



大学课程

成人眼内肿瘤

- » 模式:在线
- » 时长:6周
- » 学位:TECH 科技大学
- » 教学时数:16小时/周
- 》课程表:自由安排时间
- » 考试模式:**在线**

网页链接: www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/intraocular-tumors-adults

目录

01		02			
介绍		目标			
	4		8		
03		04		05	
课程管理		结构和内容		方法	
	12		18		22
				06	
				学位	



眼癌是一种罕见但可能很严重的疾病,对儿童和成人都有影响。眼内肿瘤可能出现在 眼睛的不同部位,包括视网膜、虹膜和脉络膜,可以是良性或恶性。早期诊断和适当治疗 对于避免并发症和改善患者预后至关重要。在这一背景下,TECH为眼科专业人士提供 了一项特训,旨在扩展他们在处理这类眼科病症方面的知识和技能。这个培训将为你打 开通往专业成长的大门,为你提供卓越的学术资源和实践机会。通过这个完全在线的课 程,学生可以学习到最先进的诊断技术和治疗方案。所有这一切都在虚拟环境中实现, 方便快捷,随时随地均可访问。



tech 06 介绍

成人眼内肿瘤是一种越来越常见的病理现象,因此需要接受过此类病变诊断和治疗培训的专业人员。这些肿瘤出现在眼睛的不同结构中,这使得诊断和治疗变得复杂。此外,有些肿瘤可能会造成严重后果,如视力丧失或转移。

因此,TECH认为有必要提供一门专业学位,为眼科专业人士提供正确诊断和治疗眼内肿瘤所需的工具。这个课程提供了对眼内不同类型肿瘤进行全面诊断和治疗的培训,从眼底非肿瘤性色素性损伤到脉络膜血管瘤。

这个学位将涵盖不同类型的眼内肿瘤、其特征、诊断和治疗。该计划的课程大纲涵盖了从眼底非肿瘤性色素性损伤到非色素性脉络膜肿瘤,包括对可疑脉络膜痣与小型脉络膜黑色素瘤的定义,脉络膜黑色素瘤的诊断和治疗,有界性脉络膜血管瘤的治疗以及视网膜血管瘤的研究。

这个大学课程还将采用在线教学方式,使学生在安排时间和学业方面有更大的灵活性。 采用的教学方法是 Relearning,这种教学方法使培训更加实用,以解决临床护理中的实际问题为导向。 这个成人眼内肿瘤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:

- ◆ 由医学专家介绍病例研究的发展情况,重点是成人眼内肿瘤
- ◆ 这个课程的内容图文并茂、示意性强、实用性强为那些视专业实践至关重要的学科提供了科学和实用的信息
- ◆ 可以进行自我评价过程的实践练习,以提高学习效果
- 其特别强调创新方法
- ◆ 理论课、向专家提问、关于有争议问题的讨论区和这个反思性论文
- ◆ 可从任何连接互联网的固定或便携设备上访问内容



通过完成这个大学课程,为 在眼科领域追求成功的职业 生涯做好准备,你将具备在 眼科领域发挥作用的能力"



利用 Relearning 方法的灵活性,按照自己的节奏随时学习。有了它,你就可以访问在线内容和优秀的动态资源"

这个课程的教学人员包括来自这个行业的专业人士,他们将自己的工作经验带到了这一培训中,还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的,将允许专业人员进行情景式学习,即一个模拟的环境,提供一个身临其境的培训,为真实情况进行培训。

这个课程的设计重点是基于问题的学习,藉由这种学习,专业人员必须努力解决整个学年出现的不同的专业实践情况。为此,你将获得由知名专家制作的新型交互式视频系统的帮助。

这个大学课程将为你提供必要的技能,以检测不同类型的肿瘤,并针对每个病例采用最合适的治疗方法。

通过以成人眼内肿瘤为重点的培训,探索眼科领域的新选择。







tech 10 | 目标



总体目标

- 更新有关可能影响眼睛及其附属器官的各种肿瘤的知识
- ◆ 深化眼部肿瘤的诊断治疗方法
- ◆ 深入了解眼部肿瘤的主要共同特征
- 深入研究可能影响眼睑、泪腺排泄管和眼眶的各种肿瘤病变
- 研究可能位于眼表、角膜和结膜的不同类型肿瘤
- 深化眼科肿瘤学的最新研究



