

家用紫外线光疗仪

产品名称	家用紫外线光疗仪
公司名称	上海希格玛技术有限公司（北京销售部）
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海漕宝路80号光大会展中心D座2601
联系电话	4008118058 13911895370

产品详情

希格玛紫外线光疗仪ss-01型 窄谱uvb治疗仪 火爆促销中。。。详情咨询：13911895370

【适应症状】寻常型银屑病、白癜风、慢性湿疹、神经性皮炎、特应性皮炎、掌跖脓疱病、玫瑰糠疹、斑秃、副银屑病、皮肤慢性溃疡、蕈样肉芽肿、各种光照性疾病。

白癜风的治疗原理

刺激黑素细胞的增殖和移行，当黑素细胞吸收uvb能量后，还可刺激酪氨酸酶的活性，加速酪氨酸的氧化和聚合，使黑色素合成增加的原理以治疗白癜风；可以促进角质形成细胞释放促黑素细胞增殖分化的因子如内皮素-1、成纤维细胞生长因子等以治疗白癜风

银屑病的治疗原理

uvb具有免疫抑制作用，可使移行及增殖的黑素细胞免受破坏。适用于银屑病、异位性皮炎、玫瑰糠疹、湿疹、斑秃、蕈样肉芽肿、神经性皮炎的治疗。nb-uvb照射治疗分为全身照射和局部照射，选用前者还是后者取决于发病类型。同时照射过程可以辅以其它治疗手段，比如中西药制剂注射、口服、外用及表皮移植等。

【保修说明】对售出的产品，希格玛提供一年的保修服务，如果在保修期内出现的任何非人为的质量问

题，公司将负责免费维修或更换，并承担相应的邮寄费用。购买一年以上的产品，如发生问题，您可以联系我们安排售后人员提供维修服务。对于使用频率较高的用户，建议您在灯管累计使用时间达到500小时后更换灯管，公司将提供灯管更换和输出强度标定服务。

白癜风、银屑病家用紫外线光疗仪知识问答

希格玛：现在大多数患者都已经了解紫外线光疗是治疗白癜风的有效治疗方法之一，除此之外，白癜风还有哪些比较有效的治疗方法？是否可以根治？邹博士：目前白癜风的治疗没有特效根治方法，但随着现代医学的发展，许多先进的白癜风治疗方法也不断出现。目前常用的白癜风治疗方法包括外用免疫调节剂他克莫司软膏、激素、puva疗法、窄波uvb疗法、308准分子激光、自体表皮移植法、黑素细胞培养移植法、皮肤磨削术加5-氟尿嘧啶霜疗法、中药疗法、纹色法、脱色法等。皮肤科医生多采用联合疗法并根据患者不同的病情拟定个体化治疗方案。白癜风不是不治之症，通过科学的治疗，许多白癜风患友都得到了康复。有资料显示早期、局限性小面积治愈率可达95%以上。紫外线光疗是治疗白癜风的基础治疗方法之一，在国内外已经得到皮肤科学界的科学论证和广泛地临床应用并取得了显著的疗效。医生往往根据患者的具体病情可以单独使用，也可与其他疗法联合使用。本文摘自《希格玛文库之三：家庭光疗培训手册》《白癜风家庭光疗——专访解放军总院第一附属医院邹先彪博士》

家用紫外线光疗产品的种类有哪些？如何选择？a:

按照紫外线灯管的波段，家用产品分为三种，分别是窄谱uvb型、宽谱uvb型和uva型。其中，窄谱uvb和宽谱uvb，可单独进行照射，不须配合药物，称之为uvb光疗法。其中窄谱uvb因其副作用小，是目前国际上最为常用的疗法。宽谱uvb由于容易出现晒伤，现在用的较少。uva型必须配合光敏性药物使用，称之为光化学疗法，即puva疗法。相对于uvb光疗法而言，puva疗法对于部分白癜风或银屑病患者具有一定的优势。按照辐照面积的大小，家用产品又分为ss-01、sh-1和sh-4型。其中ss-01型的辐照面积是7cm×9cm，sh-1型的辐照面积是2cm×11cm，sh-4的辐照面积是16cm×11cm。选择家用光疗产品，您可先向医生咨询，请医生针对您的具体情况确定采取何种治疗方法，以及针对您皮损面积的大小，确定机型。本文摘自《希格玛文库之三：家庭光疗培训手册》

光疗时治疗多长时间可以出现疗效？

a: 每位患者的皮损情况不同，病变缓解时间也不一样。起效时间与各种因素有关，如患者的年龄大小、病史长短、皮损部位等。大多数白癜风患者坚持治疗3—6个月后，白斑皮损区内逐渐出现黑素岛，面部、躯干、四肢、手足起效时间依次延长；大多数银屑病患者坚持治疗1-2个月后，增厚的病变皮损会逐渐变薄。

