

大学课程 用光源治疗





大学课程 用光源治疗

- » 模式:在线
- » 时间:8周
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

网络访问: www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/treatment-light-sources

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

16

05

方法

20

06

学位

28

01 介绍

在治疗痤疮的过程中,有些情况下药物治疗是禁忌的,或者是没有效果的。也有一些情况是病人自己希望避免药物治疗而寻求其他选择。皮肤科医生有一整套物理治疗方法供他们使用,包括光源。

这些是专业人员需要以最新的方式了解的替代品。

本课程的创建是为了以简单有效的方式提供这种更新。在整个培训过程中,你将获得一流的专业技能,处理和掌握当前医学领域最先进的程序和技术。





“

痤疮的具体管理在一个高效的专科文凭中得到了具体的发展, 具有很高的教育效果的实践方法”

激光不仅用于纠正残留的疤痕,而且还用于治疗活跃的痤疮。

了解哪种类型的激光最适合每种情况是至关重要的。根据不同的波长,光束到达的深度或大或小,并且会被一种或另一种色素吸收。

还必须能够确定最合适的参数,以达到最佳效果,并减少副作用的风险。

近年来,一种新兴的治疗方法是生物光子疗法。它包括应用一种凝胶,在受到光的刺激后,发出荧光,这将减少炎症和消除痤疮。它取得了非常令人满意的效果,并具有良好的安全性。

在皮肤肿瘤学中经常使用的光动力疗法,在包括痤疮在内的炎症性和感染性疾病中正获得新的适应症。

一本完整的知识汇编,将涵盖这些和其他治疗痤疮的基本问题。

这个**用光源治疗大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 发展大量由专家提出的案例研究
- ◆ 图形化,示意图和突出的实用内容
- ◆ 这一领域的新的和前沿的发展
- ◆ 可以进行自我评估过程的实践练习,以改善学习
- ◆ 创新和高效的方法论
- ◆ 理论课,向专家提问,关于有争议问题的讨论区和个人反思性论文
- ◆ 可以从任何有互联网连接的固定或便携式设备上获取内容



通过这种水平的科学严谨
培训,提高对病人的护理质量"

“

痤疮领域的最新进展被编入具有高教育效率的大学课程,这将优化你的努力,取得最佳效果”

本课程的发展重点是将理论学习进行实践。通过最有效的教学系统,进行从世界上最著名的大学引进的成熟方法,你将能够以一种非常实用的方式获得新知识。通过这种方式,我们努力将您的努力转化为真实和直接的能力。

我们的在线系统是我们教育工作的另一个优势。通过一个利用最新技术发展的互动平台,我们为您提供最互动的数字工具。通过这种方式,我们可以为你提供一种完全适应你需求的学习方式,这样你就可以将这种培训与你的个人或职业生活完美结合起来。

在痤疮领域的有效方法,所有必要的方法,在一个具体的大学课程。

这个专业是为了让你在日常工作中几乎可以立即使用所获得的知识。



02 目标

这个用光源治疗大学课程的目标是为医疗专业人员提供一个完整的途径,以获得日常临床实践的神经学知识,能力和技能,或更新自己在这个干预领域的最新进展。一个实用而有效的方法,使你在不断发展的职业中保持领先地位。



“

我们的目标很简单：帮助你在痤疮治疗领域获得最完整的更新，并获得与你的工作和个人义务完全兼容的大学课程”



总体目标

- ◆ 对治疗痤疮的不同治疗方案有一个全面的最新知识
- ◆ 诊断那些继发于系统性病变或外部因素的痤疮病例, 需要特殊处理
- ◆ 了解并知道如何指示和应用现有的不同物理治疗方式
- ◆ 了解研究的途径和未来可能的治疗路线
- ◆ 知道如何治疗对常规疗法难治的病例
- ◆ 检测和预测每种治疗可能出现的并发症和副作用
- ◆ 能够诊断出继发于疾病本身或影响病人关系生活和个人成就的治疗, 的心理病理改变
- ◆ 对痤疮的后遗症进行个性化管理, 从现有的多种技术中选择并结合最佳方案





具体目标

- ◆ 指出并设置最适合的光源处理参数
- ◆ 了解生物光子疗法和光动力疗法的基本原理, 以及对每个病例最合适的治疗准则

“

这是为寻求密集和有效文的凭课程, 专业人士创造的机会, 以便在其专业实践中向前迈出重要一步”

03 课程管理

这个非常完整的大学课程是由这个工作领域的专家教授的。他们在不同的临床护理和实践领域接受过培训, 都有丰富的教学和研究经验, 并具有必要的管理知识, 对这一领域的复杂性提供了广泛, 系统和现实的看法, 这些课程将在整个培训期间陪伴你, 用他们真实和最新的经验为你服务。



A close-up photograph of a person's eye, showing the eyelashes and a black medical device or instrument positioned near the eye. The image is partially obscured by a diagonal split in the background.

