

**Benvenuti alla  
Boutique  
del dentale  
dal 1949**



**Microlux DL  
ORABLU**

pagina 2 **Microlux/DL**

## **CASI AVVERSI**

Sconosciuti

## **FUNZIONE E PRIMO USO**

Rimuovere il coperchio terminale dal retro del Microlux, girandolo in senso antiorario, quindi togliere la striscia che isola le batterie. Nel reinserire il coperchio terminale fare attenzione a metterlo dritto, quindi ruotare in senso orario fino all'accensione della luce. Il coperchio terminale incorpora un interruttore con bottone a pressione che può essere attivato per un attimo svitando leggermente il coperchio e premendo il tasto nero.

## **AVVERTIMENTO**

Inserire la guida luminosa di vetro nel mandrino di plastica con una pressione decisa. La ferula in acciaio inox all'estremità della guida luminosa deve essere coperta dal mandrino in plastica; si potrebbe sentire un leggero click. Per rimuovere, ruotare leggermente e contemporaneamente tirare la guida. Questa guida luminosa è fragile e deve essere maneggiata con cura. Dovendo riporre Microlux nella sua scatola originale ci si assicuri che il coperchio terminale sia sufficientemente ruotato in senso antiorario da evitare che la luce si accenda.

## **MANUTENZIONE**

Qualora non si preveda di usare Microlux per più di sei mesi è consigliabile rimuovere le batterie.

**Quando le batterie vengono sostituite è importante inserirle rispettando la polarità. Inserire ogni batteria col polo positivo (+) posto anteriormente, verso il LED.**

## **PULIZIA - CORPO APPARECCHIO**

Il corpo apparecchio di alluminio può essere strofinato con la maggior parte dei disinfettanti. Non spruzzare i disinfettanti sull'apparecchio. **Non autoclavare.**

**Porre particolare attenzione per evitare che il disinfettante entri nella parte anteriore del gruppo mandrino poiché potrebbe danneggiare i contatti LED o ridurre l'emissione luminosa**

## **PULIZIA - GUIDA LUMINOSA A FIBRE OTTICHE**

La guida luminosa può essere strofinata con un disinfettante, sterilizzata a freddo, autoclavata o sterilizzata a calore. Non è consigliata la sterilizzazione in chemiclave.

## **PARTI DI RICAMBIO E ACCESSORI**

16 973330 MicroLux DL Kit: 1 - MicroLux / 1 - Guida luminosa DL / 3 - Batterie / 1 - Clip da tasca

16 973321 MicroLux guida luminosa DL in vetro

16 973360 Liquido Rilevatore DL (sciacquo), 6 flaconi

16 973250 Guaine protettive MicroLux/DL: 250 Guaine Microlux DL per apparecchio e guida

16 973949 Cono terminale nero (Nosecone)

16 973913 Ultra Bright LED

16 973916 MicroLux, Cono terminale (Nosecone) e Ultra Bright LED upgrade

16 973311 MicroLux guida luminosa per Transilluminazione, Standard, 3 mm

16 973313 MicroLux guida luminosa per Transilluminazione, Micro, 2 mm

16 973401 MicroLux Specchietto

16 973903 Batterie, tipo N 1,5 V, set di 3

16 973500 Guaine protettive per MicroLux, 500 Guaine Microlux per apparecchio e guide transilluminazione (non DL)

16 973007 Clip da tasca per MicroLux

Microlux/DL è un marchio registrato di AdDent, Inc.

43 Miry Brook Rd. Danbury, CT 06810 USA tel. (203)778-0200 Fax (203)792-2275 E-mail mail@addent.com Website: <http://www.addent.com>

**Benvenuti alla  
Boutique  
del dentale  
dal 1949**



**Microlux DL  
ORABLU**

### **Microlux/DL**

#### **DESCRIZIONE DISPOSITIVO**

Microlux/DL è una fonte LED di luce blu bianca alimentata a batterie, da utilizzare per l'esame della mucosa orale.

#### **INDICAZIONI D'USO**

Questo dispositivo viene usato quale ausilio per migliorare la visualizzazione delle lesioni orali. È progettato per l'uso da parte di un odontoiatra, o di personale sanitario qualificato, in combinazione con l'esame tradizionale sotto luce incandescente.

#### **TEORIA DI FUNZIONAMENTO**

Le proprietà di rifrazione vengono modificate facendo sciacquare il paziente con una soluzione blanda di acido acetico. Insieme alla luce diffusa emessa dalla speciale guida ottica in fibre Microlux/DL le lesioni acetobianco o leucoplachiche diventano maggiormente visibili.



#### **COMPONENTI DEL KIT MICROLUX/DL**

Ciascuna scatola contiene i seguenti componenti:

- Sciacquo Microlux/DL (soluzione di acido acetico 1%), 6 flaconi da 30 ml. Un flacone da 30 ml per ciascun paziente.
- Microlux/DL con sonda a fibre ottiche diffuse

#### **ISTRUZIONI PER ESEGUIRE L'ESAME MICROLUX/DL**

1. Deve essere eseguito un esame convenzionale della cavità orale. Il professionista sanitario deve documentare accuratamente la presenza di qualunque lesione acetobianco in tutte queste aree:
  - ☐ Lingua, dorso ventre e lati; pavimento orale, gengiva aderente, mucosa buccale, palato molle e duro.
2. Il paziente deve ora sciacquarsi la bocca con lo sciacquo Microlux/DL (soluzione di acido acetico 1%) per 60 secondi, quindi deve espettorare.
3. Spegner la lampada scialitica. La stanza non deve essere in completa oscurità, ma poco illuminata.
4. Ripetere l'esame usando l'illuminazione prodotta da Microlux/DL. Cercare lesioni acetobianco e documentarne la localizzazione come indicato al punto n. 1.
5. Far sciacquare il paziente con acqua ed espettorare. La maggior parte degli esami con Microlux/DL possono essere completati in meno di tre minuti, senza disagi o problemi per i pazienti.
6. Prendere misure appropriate, tra queste:
  - ☐ Documentare l'assenza di lesioni acetobianco.
  - ☐ Informare il paziente della necessità di tenere le lesioni sotto costante controllo e programmare un nuovo appuntamento entro 2 settimane.
  - ☐ Inviare il paziente ad un chirurgo orale per una possibile biopsia.
7. Documentare i risultati dell'esame.

#### **CONTROINDICAZIONI**

Non usare mai Microlux/DL senza un preventivo esame orale convenzionale, con illuminazione a incandescenza

#### **AVVERTIMENTI/PRECAUZIONI MICROLUX/DL**

1. Microlux/DL deve essere usato in aggiunta ad un esame orale convenzionale. Microlux/DL non è indicato per la classificazione o la diagnosi delle lesioni acetobianco.
2. Lo sciacquo Microlux/DL non è studiato per essere ingerito. Se ingerito accidentalmente è innocuo.
3. Esclusivamente per uso orale. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
4. Lo sciacquo Microlux/DL deve essere conservato in luogo fresco e asciutto.