

## Tabelle 3.9.1:

### Geräteanforderungen für die manuelle kinetische Perimetrie bei gutachtlichen Untersuchungen

```
<ol style="list-style-type: decimal;">
```

```
<li>
```

```
<p>
```

Kuppelperimeter

```
</p>
```

```
</li>
```

```
<li>
```

```
<p>
```

Untersuchungsbereich: > 70° nach temporal, > 50° nach nasal und unten, > 30° nach oben

```
</p>
```

```
</li>
```

```
<li>
```

```
<p>
```

Hintergrundleuchtdichte 10 cd/m<sup>2</sup> (weiße, homogene Ausleuchtung)

```
</p>
```

```
</li>
```

```
<li>
```

```
<p>
```

Kontinuierliche Reizmarkenbewegung im gesamten Untersuchungsbereich mit folgenden Eigenschaften: möglichst gleichförmige Winkelgeschwindigkeit in einem Bereich von 2°/s bis 5°/s und in der Untersuchungsentfernung keine mit bloßem Auge sichtbaren Diskontinuitäten („Ruckeln“).

```
</p>
```

```
</li>
```

<li>

<p>

Reizmarkenbewegung in jeder beliebigen Richtung im gesamten Untersuchungsbereich. Nur hierdurch wird senkrechte Annäherung an individuelle Skotomgrenze gewährleistet

</p>

</li>

<li>

<p>

Möglichkeit zum Vorsetzen einer Schmalrand-Nahkorrektur bei Untersuchung innerhalb des zentralen 30°-Gesichtsfeldbereichs

</p>

</li>

<li>

<p>

Ständige Fixationskontrolle

</p>

</li>

<li>

<p>

Definierte Größen- und Leuchtdichteabstufungen der (weißen, kreisförmigen) Reizmarken entsprechend Goldmann-Gerät. Zumindest ein Reiz der Größe 26' und Leuchtdichte 318 cd/m<sup>2</sup>, entspricht III/4e, muss realisiert werden.

</p>

</li>

<li>

<p>

Möglichkeit der binokularen Gesichtsfelduntersuchung

```
</p>
```

```
</li>
```

```
<li>
```

```
<p>
```

Standardisierte Dokumentation des Untersuchungsergebnisses

```
</p>
```

```
<p>
```

a) Topographische Dokumentation der Patientenantworten in einem mittelabstandstreuen, polständigen Koordinatensystem mit mindestens 15° Meridianabstand und mindestens 10° Breitenkreisabstand (vergleichbar dem Dokument des Goldmann-Gerätes)

```
</p>
```

```
<ol start="2" style="list-style-type: lower-alpha;">
```

```
<li>
```

Angabe der verwendeten Reizmarken (Größe, Leuchtdichte, Winkelgeschwindigkeit im Falle einer servomotorgestützten Untersuchung)

```
</li>
```

```
</ol>
```

```
<p>
```

c) Angabe der Hintergrundleuchtdichte

```
</p>
```

```
<p>
```

d) Angabe des Perimeter-Typs und Art der perimetrischen Untersuchung

```
</p>
```

```
<ol start="5" style="list-style-type: lower-alpha;">
```

```
<li>
```

Datum der Untersuchung

</li>

</ol>

<p>

f) Patienten- und Untersucher-Identifikation

</p>

<p>

g) Angabe des untersuchten Auges (R/ L/ binokular)

</p>

<p>

h) Angabe der verwendeten Korrektur

</p>

<p>

i) Dokumentation der Pupillenweite

</p>

<p>

j) Angaben zu Fixationsverhalten und Kooperation

</p>

</li>

</ol>

[zur Geräteliste](#)

From:  
<https://qss.dog.org/> - **DOG QSS**

Permanent link:  
<https://qss.dog.org/doku.php/tabelle4.9.1?rev=1690574009>

Last update: **2023-07-28 21:53**