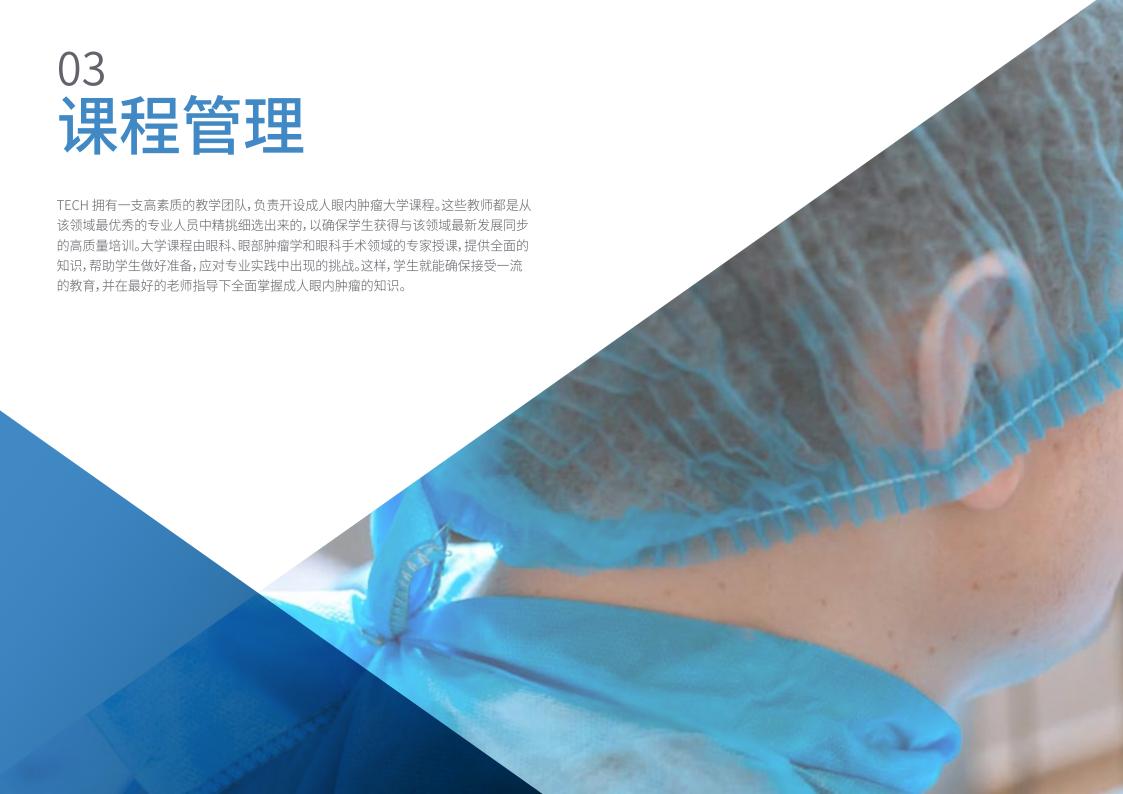




- 提供有关成人眼内肿瘤的最新知识,包括其诊断治疗方法
- ◆ 为患有眼内肿瘤的成年患者提供治疗方法和预后信息



通过这一资格认证,你将全面学习成人眼内肿瘤的诊断和治疗技术"





国际客座董事

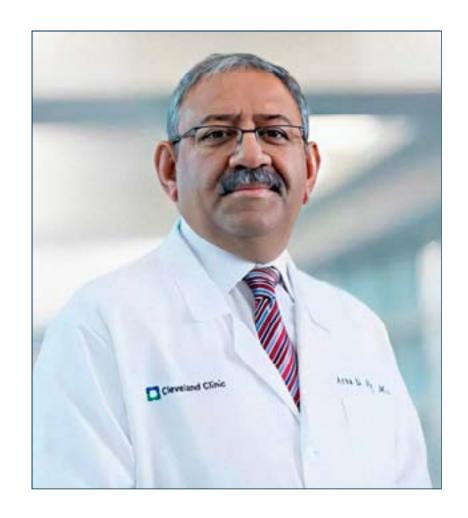
Arun Singh 博士是国际**上眼科肿瘤学**领域的真正权威,他在这个领域已经投入了三十多年的职业生涯。他的职业生涯专注于**眼睑和结膜肿瘤**的研究和治疗,同时深入探讨了**视网膜母细胞瘤和葡萄膜黑色素瘤**等病理学问题。