“

向领先的专业人士学习痤疮治疗程序的最新进展”

国际客座董事

Joshua Zeichner博士是皮肤科和美容医学领域的国际权威。他在这两个领域都有着卓越的职业生涯，并获得了最先进的护理技能和进行实证研究的能力。凭借这些卓越的能力，他担任了美国Mount Sinai医院皮肤科部门临床和美容研究主任等重要职务。

此外，Joshua Zeichner博士因其在皮肤衰老治疗和革新方法方面的创新观点荣获了Elle杂志颁发的皮肤天才奖。此外，自2018年以来，他被他的同行们评为New York Magazine最佳医生，并被列为Castle Connolly和New York City Super Doctors的纽约大都会地区最佳医生之一，这些都显示了Zeichner医生对患者的专注与奉献。

除了他在治疗痤疮方面的专业知识和实践外，这位专家还成功治疗了其他皮肤病和常见问题，如湿疹、酒渣鼻、银屑病和不同皮肤癌。同时，他精通肉毒杆菌和皮肤填充剂的使用，以及激光和化学换肤等技术。

各种媒体经常寻求Zeichner医生的观点。因此，他的名字经常出现在诸如Allure、Vogue、Cosmopolitan、Elle、Glamour和 等杂志和报纸的报道中。此外，他经常在全球各地的皮肤科会议和讲座上发表演讲。



Joshua Zeichner 医生

- ◆ 美国纽约州Mount Sinai医院的临床和美容研究主任
- ◆ 皮肤科美容专家, 痤疮治疗和皮肤抗衰老
- ◆ Mount Sinai Beth Israel、Mount Sinai Brooklyn、Mount Sinai Queens和Mount Sinai West医院的医疗顾问
- ◆ 美国皮肤科委员会正式认证
- ◆ 圣文森特布鲁克林皇后区天主教医疗中心专科医师
- ◆ 约翰霍普金斯大学医学博士
- ◆ Mount Sinai医院皮肤科住院医和皮肤药理学奖学金
- ◆ 宾夕法尼亚大学毕业生

“

感谢 TECH, 你将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

管理人员



Leis Dosil, Vicente Manuel医生

- ◆ IDELIA诊所的物理治疗皮肤
- ◆ 医学外科专业毕业。圣地亚哥-德孔波斯特拉大学医学和牙科学院
- ◆ 阿尔卡拉-德-埃纳雷斯大学的内科和外科皮肤学专家
- ◆ 被UNED评为大学健康服务管理专家

