsen- und Ichthyol-Pillen, Lebertran, ge-legentliche Röntgenbestrahlungen des Gesichts durch einen Hautarzt (Dr. Schn.).

Verlauf. Der Zustand der Augen besserte sich zunächst, indessen ent-wickelte sich unter zahlreichen Rückfällen eine eigentümliche knittrige tiefliegende Streifenbildung in der sonst klaren Hornhaut mit totaler epithelialer Keratitis, so daß die Hornhäute ein glassprungähnliches Aus-sehen annahmen wie bei kollabierten Augen. Die Sensibilität war nur wenig herabgesetzt, der Druck normal (20 mm). Sehkraft eigentümlicher-weise nur wenig verschlechtert, die Arbeitsfähigkeit aber durch starke Reizerscheinungen erheblich gestört.

Pat. wurde am 5. X. 34 für kurze Zeit klinisch aufgenommen, erhielt Noviform-Salbenverband des Nachts über, Wärmebestrahlungen und heiße Umschläge, sowie römisch-russische Bäder, Schwefel-Diasporal-injektionen und Vogan in flüssiger Form, später noch drei Röntgenbestrahlungen des Gesichtes und Alsolpuder zur Behandlung der Acne rosacea.

Der Erfolg dieser kombinierten Behandlung war ein ausgezeichneter. Innerhalb acht Wochen war die ganze Affektion fast geschwunden, vor allem die tiefen Knitterfalten der Hornhaut hatten der normalen gleich-mäßigen Durchsichtigkeit Platz gemacht. Ein kurzer akuter Rückfall im April 1935 heilte schnell unter Vogan Dragées ab. Seitdem nimmt Pat. in regelmäßigen Pausen geringe Mengen Vogan ein und ist bis jetzt gesund geblieben. Die letzte Untersuchung am 19. II. 36 ergab ganz normalen Befund, Sehkraft bds. = β/β .

Schlußfolgerung: Es lag bei dem Pat., der an einer ungeklärten innersekretorischen Störung litt, außer der typischen Keratitis ex acne rosacea noch eine degenerative Erkrankung der tieferen Hornhautschichten vor. Ob das Vogan auf die erste Form einen besonderen Einfluß ausgeübt hat, ist möglich, aber wegen der Gleichzeitigkeit anderer therapeutischer Maßnahmen nicht beweis-bar; dagegen halte ich es für höchst wahrscheinlich, daß die Hei-lung der degenerativen

Hornhauterkrankung und das Ausbleiben von Rückfällen ausschließlich dem Gebrauch von Vogan zu ver-danken ist. Vogan enthält bekanntlich das antixerophthalmische Vitamin A. Daraufhin habe ich auch bei anderen Hornhauterkrankungen langwieriger Natur
z. B. scrophulös
herpetisch usw.
Vogan in kleinen Dosen
aber längere Zeit hindurch
öfter angewandt und glaube
in einer Reihe von Fällen guten Nutzen davon gesehen zu haben.