由于其卓越的临床表现,这位专家不仅受到了英国皇家眼科医师学院和美国眼科委员会的认可,还荣获了整个职业生涯成就奖。这些荣誉不仅突显了他的卓越,还得到了其发表在高影响学术期刊上的160 多篇文章的支持。

他在这一医学专业领域的另一重要贡献是所著的Clinical Ophthalmic Oncology,被视为专家和专业人士的基础参考文献。同样,他还担任著名期刊British Journal of Ophthalmology的编辑。

他在**俄亥俄州克利夫兰诊所**的**眼科肿瘤部门**的卓越实践使他能够承担领导角色,广泛研究**其他眼部疾**病,同时与**罕见儿童癌症和血液疾病项目**合作。

关于他的教育背景,Singh博士在印度的Jawaharlal大学和Mandras大学开始了他的医学教育。随后,在佛罗里达大学进行了实习和奖学金项目,并在Bethlehem的St. Luke医院完成了他的住院医生培训。他的眼科肿瘤专科训练是在费城的Wills眼科医院完成的。此外,他还与国际知名组织如视觉和眼科研究协会、国际眼科肿瘤学会、美国眼科学院以及伦敦皇家眼科医师学院和爱丁堡皇家外科医师学院保持联系。



Singh, Arun 医生

- 克利夫兰诊所眼科肿瘤部门主任,美国俄亥俄州
- British Journal of Ophthalmology的编辑
- 学术书籍Clinical Ophthalmic Oncology的>编辑
- 佛罗里达大学眼科专家
- Watford General和St. Luke's 医院的实习经历
- 印度Jawaharlal大学和Mandras大学医学和外科学士学位
- 会员包括: 视觉和眼科研究协会,国际眼科肿瘤学会,美国眼科学院,伦敦皇家眼科医师学院(英国),爱丁堡皇家外科医师学院(英国)



感谢 TECH, 您将能够与世界上 最优秀的专业人士一起学习"

tech 16 | 课程管理

管理人员



Garrido Hermosilla, Antonio Manuel 医生

- 眼科专家
- Virgen Macarena大学医院眼科专家
- 眼部整形专家-眼眶和眼部肿瘤科
- 成人和儿童眼内肿瘤国家转诊单位专家(CSUR)
- Andaluza眼腔综合管理参考单位(UPRA)联合协调人,以及
- 巴塞杜氏眶病
- 眼科实习生导师



Relimpio López, María Isabel 医生

- Virgen Macarena 医院 CSUR 成人眼内肿瘤科协调员
- Virgen Macarena 大学医院 (HUVM) 眼科专科医师 (FEA)
- HUVM 视网膜和眼肿瘤科专家
- 成人眼内肿瘤国家参考单位协调员(CSUR)
- 儿童眼内肿瘤国家参考单位(CSUR)专家
- ERN-PaedCan 欧洲视网膜母细胞瘤网络的眼科医生
- 塞维利亚大学医学博士
- 塞维利亚大学医学学位眼科临床导师

教师

Rodríguez De La Rúa Franch, Enrique 医生

- ◆ Virgen Macarena 大学医院临床管理部主任
- 眼科专家
- ◆ Virgen Macarena大学医院(HUVM) 眼科专家
- ◆ Andaluza罕见眼病参考单位 (UPRA) 协调员
- ◆ Carlos III卫生研究所 RICORS 炎症性疾病研究网络 HUVM 节点协调员
- ◆ 巴利亚多利德大学医学博士

Domínguez García, Belén 医生

- ◆ Virgen Macarena 大学医院眼科专家
- ◆ 眼科医学专家
- ◆ Virgen Macarena 大学医院 (HUVM) 眼科视网膜和眼部肿瘤科以及成人和儿童眼内肿瘤国家参考单位 (CSUR) 的专家
- ◆ ERN-PaedCan 欧洲视网膜母细胞瘤网络成员
- 眼科导师

Coca Gutiérrez, Lourdes María 医生

- ◆ Miranza Virgen de Luján 诊所眼科医生
- 眼科医学专家
- ◆ Virgen Macarena 大学医院 (HUVM) 眼科视网膜和眼肿瘤科以及成人和儿童眼内肿瘤国家参考单位 (CSUR) 的专家
- ◆ ERN-PaedCan 欧洲视网膜母细胞瘤网络成员
- ◆ 医学学位眼科临床导师



