**Kurzanleitung DC-4**

Beim DC-4 sind drei Aufnahme-Einstellungen vorprogrammiert:

* **Default Setting**

Übersichtsaufnahme mit dem Diffusor bei geringen Vergrösserungen (6x oder 10x). Die Helligkeit wird automatisch angepasst (Auto-Brightness), dadurch kann mit sehr wenig Licht ein gut ausgeleuchtetes Bild aufgenommen werden. Bei zu viel Licht wird die Helligkeit heruntergeregelt. Veränderungen wie z.B. Rötungen können somit gut dokumentiert und analysiert werden. Falls die „Zielhelligkeit“ zu hell oder dunkel ist, kann diese neu definiert werden (bitte bei Mediconsult melden).

* **Spalt Manuel**

Spaltaufnahmen bei diversen Vergrösserungen (6x bis 25/ 40x). Hier wird das Licht **nicht** durch die „Auto-Brightness“ reguliert. Die Helligkeit muss an der Spaltlampe für die jeweilige Aufnahme selbstständig/ individuell eingestellt werden.

* **Fluo KL**

Mit dieser Einstellung werden Fluo Foto- und Videoaufnahmen vom Kontaktlinsensitz aufgenommen. Bitte die Kontaktlinse mit Blau-Licht beleuchten und mit dem Gelb-Filter betrachten.

In allen Einstellungen können sowohl Foto- als auch Videoaufnahmen aufgenommen werden. Die Standardeinstellungen können falls gewünscht abgeändert werden oder um weitere persönliche Aufnahme-Einstellungen erweitert werden.

Zum Speichern werden die Bilder mit der „Delete“ Taste markiert oder entmarkiert. Nicht gespeicherte Fotos gehen verloren.

Die Schärfeebene bei der Betrachtung durch die Okulare muss mit der Schärfeebene der Kamera übereinstellen. Für diese Einstellung wird ein fixiertes Objekt scharf in der Live-Ansicht abgebildet. Die Okulare werden dann (vor allem das rechte Okular, weil durch dieses die Aufnahme erfolgt) von Plus in Richtung Minus gedreht und bei der ersten scharfen Betrachtung gestoppt. Diese Stelle soll markiert werden und vor jeder Untersuchung kurz kontrolliert werden. Bei dieser Okulareinstellung stimmen die Schärfeebenen überein für eine ideale Aufnahme (Analog zur Fernglaseinstellung).