

专科文凭

眼眶病理学和眼眶
眼睑外伤的处理





专科文凭 眼眶病理学和眼眶 眼睑外伤的处理

- » 模式:在线
- » 时长: 6个月
- » 学位: TECH 科技大学
- » 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-diploma/postgraduate-diploma-orbital-pathology-orbito-palpebral-trauma-management

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

运动、车祸、摔倒、撞击、打斗等都会严重影响眼部结构，其中眼睑、眼眶和泪管通常是受损最严重的部位。因此，这个领域的专家必须详细了解眼科在处理眶睑系统创伤方面的最新进展，因为彻底的诊断和迅速的治疗可以大大降低患者失去眼睛或视力受到影响的几率。因此，将这个课程作为更新知识的指南是最好的选择，因为它是由行业专家设计的资格证书，包含最新的信息。所有这些内容都以方便易用的在线形式进行了汇编，你可以将其与你的咨询毫无问题地结合起来。



“

患者眼睛的健康就掌握在你的手中。通过
这个专科文凭更新你的知识,用眼科的最
新疗法为他们的康复提供更好的保障”

导致眼睑、眼眶和泪腺创伤的原因多种多样：意外事故、击打、打斗等。此外，受伤的严重程度可能导致部分或全部失明，因此，眼眶领域的眼科专家必须立即进行干预。感谢这一领域取得的进步，专业人员现在可以使用无数的诊断工具和越来越有效的策略，以及从手术到使用特定药物的各种治疗方法。

由于这是一门不断变化、范围广泛的科学，因此 TECH 认为毕业生必须拥有一个能够跟上该领域所有新发展的学位。眼眶病理学和眼眶-眼睑外伤的处理专科文凭课程由此诞生，这是一个为期 6 个月的完整课程，包括 450 个小时的最佳理论、实践和补充材料。

该资格证书由眼科和外科专家设计，涵盖眼睑和眼眶创伤的最新内容，以及目前使用的最有效、对患者伤害最小的检查技术。它还深入探讨了眼眶的炎症和感染性疾病，以及影响眼部的肿瘤和血管病理学，并采用了深入的手术方法。

因此，它是一种方便、多用途的补习选择，因为它采用了 100% 可访问的在线形式，毕业生不仅可以随时随地使用任何可连接互联网的设备连接到虚拟教室，还可以根据自己的时间调整时间表。这样，你就可以完美地将其与任何其他学术、职业或个人活动结合起来

这个**眼眶病理学和眼眶眼睑外伤的处理专科文凭**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是：

- 由眼科专家介绍病例研究的发展情况
- 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



你将了解到对患者最有效、
创伤最小的眼眶检查技术"

“

这是一个 100% 的在线学位，
你可以随时随地更新你的知识，
并根据你的时间安排课程”

通过这个课程，你可以更新你的药典，
为患者的健康提供最有效、最有益的眼科药物治疗。

这个课程将向你详细介绍影响轨道的炎症和传染性疾病的最新进展。

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。

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。

这个方案的设计重点是基于问题的学习，通过这种方式，医生必须尝试解决整个学年出现的不同专业实践情况。你将得到一个由著名专家开发的创新互动视频系统的支持。



02 目标

这个课程旨在指导毕业生更新眼眶病理学和眼睑外伤处理方面的知识。为此, TECH 将为你提供最先进、最有效的学术工具, 这不仅有助于你实现自己的目标, 还将促进你的学习经历, 使其更加充实、富有成效。





“

如果你的目标是在不到6个月的时间内提高你在处理眼睑和眼眶创伤的临床技能，通过这个课程你将能够实现这一目标”



总体目标

- ◆ 深入研究血管源性良性肿瘤:毛细血管瘤和骨内血管瘤
- ◆ 了解如何对创伤病人进行全面检查,以及在每个病例中需要进行哪些辅助检查
- ◆ 深入研究特定的眼眶炎症;肉芽肿病、肉瘤病和 Wegener病

“

TECH 在每个学位的设计上都投入了数百个小时,使其不仅能适应当前的市场形势,还能满足数十万学生的需求”





具体目标

模块 1.眼睑和眼眶外伤眼眶检查

- ◆ 全面掌握泪管受累或未受累的脸裂伤的处理、探查和修复手术技巧
- ◆ 学习如何处理眶底骨折和其他眶壁骨折(内侧、外侧和上侧)
- ◆ 了解如何诊断其他复杂的眼眶骨折以及眼眶异物、眼眶隔室综合症、外伤性视神经病变或外伤性肌肉挫伤

模块 2.眼眶炎症和感染性疾病

- ◆ 了解如何进行彻底的轨道扫描
- ◆ 深化突眼的鉴别诊断
- ◆ 了解甲状腺眼眶病的病因、临床、诊断和分类轻度/中度/重度活动/不活动
- ◆ 深入了解甲状腺眼病的医学治疗方法
- ◆ 了解甲状腺眼眶病的各种康复外科技术
- ◆ Ig4 相关疾病的进一步调查
- ◆ 了解眼眶的主要感染性疾病:眶前蜂窝组织炎、眼眶蜂窝组织炎、粘液瘤病

模块 3.肿瘤和眼眶血管病理学眼眶手术方法

- ◆ 了解不同的神经源性良性肿瘤:肿块、神经纤维瘤、NW 脑膜瘤、胶质瘤
- ◆ 更详细地研究眼眶和泪腺的其他良性病变
- ◆ 了解最常见的原发性恶性病变:淋巴瘤、横纹肌肉瘤
- ◆ 加深对眼眶内各种血管畸形的了解
- ◆ 学习如何针对每个病例选择最合适的手术方法

