

	<p>Objekt: Halbkugel-Projektionsperimeter n. Goldmann</p> <p>Museum: 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>Sammlung: Augenheilkunde Objekte</p> <p>Inventarnummer: hs08</p>
--	---

## Beschreibung

Projektions-Perimeter (Statischer Gesichtsfeldmesser), halbkugelförmig, auf vierbeinigem Tisch, ölhydraulisch höhenverstellbar, mit Zubehör in Schublade. Nach einem Zufallsprogramm werden Lichtpunkte erzeugt, deren Sichtbarkeit jeweils mit einem Taster bestätigt werden muss. Taste für die Rückmeldung des/der zu Untersuchenden ist beigefügt, ebenso ein Satz Formulare zur Aufzeichnung des Ergebnisses. Wichtig insbesondere bei Glaukom-Patienten.

Noch heute wird das statische Halbkugel-Projektionsperimeter nach Goldmann eingesetzt. Dabei löst der/die Betreffende jeweils ein elektrisches Signal aus, wenn er/sie an einer bestimmten, nicht vorhersehbaren Stelle einen Lichtreiz wahrnimmt. Dabei handelt es sich um eine Schwellenperimetrie, da das Licht zunächst unterschwellig angeboten wird.

## Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

## Ereignisse

Geistige Schöpfung wann 1940er Jahre

wer Hans Goldmann (1899-1991)

wo

## Schlagworte

- Gesichtsfeld
- Perimeter
- Perimetrie

## Literatur

- Burk, Annelie/Burk, Reinhard (2018): Checkliste Augenheilkunde. Stuttgart, S. 70