



脫毛

光學美容

活膚

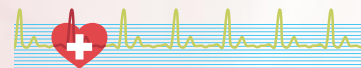
光學美容重安全 皮膚健康免「焦」擾



衛生署
Department of Health

醫療儀器科
電話：3107 8484
傳真：3157 1296
電郵：mdd@dh.gov.hk

二零二零年一月修訂



<https://www.mdd.gov.hk>



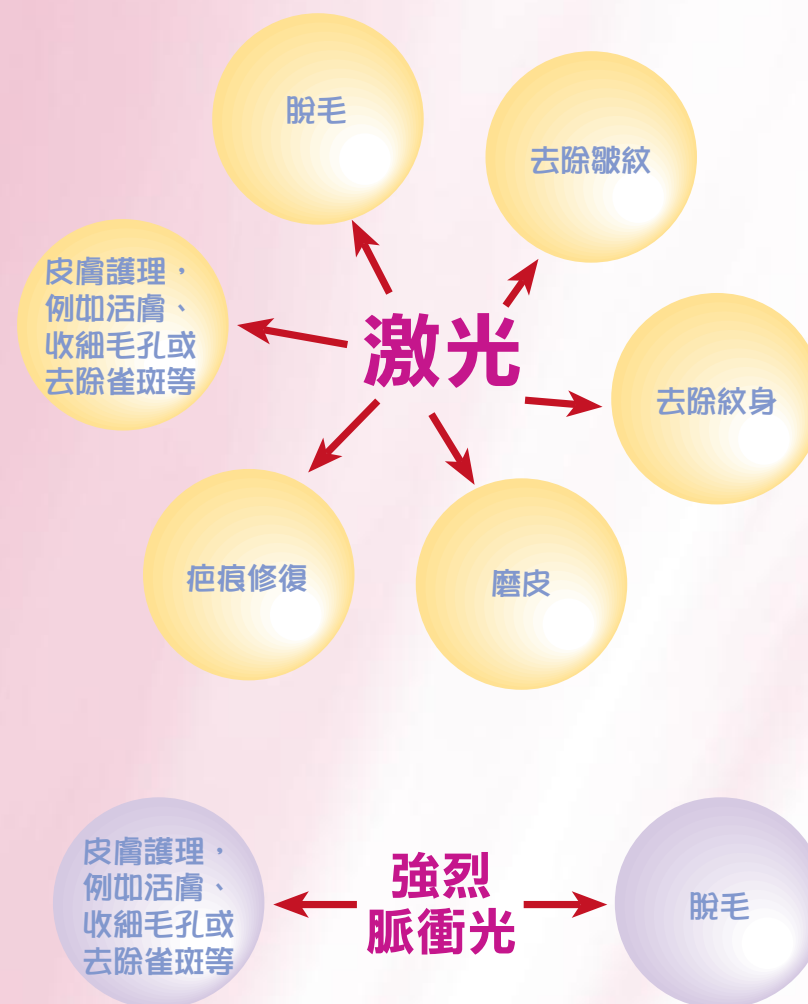
衛生署
Department of Health

甚麼是光學美容?

光學美容一詞，意指透過激光或強烈脈衝光等光能儀器，將某類型的光束照射在皮膚組織上，利用光能所轉化的熱能破壞有損儀容的皮膚組織，例如毛囊、血管和色素體等，從而達到改善皮膚質素、去除皺紋和減退色斑等美容效果。

	激光	強烈脈衝光
原理	激光儀器會產生強烈和高相干性的單色光束，藉照射皮膚組織來達到所需的治療效果。	使用非相干性的寬譜閃光系統，產生一組屬特定波長範圍的非相干性寬譜強光。閃燈前會放置過濾器，把波長不適用的光束阻隔，只容許治療所需的光束通過。

激光及強烈脈衝光的用途：



是否有些疾病應先由醫生治理？

下列病症應先由醫生診斷，以制定合適的治療方案：

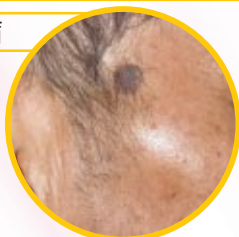
一. 血管病症，包括：

1. 血管角質瘤
2. 微絲血管瘤
3. 櫻桃色血管瘤
4. 葡萄酒色斑，又稱砵酒斑
5. 玫瑰痤瘡／酒紅斑／酒渣鼻
6. 蜘蛛狀痣
7. 微絲血管擴張



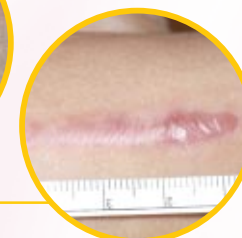
二. 色素沉着病症，包括：

1. 後天性雙側太田痣樣斑／顴痣
2. 咖啡斑
3. 着色斑
4. 黑素細胞痣
5. 黑斑病／黃褐斑
6. 太田痣
7. 皮脂溢性角化病



三. 其他病症，包括：

1. 多毛症
2. 病毒性疣
3. 暗瘡疤痕
4. 增生性疤痕／癍痕疙瘩
5. 黃斑瘤



甚麼人士不適宜接受光學美容？

局部或全身炎症患者，特別是面部的皮膚炎症，例如水疱等

免疫系統缺陷患者

疤痕性體質的人士

光敏性皮膚的人士

最近用過光敏性藥物的人士

神經過敏者

疑患皮膚癌的人士

血凝異常的人士

孕婦

癩癩症患者

最近曬傷皮膚的人士

光學美容有甚麼副作用及風險？

可能出現疼痛、水泡、紅腫、結焦或色素沉着或紅印等副作用。如所用光能過強，則有機會導致皮膚燒傷或永久疤痕；若強光直接接觸眼睛，更有可能導致失明。

強烈脈衝光儀器操作員的技能測驗

職業訓練局於2007年推出專為強烈脈衝光儀器操作員而設的技能測驗，以供註冊醫護人員以外的操作員自願參與。這項技能測驗旨在加強操作員對使用強烈脈衝光儀器的安全意識，從而減低他們及顧客因儀器誤用而承受的風險，並讓未受正式訓練的人士取得認可資格。通過技能測驗的操作員將會獲頒證書，以認可他們在操作強烈脈衝光儀器方面具備基本的安全知識，能為顧客進行脫毛及活膚護理。有關詳情可參考職業訓練局網頁

<https://www.proact.edu.hk/proact/html/tc/trade-test/index.html>。

衛生署的建議



如欲知悉更多有關醫療儀器的資訊，請瀏覽香港衛生署醫療儀器科網頁：<https://www.mdd.gov.hk>。