这个学位课程的专家提供的内容侧重于视网膜和脉络膜的主要有色和非有色肿瘤,包括其流行病学、诊断、危险因素和预后生物标志物。

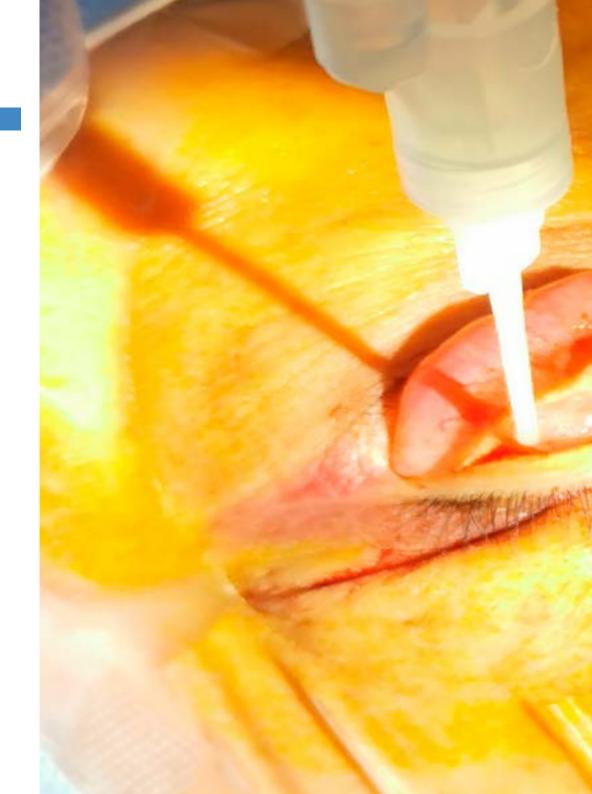
此外,他们还介绍了不同的诊断和治疗技术,包括近距离放射治疗、内膜切除术和去核术。为此,我们采用了 Relearning 教学方法和100%在线的灵活形式,使学生能够组织学术资源,调整学习计划以适应他们的时间和学习节奏,从而促进有效而实际的知识获取。



tech 18 | 结构和内容

模块1.成人眼内肿瘤

- 1.1. 眼底非肿瘤性色素病变
 - 1.1.1. 先天性视网膜色素上皮细胞肥大
 - 1.1.2. 后天性视网膜色素上皮细胞肥大
 - 1.1.3. 视网膜色素上皮细胞增生
- 1.2. 色素性眼底病变
 - 1.2.1. 脉络膜痣
 - 1.2.2. 黑色素细胞瘤
 - 1.2.3. 视网膜和视网膜色素上皮的组合型火腿肠瘤
 - 1.2.4. 视网膜色素上皮先天性单纯火腿肠瘤
- 1.3. 可疑脉络膜痣与小脉络膜黑色素瘤
 - 1.3.1. 定义
 - 1.3.2. 转型风险因素
 - 1.3.3. 治疗
- 1.4. 脉络膜黑色素瘤
 - 1.4.1. 流行病学
 - 1.4.2. 风险因素
 - 1.4.3. 预后生物标志物
 - 1.4.4. 诊断技术
- 1.5.脉络膜黑色素瘤: 治疗
 - 1.5.1. 近距离放射治疗与放射视网膜病变
 - 1.5.2. 内切
 - 1.5.3. 去核
- 1.6. 虹膜和睫状体黑色素瘤
 - 1.6.1. 诊断技术:BMU
 - 1.6.2. 鉴别诊断
 - 1.6.3. 治疗