教师

Ruiz de Almirón, Antonio Clemente医生

- ◆ 格拉纳达大学的医生

Olivares Rueda, Teresa医生

- ◆ 穆多瓦大学的医学和外科本科学位



04

结构和内容

内容的结构是由一个专业团队设计的, 他们意识到当前专业的相关性, 以便在劳动力市场上安全和有竞争力地前进, 并以只有最好的培训才允许的卓越方式行使你的专业。



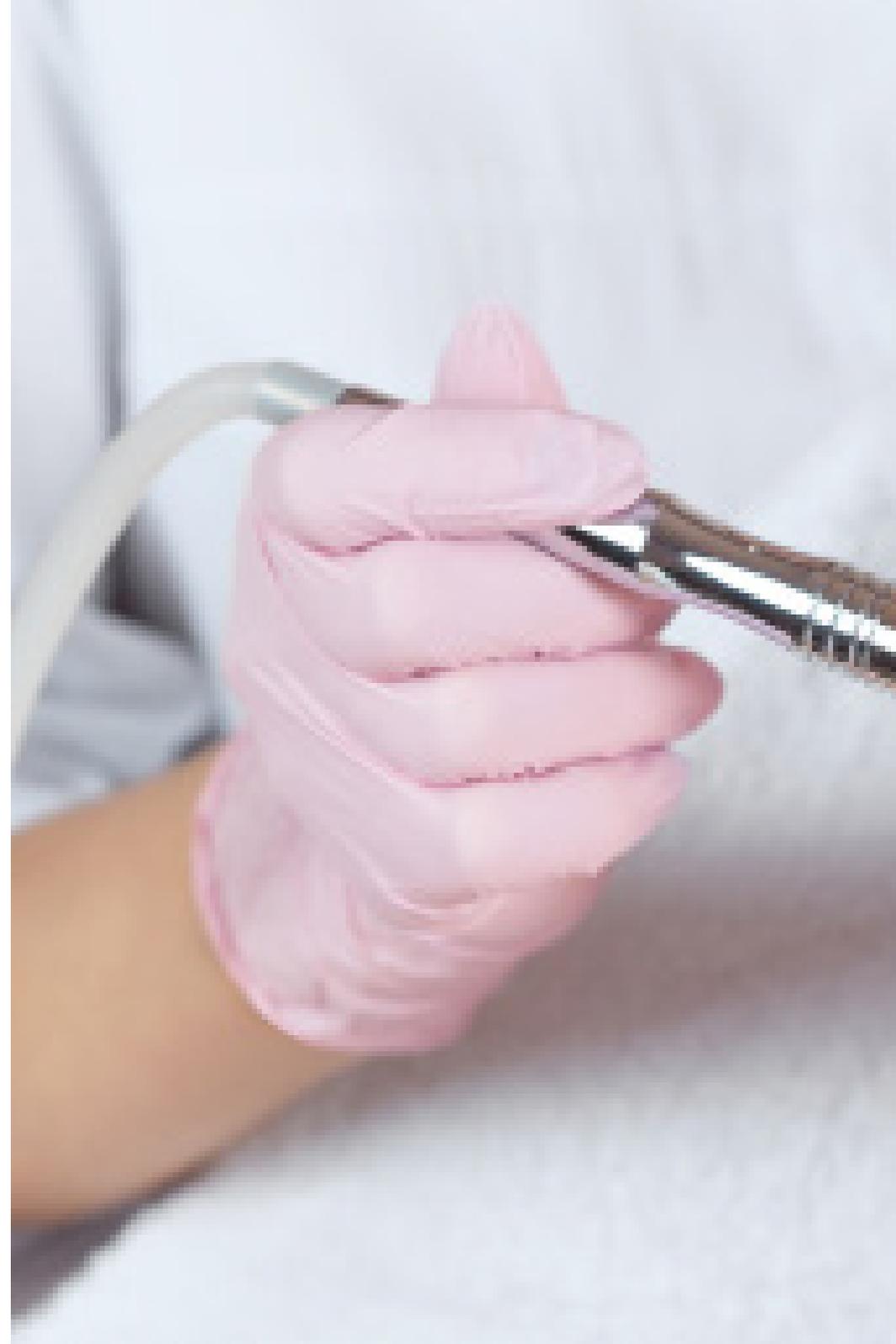


“

这个大学课程学位包含市场上最完整和最新的科学课程”

模块1.活动性痤疮的光源治疗

- 1.1. 强脉冲光
- 1.2. 强烈的脉冲光
- 1.3. Nd激光器:YAG
- 1.4. 钕类激光器
- 1.5. KTP激光器
- 1.6. 红外线激光器
- 1.7. 光动力疗法
 - 1.7.1. 光敏剂
 - 1.7.2. 光源
 - 1.7.3. 程序
- 1.8. 生物光子疗法
 - 1.8.1. 作用机制
 - 1.8.2. 程序
 - 1.8.3. 治疗指南
- 1.9. LED和痤疮
- 1.10. 新光源





“

一个独特的, 关键的和决定性的
培训经验, 以促进你的职业发展”

05 方法

这个培训计划提供了一种不同的学习方式。我们的方法是通过循环的学习模式发展起来的：**再学习**。

这个教学系统被世界上一些最著名的医学院所采用，并被**新英格兰医学杂志**等权威出版物认为是最有效的教学系统之一。



“

发现再学习, 这个系统放弃了传统的线性学习, 带你体验循环教学系统: 这种学习方式已经证明了其巨大的有效性, 尤其是在需要记忆的科目中”

在TECH, 我们使用案例法

在特定情况下, 专业人士应该怎么做? 在整个课程中, 你将面对多个基于真实病人的模拟临床案例, 他们必须调查, 建立假设并最终解决问题。关于该方法的有效性, 有大量的科学证据。专业人员随着时间的推移, 学习得更好, 更快, 更持久。