本文摘自《希格玛文库之三：家庭光疗培训手册》

如何正确选择nbuvb家用紫外线光疗？

nb-uvb(俗称：窄波uvb)是目前世界上最先进的皮肤光疗方法，它采用峰值311nm的窄谱中波紫外光波，集中了紫外线中生物活性最强的部分直接作用皮肤患处，同时过滤掉对皮肤有害的不良波段紫外线，作用于皮肤角质层，副作用小，见效快，复发率低。是国外目前治疗白癜风的最常用方法。nb-uvb光疗分为全身照射和局部照射，选用前者还是后者取决于白癜风发病类型。同时照射过程可以辅以其它治疗手段，比如中西药制剂口服、外用及表皮移植等。

希格玛: 我们接触到的一些患者会问：阳光中包含紫外线，那平常多晒晒太阳是否就可以治疗白癜风？

邹博士：我们在户外接触到的紫外线主要是uvb和uva。紫外线对白癜风等皮肤病是否具有治疗效应，取决于皮肤所接受的紫外线照射剂量。 大家都知道的生活常识，仅在盛夏的正午、较长的户外活动时间或者在阳光反射强烈的海边进行暴晒，皮肤才会出现发红、脱皮等生物学反应，也就是皮肤接受了相当剂量的紫外线照射。这种日晒方法通常情况下很难长期反复进行。白癜风是一种需要长期治疗的疾病，由此才有了人工光源引入到临床紫外线治疗中。 近三十年来，随着人工光源和医学基础研究的结合，不同波段紫外线对人体生物学效应的研究也卓有成效。上世纪80年代，临床基础研究证实，与常规的uvb和puva疗法相比，uvb中较窄的一段：311~313nm uvb对银屑病、白癜风等多种慢性皮肤病具有疗效好、副作用小的优点，因此自1988年，311~313nm紫外线光疗法，又称为窄谱中波紫外线疗法（简称nbuvb疗法）逐渐成为白癜风的普及治疗方法。

本文摘自《希格玛文库之三：家庭光疗培训手册》

希格玛：您建议哪些患者可以选择家庭光疗呢？

邹博士：诸如学习和工作时间安排不便、居家与医疗机构的距离远、白癜风患病区域面积不大的患者，由于不能保证按照医生安排的频次和疗程进行医院内治疗时，可以考虑在医生的指导下进行家庭光疗。但需提醒的一点是家庭光疗虽然在家中进行，但仍然需要遵医嘱按时定期到医院复诊，咨询医生对于治疗的建议。以便医生评估疗效，及时调整治疗方案，有利于病情的及早控制、缓解或达到临床治愈。

本文摘自《希格玛文库之三：家庭光疗培训手册》

希格玛：保证家庭光疗有效的关键要素您认为有哪些？

邹博士：我认为有包含“两准确”、“两坚持”在内的四个关键要素：起始剂量的准确；递增剂量准确，坚持耐心地规律治疗，坚持定期和医生交流沟通。

起始剂量准确：取决于患者的病种和皮肤类型，建议患者在治疗前咨询医生针对自身的个体化的起始剂量。希格玛光疗仪推荐白癜风患者nbuvb光疗的起始剂量为0.2j/cm²。

递增剂量准确：由于皮肤会逐渐适应光对皮肤的照射，因此每次治疗都要较前增加剂量。增加的幅度取决于上次治疗后的反应。基本原则为：如果前一次照射后没有任何治疗反应，则可在前次照射剂量或时间基础上增加20%；如果前一次治疗后出现轻微红斑，并在此次治疗时已经消退，则应在前一次照射剂量或时间基础上增加10%；如果前一次治疗后出现明显红斑，并且在此次治疗时仍未消退，应维持前次照射剂量或时间；如果此次治疗时，红斑仍严重并伴有疼痛甚至水疱，则应暂停治疗，并到医生处就诊。

坚持规律治疗：白癜风的治疗不是一两周即见显效的事，因此，白癜风患友有耐心地坚持规律治疗才能保证疗法的有效性。产品的便于携带的特性已经解决了患者因出差或距离医院较远的烦恼。患友们的“坚持”很重要，要有信心。

坚持和医生沟通：整个光疗过程中都要坚持和医生进行有效的、定期的沟通。比如光疗前应告诉医生正在服用、外用的药物和化妆品，由医生协助确定起始治疗剂量；光疗中观察每次治疗反应，出现严重红斑或者其他晒伤反应时到医生处就诊；皮损恢复后咨询维持治疗方法等。

本文摘自《希格玛文库之三：家庭光疗培训手册》

