Zwei Fälle von Cataracta electrica

O.

Knüsel

Aarau

Demonstration der Bilder zweier Fälle von Cataracta electrica, die seit Jahren stationär bleiben oder kaum merkbare Progredienz aufweisen. Morphologisch sind sie wenig charakteristisch: Zittrige Abspaltungstreifen, spitzbogenförmige Embungen im vorderen und hinteren Alterskernstreifen, hintere Schalentrüben mit Farbenschildern. Keine direkte Berührung mit dem Stromleiter, Übertragung durch ionisierte Luft und durch einen richtig funktionierenden Schalthebel. Die Stromleiter führten 8000 bis 11 000 V. Früher mitgeteilte, rasch progrediente Fälle kamen mit 40 000 bis 50 000 V. in Berührung.

Diskussion.

J. D. Blum (Geneve) rapporte brièvement l'histoire de deux cas, et insiste en particulier sur la période de latence s'écoulant souvent entre l'électrocution et le début des troubles oculaires.

Dans l'un des cas, trois mois après l'accident, la vision était encore de 10/10, malgré de discrètes alterations cristalliniennes visibles à la lampe à fente. En quatre semaines elle tomba alors à 2/50 pour un œil et 6/10 pour l'autre. Chez le second de ses malades, l'un de ceux précisément présentés par Knüsel, la vision un an et demi après l'accident était encore de 7/10 œil droit et 2/20 œil gauche, pour baisser deux mois plus tard à 5/10 et 1/10.

Il convient donc de prendre en considération cette période * muette »

pouvant s'étendre sur plusieurs mois

et n'excluant en aucune façon une aggravation ultérieure tardive.