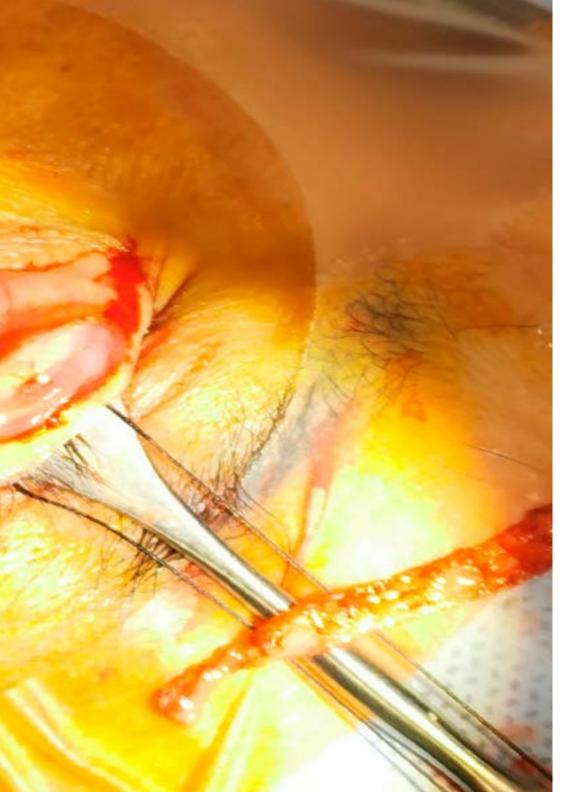




- 1.7.1. 原发性玻璃体视网膜淋巴瘤
- 1.7.2. 原发性葡萄膜淋巴瘤和原发性脉络膜淋巴瘤
- 1.7.3. 继发性脉络膜淋巴瘤
- 1.8. 脉络膜血管瘤
 - 1.8.1. 弥漫性脉络膜血管瘤和Sturge-Weber综合征
 - 1.8.2. 环形脉络膜血管瘤
 - 1.8.3. 环形脉络膜血管瘤的治疗
- 1.9. 视网膜血管肿瘤
 - 1.9.1. 血管母细胞瘤或视网膜毛细血管瘤
 - 1.9.2. 视网膜海绵状血管瘤
 - 1.9.3. 网状血管瘤或动静脉畸形
 - 1.9.4. 血管增生性肿瘤
- 1.10. 非色素性脉络膜肿瘤
 - 1.10.1. 脉络膜骨瘤
 - 1.10.2. 脉络膜转移



在这个大学课程中,你将拥有最新的技术和多媒体资源,使学习 成为一种互动和有趣的体验"









tech 24 方法

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Gérvas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。



tech 26 方法

Re-learning 方法

TECH有效地将案例研究方法与基于循环的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: Re-learning。

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。



方法 | 27 tech

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,Re-learning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。

Re-learning 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。

tech 方法 | 28

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

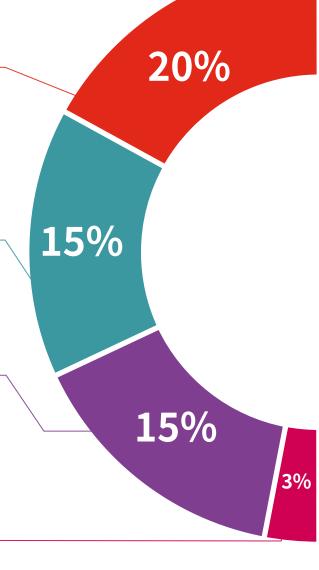
TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前医疗技术的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明的,以促进学生的同化和理解。最重要的是,您可以想看几次就看几次。



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。

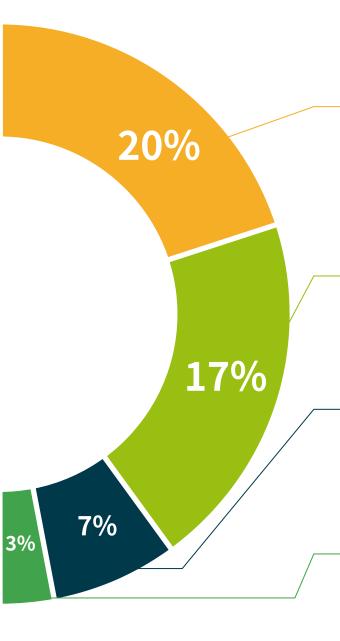
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予"欧洲成功案例"称号。





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习上取得进步的方法。







tech 30|学位

这个成人眼内肿瘤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:**成人眼内肿瘤大学课程**

官方学时:150小时



^{*}海牙加注。如果学生要求为他们的纸质资格证书提供海牙加注,TECH EDUCATION将采取必要的措施来获得,但需要额外的费用。

tech 科学技术大学 大学课程 成人眼内肿瘤 » 模式:在线 » 时长:6周 » 学位:TECH 科技大学 » 教学时数:16小时/周 » 课程表:自由安排时间

» 考试模式:**在线**

