

	<p>Tárgyak: Heimsonne</p> <p>Intézmény: Krankenhausmuseum Bielefeld e.V. Teutoburger Str. 50, Eingänge Ed.-Windthorst-Str. 23 und vom Klinikum Bi.-Mitte 33604 Bielefeld 0521 581 -2267 info@krankenhausmuseum- bielefeld.de</p> <p>Gyűjtemények: HNO (Zur Geschichte der Hals- Nasen-Ohren-Heilkunde), Historisches Krankenzimmer, Augenheilkunde Objekte</p> <p>Leltári szám: PPV038</p>
--	--

Leírás

Heimsonne: Griff mit stoffummantelten Kabel umwickelt. Farbige Glühbirnen (Kohlefadenlampen) zur Bestrahlung entsprechender Körperregionen beigefügt.

Lampe auf passendem Fuß aufstellbar, alternativ am Haken aufzuhängen, mithilfe des Handgriffs flexibel einzusetzen. Mit Drehschalter bedienbar, voll funktionsfähig. Ersatzbirnen in verschiedenen Farben beigefügt. Transportfähig verpackt im Kunstlederkofter, braun.

Eine ähnliche Lampe wurde von Saluta unter dem Namen Saluta Handstrahler (nach Minin Goldscheider) für die lokale Glühlichtbestrahlung angeboten.

Detaillierte Anleitung (teilweise überklebt) beigefügt. Indikations-Beispiele im HNO-Bereich: Mandelentzündung ist ultrarot oder weiß zu bestrahlen, ein Nasenkatarrh täglich ultrarot, der Oberkörper 2-3x wöchentlich weiß.

Am Auge: Bei Schmerzen wendete man früher Blaulicht an, wie dem beigefügten Anwendungstabelle zu entnehmen ist.

Heute wird Rotlicht zur Behandlung des „Gerstenkorns“ (=Hordeolums), einer eitrigen Augenlid-Entzündung, eingesetzt. Ein "Hagelkorn" (Chalazion) entsteht am Auge, wenn eine Talgdrüse schon länger entzündet ist. Bakterien spielen dabei zunächst keine Rolle. Beim Hagelkorn sollte Rotlicht nur angewendet werden, wenn es sich sekundär infiziert hat (Burk 2018, S. 150/151). Abweichend wird in mancher Internet-Quelle auch beim Hagelkorn undifferenziert die Anwendung von Rotlicht beschrieben.

Wärmebehandlung (Rot- und Blaulicht) mittels Solluxlampe wurde auch nach Salbeneinstrich ins Auge verordnet, "weil sie eine raschere Aufsaugung des Medikaments im Auge bewirken soll. Eine Behandlungsdauer von 20-30 Min. ist üblich" (Bochterle 1962, S. 580).

Alapadatok

Anyag/ Technika:	Metall, Glas, Kunstleder
Méreték:	38x16x22 cm (BxHxT) (Koffer)

Események

Koncepció megalkotása	mikor	1891
	ki	Alfred Goldscheider (1858-1935)
	hol	

Kulcsszavak

- Hagelkorn
- Heimsonne
- Hordeolum
- Infráfűtés
- Kohlenfadenlampe
- Rotlicht

Szakirodalom

- August Laqueur (1922): Die Praxis der Physikalischen Therapie: Ein Lehrbuch für Ärzte und Studierende. Berlin, S. 116
- Bochterle, E. u.a. (1962): Die Pflege des kranken Menschen. Stuttgart, S. 580
- Burk, Annelie/Burk, Reinhard (2018): Checkliste Augenheilkunde. Stuttgart, S. 151