


Karbantartás

- Az optikai felületet óvjuk a szennyeződéstől, szükség esetén karmentes módszerrel tisztítsa meg (vizes, alkoholos lemosószerrel).
- Az esetleg bőrrel érintkező részeket használat előtt higiéniai okokból célszerű letisztítani. (Alkohollal, nedves törülközővel... stb.)
- A készülék javítását csak a gyártó végezheti!
- A szemkezelő adapter Magyarországon készült.

A készüléken elhelyezett címkék magyarázata


 CE megfelelési jelölés

 Gyártó szimbóluma

 Dátum

SN Gyártási szám

 Olvassa el a Használati útmutatót

 Lézer használat figyelmeztető jelzés

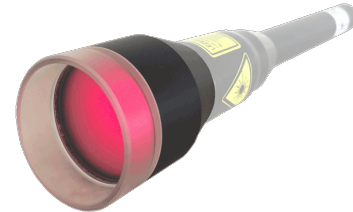
 Emberi használatra nem engedélyezett

Gyártó: Safe Laser Trade Kft.

2011 Budakalász, Fecske u. 7/B.

info@safelaser.eu +36 70 3830181

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



Szemkezelő adapter

Safe Laser 150 készülékhez

(Állatorvosi felhasználásra)



www.safelaser.hu

Lézer biztonság



Emberi használatra nem engedélyezett készülék!

Az adapter egy szórt lézerfényt sugárzó berendezés. Teljesítmény sűrűsége $50\mu\text{W}/\text{cm}^2$, amely az MSZ EN60825-1 "Lézergyártmányok sugárbiztonsági előírásai" szabvány szerint biztonságos a szemre.

- Kizárólag a Safe Laser 150-es készülékkel együtt használható.
- Az adapter nélkül tilos a lézerrel szembe világítani!

A Szemkezelő adapterrel kezelhető kórképek

(Állatgyógyászatban alkalmazható)

A lágylézer kezelésnek három ismert jótékony hatása van szervezetre:

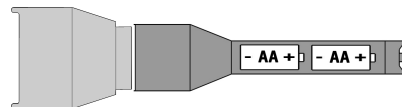
1. Biostimulációs hatás - Serkenti a test öngyógyító képességét!
2. Gyulladás csökkentő
3. Fájdalom csillapító

Ezeknek az élettani hatásoknak következtében az alábbi panaszok, betegségek kezelhetők az adapterrel:

- Szaruhártya sérülés
- Szaruhártyafekély
- Kötőhártya-gyulladás (conjunctivitis)
- Zöld hályog (glaukóma)
- Makuladegeneráció
- Sugártest gyulladás (iridocyclitis)
- Diabéteszes makula ödéma
- Diabéteszes retinopátia

Az adapter üzembe helyezése

- Első használat előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót!
- A kicsomagolás után célszerű az adaptert higiéniai okokból megtisztítani.
- Az MSZ EN ISO 10993-1:2009 szabvány szerint a készülék szövetekkel, sejtekkel, testnedvekkel érintkező része megfelel a biokompatibilitás feltételeinek.
- Az adaptert csavarja az SL150 készülék menetes végére!
- A lézert csak az adapter rögzítése után kapcsolja be!



A kezelés menete

- A lézeres szemkezelést diagnosztizált kórképek esetén alkalmazza!
- Az adapterrel a páciens nyitott szemét kell besugározni.
- A kezelési idő 3 perc szemenként.
- A kezelési gyakoriság 3-7 alkalom hetente
- Ne használja az adaptert, ha sérült vagy hibásan működik! TILOS a szemkezelő adaptert szétszerelni, illetve az optika sérülése esetén TILOS bekapcsolni!