

平成 22 年 3 月 2 日

お客様各位

ウェルチ・アレン・ジャパン株式会社  
薬事品質保証部門  
野中 誠二

### ウェルチ・アレン ルミビュー ランプ交換方法改訂に関するお知らせ

拝啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。  
平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社ウェルチ・アレン ルミビュー取扱説明書のランプ交換方法につきまして添付のとおり加筆改訂を行いましたのでご連絡申し上げます。

先般、弊社ウェルチ・アレン ルミビューのランプ交換方法に関し、弊社取扱説明書の記述のとおりでは反射鏡アッセンプリの押し出しが難しく破損につながるのご指摘がユーザー様からありました。

ご指摘につきまして弊社にて再確認及び検証をユーザー様と行いました結果、交換方法と挿絵を改訂し具体的でより分かりやすいランプ交換方法を取扱説明書に記述させて頂くことと致しました。加えまして、ランプ交換時に双眼鏡アッセンプリの跳ね上げが不十分の場合は、反射鏡アッセンプリが双眼鏡アッセンプリに当たり、押しだすことが困難となり、そのまま無理に押し続けますと破損に至りますので、そのようなことが無いように注記を加えることと致しました。

弊社ルミビューをお取り扱いのお客様におかれましては、取扱説明書改訂の内容のご理解をよろしくお願い申し上げます。また、御社納入施設及びご担当医師の方々に本内容をお伝え頂けますようお願い申し上げます。

以上

## 改訂前

### ランプ交換



警告：ランプは大変熱くなっています。確実にランプが冷えてから交換して下さい。

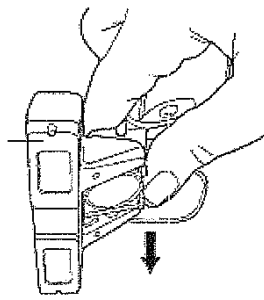
ランプの交換は下記の指定された方法で行ってください。ランプ反射鏡アッセンブリを取り外す際に眼鏡アッセンブリが完全に跳ね上がった状態でない状態でランプ反射鏡アッセンブリを無理に押し下したり、不自然な角度で力を加えるとランプ反射鏡アッセンブリ破損を引き起こす危険があります。

- 1) ランプ交換のため、眼鏡アッセンブリを上向きに跳ね上げます。
- 2) ランプ反射鏡ハウジングの底面にある刻みに親指を置いて、ランプ反射鏡アッセンブリをまっすぐ上方に押し下しながらゆっくりと前面に力を移動して、ランプ反射鏡アッセンブリを取り外します。
- 3) ランプを取り外し、新しいウエルチ・アレン社製交換ランプNo. 08500を反射鏡に取り付けます。
- 4) ランプ反射鏡ハウジングを挿入しロックするまで押し込みます。

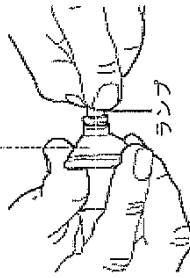


注記：ランプ反射鏡アッセンブリの空気孔は上部と底部になります。

オプティカルセクション (双眼鏡部)



ランプ反射鏡



## ランプ交換

## 改訂後



警告：ランプは大変熱くなります。確実にランプが冷えてから交換して下さい。

ランプの交換は下記の指定された方法で、双眼鏡アッセンブリを完全に跳ね上げた状態で行ってください。完全に跳ね上がった状態でない状態でランプ反射鏡アッセンブリを取り外せません。双眼鏡アッセンブリが完全に跳ね上がっていない状態でランプ反射鏡アッセンブリを無理に押し下したり、不自然な角度で力を加えるとランプ反射鏡アッセンブリの破損を引き起こす危険があります。

ランプ反射鏡及び双眼鏡の透明カバー面に手指が触れないようにして下さい。手指の油等により視界及び製品品質を損なう場合があります。

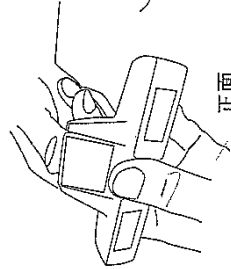
- 1) 双眼鏡アッセンブリを上向きに跳ね上げます。
- 2) 双眼鏡アッセンブリ中央部分に親指を押し当て(親指が少し上に出るようになると反射鏡アッセンブリの飛び出し落下を防ぎます)、手で全体をつかみ双眼鏡アッセンブリが完全に跳ね上がった状態で動かさないように固定します。(下図左、中央)
- 3) 別の親指の腹部分をランプ反射鏡ハウジングの底面にある刻みに当て、ランプ反射鏡ハウジングを前方にゆっくりと押しランプ反射鏡アッセンブリを取り外します。(下図左、中央)



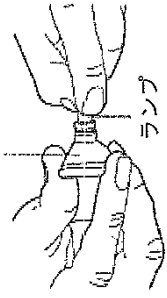
注記：ランプ反射鏡ハウジングは勢いよく押すと飛び出す場合がありますのでゆっくりと押し出して下さい。

- 4) 古いランプを取り外し、新しいウエルチ・アレン社製交換ランプNo. 08500を反射鏡に取り付けます(下図右)。
- 5) ランプ反射鏡ハウジングを双眼鏡アッセンブリの元の位置にカチッとロックするまで押し込みます。ランプ反射鏡ハウジングの空気孔は上部と底部になります。

オプティカルセクション (双眼鏡部)



ランプ反射鏡



側面

正面