veterinary technology for life
Eickemeyer®

BLAULICHT-THERAPIE FÜR TIERE

Eine natürliche, nicht-invasive Methode zur Unterstützung von Gesundheit und Heilung Ihres Tieres.



Bessere Heilung beginnt mit Licht

1. ÜBERBLICK

Die Blaulichttherapie (auch Photobiomodulation genannt) nutzt bestimmte Wellenlängen blauen Lichts, um die Zellaktivität anzuregen, Entzündungen zu reduzieren, Schmerzen zu lindern und die Gewebereparatur zu fördern. Sie ist eine sichere, nicht-invasive und medikamentenfreie Therapie, die vor allem bei Hunden und Katzen eingesetzt wird.

- **Nicht-invasiv & sicher**
- **Medikamentenfrei**
- **Unterstützt die natürliche Heilung**

2. INDIKATIONEN

Die Blaulichttherapie kann hilfreich sein bei:

- **Hauterkrankungen (z. B. Wunden, Dermatitis, Akne)**
- **Gelenkschmerzen und Arthritis**
- **Genesung nach Operationen**
- **Muskelverletzungen und Weichteilschäden**
- **Ohrentzündungen (in einigen Fällen)**
- **Zahn- und Zahnfleischgesundheit**
- **Wundheilung und Geweberegeneration**

EICKEMEYER® | Eltastraße 8 | 78532 Tuttlingen | Deuschland | T +49 7461 96 580 0 | info@eickemeyer.de | www.eickemeyer.de

3. BEHANDLUNGSPARAMETER

Wellenlänge

Blaues Licht:
415 – 470 nm
(typischerweise 450 nm)

Dauer

Pro Sitzung:
5 – 15 Minuten
(abhängig von Erkrankung und Größe des Tieres)

Häufigkeit

In der Regel **3- bis 7-mal pro Woche** (akut ggf. täglich, chronisch ggf. als Langzeitanwendung)

4. KONTRAINDIKATIONEN

Nicht geeignet bei:

- ✗ Bekannter Lichtempfindlichkeit (z. B. durch bestimmte Medikamente / Hauterkrankungen)
- ✗ Aktiven Tumorerkrankungen (im Behandlungsbereich)
- ✗ Trächtigen Tieren (insbesondere im Bauchbereich)
- ✗ Schweren Augenerkrankungen (direkte Bestrahlung der Augen vermeiden)
- ✗ Offenen Blutungen oder unkontrollierten Infektionen (in einigen Fällen)

5. SICHERHEITSHINWEISE ZUR ANWENDUNG

- ✓ Verwenden Sie die richtige Wellenlänge und ein für die Tiermedizin entwickeltes Gerät.
- ✓ Halten Sie den empfohlenen Abstand ein (in der Regel 5–20 cm).
- ✓ Schützen Sie die Augen Ihres Tieres (direkte Bestrahlung vermeiden).
- ✓ Achten Sie darauf, dass die Haut vor der Behandlung sauber und trocken ist.
- ✓ Beobachten Sie die Reaktion Ihres Tieres und brechen Sie die Behandlung bei Anzeichen von Unbehagen ab.
- ✓ Nie ohne tierärztlichen Rat auf verletzter Haut anwenden.

Augen schützen | **Abstand einhalten** | **Reaktion beobachten**

foto S. 1: © Erik Lam – stock.adobe.com (editiert)

EICKEMEYER® | Eltastraße 8 | 78532 Tuttlingen | Deuschland | T +49 7461 96 580 0 | info@eickemeyer.de | www.eickemeyer.de