和TECH, 你可以体验到一种正在动摇世界各地传统大学基础的学习方式。



根据Gérvás博士的说法, 临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍, 它成为一个“案例”, 一个说明某些特殊临床内容的例子或模型, 因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。至关重要的是, 案例要以当前的职业生活为基础, 试图重现专业医学实践中的实际问题。

“

你知道吗, 这种方法是1912年在哈佛大学为法律学生开发的? 案例法包括提出真实的复杂情况, 让他们做出决定并证明如何解决这些问题。1924年, 它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法”

该方法的有效性由四个关键成果来证明:

1. 遵循这种方法的学生不仅实现了对概念的吸收, 而且还通过练习评估真实情况和应用知识来发展自己的心理能力。
2. 学习扎根于实践技能, 使学生能够更好地融入现实世界。
3. 由于使用了从现实中产生的情况, 思想和概念的吸收变得更容易和更有效。
4. 投入努力的效率感成为对学生的一个非常重要的刺激, 这转化为对学习的更大兴趣并增加学习时间。



再学习方法

TECH有效地将案例研究方法基于循环的100%在线学习系统相结合,在每节课中结合了8个不同的教学元素。

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究:再学习。

专业人员将通过真实案例和在模拟学习环境中解决复杂情况进行学习。这些模拟情境是使用最先进的软件开发的,以促进沉浸式学习。



处在世界教育学的前沿,按照西班牙语世界中最好的在线大学(哥伦比亚大学)的质量指标,再学习方法成功地提高了完成学业的专业人员的整体满意度。

通过这种方法,我们已经培训了超过25000名医生,取得了空前的成功,在所有的临床专科手术中都是如此。所有这些都是在一个高要求的环境中进行的,大学学生的社会经济状况很好,平均年龄为43.5岁。

再学习将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

在我们的方案中,学习不是一个线性的过程,而是以螺旋式的方式发生(学习,解除学习,忘记和重新学习)。因此,我们将这些元素中的每一个都结合起来。

根据国际最高标准,我们的学习系统的总分是8.01分。



该方案提供了最好的教育材料,为专业人士做了充分准备:



学习材料

所有的教学内容都是由教授该课程的专家专门为该课程创作的,因此,教学的发展是具体的。

然后,这些内容被应用于视听格式,创造了TECH在线工作方法。所有这些,都是用最新的技术,提供最高质量的材料,供学生使用。



录像中的手术技术和程序

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前医疗技术的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明了,以促进学生的同化和理解。最重要的是,您可以想看几次就看几次。



互动式总结

TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



延伸阅读

最近的文章,共识文件和国际准则等。在TECH的虚拟图书馆里,学生可以获得他们完成培训所需的一切。





由专家主导和开发的案例分析

有效的学习必然是和背景联系的。因此, TECH将向您展示真实的案例发展, 在这些案例中, 专家将引导您注重发展和处理不同的情况: 这是一种清晰而直接的方式, 以达到最高程度的理解。



测试和循环测试

在整个课程中, 通过评估和自我评估活动和练习, 定期评估和重新评估学习者的知识: 通过这种方式, 学习者可以看到他/她是如何实现其目标的。



大师课程

有科学证据表明第三方专家观察的作用: 向专家学习可以加强知识和记忆, 并为未来的困难决策建立信心。



快速行动指南

TECH以工作表或快速行动指南的形式提供课程中最相关的内容。一种合成的, 实用的, 有效的帮助学生在学业上取得进步的方法。



06 学位

用光源治疗大学课程除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的大学课程学位证书。



“

成功地完成这一项目,并获得你的
文凭,免去出门或办理文件的麻烦”

这个用光源治疗大学课程包含了市场上最完整和最新的课程。

评估通过后, 学生将通过邮寄收到TECH科技大学颁发的相应的大学课程学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在大学课程获得的资格, 并将满足工作交流, 竞争性考试和专业职业评估委员会的普遍要求。

学位: 用光源治疗大学课程

官方学时: 150小时



健康 信心 未来 人 导师
教育 信息 教学
保证 资格认证 学习
机构 社区 科技 承诺
个性化的关注 现在 创新
知识 网页 质量
网上教室 发展 语言 机构

tech 科学技术大学

大学课程
用光源治疗

- » 模式:在线
- » 时间:8周
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

大学课程 用光源治疗

