

激光祛痘使用独特的激光技能。激光祛痘除了祛痘，还能有效刺激皮肤，杀死各种引起痘痘的细菌，能达到理想的祛痘效果。

激光祛痘的原理是甚么

医美级别另外，激光祛痘主要是红蓝光动态仪，在415nm的波长范围内使用高纯度、高功率密度的蓝光。

可诱导痤疮丙酸杆菌(引起痤疮的次生细菌)凋亡而发挥杀菌作用，还可抑制皮脂腺油脂的排泄；红光会穿透皮肤表层，作用于疤痕组织，刺激细胞分泌胶原蛋白、血清和纤维组织，去除痘印。

，修复痘疤。红、蓝、黄灯设备多采用发光二极管(led)或氙灯作为光源，但红、蓝、黄灯常被称为LED灯。

激光祛痘的风险性

一、红蓝光祛痘的风险

说到激光祛痘的风险，我们可以先看看师傅所知的红蓝光祛痘是否有风险。红蓝激光是一种冷光子。

严格来说，它实际上不是激光器。红蓝光是一种温和的脉冲光。它是非侵入性的，在皮肤上照射20分钟。其愈合过程无热效应，无色素镇静，整体无副作用，可防止热效应和皮肤损伤。是基于红蓝光痘痘风险不大。

二、光子嫩肤和祛痘的风险

光子嫩肤没有风险，但它是建立在有正规医院的天才医生的根基上的。光子嫩肤没有风险是因为光子嫩肤术是一种不脱皮的物理疗法，目的性强，密度高，连贯性强。光子嫩肤可以聚集在很小的愈合区域，所以它的作用部位是正确的，不会损伤周围组织和皮肤附属器官。同时光子嫩肤是一种适应不同皮肤状况的非参与式治疗，安全有用，不会损伤皮肤。

三。点阵激光祛痘风险

性点阵激光是一种创伤性的治疗方法，是基于痘痘的出现。潜在的风险和不良反馈将大于优势。

01. 渗出出血的治疗

点阵激光是用激光在皮肤上均匀地打出微小的孔，从而在皮肤层造成热剥落、热凝集、热效应三个区域。如果处理不当，，可以冲洗伤口出血。

02. 面部灼伤

点阵激光可以自动微调光斑直径和密度，使能量均匀分布，但如果处理不当，也会造成局部热量过高，造成面部灼伤。

03. 伤口口熏蒸

面部皮肤经过点阵激光治疗后，会有看不见的伤口，但是细菌可以出来。如果术中器械消毒不彻底，术后不适宜护士照顾，也有伤口熏蒸的危险。

04. 发红、疼痛和悲伤

点阵激光治疗会对皮肤造成轻微损伤。治疗后一般城市都有皮肤红、肿、痛的环境，但红、痛、悲的症状一般会因为轻微的损伤而在24小时内消失。

05. 暂时性结痂

点阵激光治疗有助于切断旧角质层，使治疗后短时间内，老化、不良的坏死组织自然脱落，被复活的健康皮肤所取代。脱皮的场景就像日晒后的反馈，但是没有痛感。

06. 暂时性色素堆积

根据医疗水平的不同，皮肤会出现3-14天，暂时性肤色加深，一般为古铜色。要完全恢复自然肤色，异常环境需要3-6个月。

07. 皮肤枯燥

在点阵激光治疗的过程中，表皮的废角质层会被剥离，影响皮肤的锁水功能。同时，由于光热效应，表皮温度会升高，水分的蒸发会加快，所以皮肤会感觉有点闷、紧绷。

08. 留疤

点阵激光做完后，是有可能留疤的。这是因为点阵激光是一种侵入式激光治疗。一旦护理不当，治疗后很有可能留下皮肤疤痕。

激光祛痘的风险性若何制止

为了杜绝激光祛痘的风险，需要在正规的整形医院找一个经验丰富的业余医生进行诊治。

。如果你想找“医生”在私房、美容院、美甲店甚至发廊进行低价激光治疗，激光祛痘的风险将难以避免，效果往往难以接受。很有可能前期需要花更多的钱找业余医生修复。

。所以为了安全美观，杜绝激光祛痘的风险，最好选择正规整形医院的业余医生进行系统的激光祛痘治疗。

激光祛痘为何能生效

1. 红蓝光祛痘有效的原理

红蓝光光动力仪去除炎症性痤疮，在415nm波长范围内使用高纯度、高功率密度的蓝光。

可诱导痤疮丙酸杆菌(引起痤疮的次生细菌)凋亡而发挥杀菌作用，还可抑制皮脂腺油脂的排泄；红光会穿透皮肤表层，作用于疤痕组织，刺激细胞分泌胶原蛋白、血清和纤维组织，去除痘印。修复痘疤。红、蓝、黄灯设备多采用发光二极管(led)或氙灯作为光源，但红、蓝、黄灯常被称为LED灯。

二、光子嫩肤和痘印生效的原理

光子嫩肤去除痘印。运动是光子嫩肤仪的强脉冲光子(英文也叫lightquantum)的光化学作用，刺激皮肤，使真皮中的胶原纤维和弹性纤维的布局发生化学变化：将数字相加，从头开始排序，恢复其原有的弹性。从而达到提皱收细毛孔的治愈效果。此外，它的光热效应可以加强血管的功能，改善皮肤微循环。从而达到改善痘印和炎性痤疮的效果(可以用红蓝光治疗)。

三。点阵激光祛痘坑的有效原理

点阵激光祛痘坑的有效原理是将一束激光束分成多束激光，在表皮上创建一个由激光作用点和距离组成的加热区，每个激光作用点由单个或多个高能激光脉冲组成，可以间接渗透到真皮层。当激光能量达到一定程度时，就会转化为热能。热刺激会使真皮内的胶原蛋白立即收缩，胶原蛋白蛋清变性，成为合成新的胶原蛋白蛋清的基质，最终生成新的皮肤组织，取代有痘坑的皮肤。