03 课程管理

拥有一支精通眼科和外科的教学团队是这个专科文凭的优势之一。TECH 为毕业生提供了更新和拓宽知识面的机会,并得到了在眼睑病变和外伤患者临床治疗方面拥有丰富经验的专业人士的帮助。此外,这批专家的特点还包括他们的人文素质和对专业的承诺,这些都将在教学大纲中得到明确体现。





“

在整个专科文凭课程期间,你将可以咨询专业教师团队,解答你遇到的任何问题”

管理人员



Ibáñez Flores, Nuria 医生

- ◆ 巴塞罗那 ICR (加泰罗尼亚视网膜研究所) 眼部整形部主任
- ◆ 加泰罗尼亚国际大学医学专业助理讲师
- ◆ 加泰罗尼亚国际大学 (UIC) 眼部整形、眼眶和泪道外科硕士学位的主任和协调人
- ◆ 西班牙眼科学会《档案》审稿人
- ◆ 西班牙眼部和眼眶整形外科学会 (SECPOO) 会员
- ◆ 负责和协调在国际眼科中心讲授的眼部整形跨医院课程
- ◆ 巴塞罗那自治大学医学和外科博士
- ◆ 毕业于巴塞罗那大学贝尔维日教学区内科和外科



Pascual González, Macarena 医生

- ◆ Gregorio Marañón 翁大学总医院眼科专家眼部整形、泪道和眼眶部分
- ◆ 马德里康普斯顿大学眼科合作讲师
- ◆ 西班牙眼部和眼眶整形外科学会 (SECPOO) 会员
- ◆ 欧洲眼科委员会研究员 (FEBO)
- ◆ 马拉加大学的医学学位
- ◆ Gregorio Marañón 大学总医院眼科专家 马德里康普斯顿大学美容、再生和抗衰老医学硕士

教师

Zamorano Martín, Francisco 医生

- ◆ 墨西哥城 Conde de Valenciana 眼科研究所眼部整形研究员
- ◆ 三个硕士学位、四名大学专家和一门关于开展临床试验的良好临床实践指南的课程
- ◆ 参与三项临床试验
- ◆ 参与实施大学眼科专家 MIROA 计划
- ◆ 参与由泛美眼科协会 (PAAO) 举办的基于证据的医学课程
- ◆ 正在马拉加大学攻读医学博士学位

Rachwani Anil, Rahul 医生

- ◆ 马拉加北部医院 (安特克拉) 眼科主任, 马拉加维塔斯医院眼部整形科眼科医生
- ◆ 眼部整形科眼科医生 - 马拉加基隆医院
- ◆ 西班牙眼部和眼眶整形外科学会 (SECPOO) 会员
- ◆ 西班牙眼科学会成员
- ◆ 马拉加大学的医学学位
- ◆ 马拉加大学地区医院眼科专家
- ◆ 马德里康普斯顿大学美容、再生和抗衰老医学硕士学位
- ◆ 眼科硕士

Ortiz Pérez, Santiago 医生

- ◆ 2013 年获得眼部整形临床研究员资格 (Moorfields 眼科医院)
- ◆ 格拉纳达大学教授
- ◆ 格拉纳达 IBS (格拉纳达生物医学研究所) 研究员
- ◆ 格拉纳达 Virgen de las Nieves 医院眼科主任
- ◆ 西班牙面部整形外科学会 (SECPF) 创始成员和现任秘书, 西班牙眼部和眼眶整形外科学会 (SECPOO)、欧洲眼部整形外科学会 (ESOPRS) 和西班牙眼科学会 (SEO) 成员
- ◆ 2010 年获得眼部整形初级研究员资格 (伦敦西部眼科医院和切尔西与威斯敏斯特医院)
- ◆ 2015 年获得巴塞罗那大学医学博士学位
- ◆ 2004 年毕业于格拉纳达大学内外科专业
- ◆ 眼科住院医师巴塞罗那诊所医院 2005 - 2009
- ◆ 2019 年获得国立远程教育大学 (UNED) 和国立卫生学校颁发的医疗管理和卫生管理硕士学位

04

结构和内容

TECH 率先在其所有资格证书中使用 Relearning 方法, 即在整个教学大纲中重申最重要的概念。所有这些, 再加上对真实临床案例的实际解决, 以及以不同形式提供的补充材料, 使学生能够在课程中自然而然地逐步更新知识, 而无需投入额外的时间去记忆和保证这些信息在较长时间的持久性。





“

你是否希望通过围绕眼眶的手术方式来提高您对肿瘤治疗的技能?通过这个课程,你将深入学习最前卫、最有效的技术”

模块 1. 眼睑和眼眶外伤眼眶检查

- 1.1. 评估创伤病人
 - 1.1.1. 稳定和总体评估
 - 1.1.2. 眼内检查
 - 1.1.3. 眼睑评估
 - 1.1.4. 眼眶检查
- 1.2. 修复眼睑裂伤
 - 1.2.1. 修复简单的睑裂伤
 - 1.2.2. 修复全厚睑裂伤
- 1.3. 修复涉及泪道的撕裂伤
- 1.4. 眶底骨折
 - 1.4.1. 诊所和演示何时怀疑?
 - 1.4.2. 外科管理
 - 1.4.3. 移植
- 1.5. 其他眼眶壁骨折
 - 1.5.1. 内侧壁骨折
 - 1.5.2. 侧壁骨折
 - 1.5.3. 屋顶断裂
- 1.6. 复杂骨折
 - 1.6.1. 井喷断裂(井喷)
 - 1.6.2. Le-Fort骨折
 - 1.6.3. 颧颌面复合体骨折
- 1.7. 眼眶异物
- 1.8. 眼眶隔室综合征
- 1.9. 创伤性视神经病变
- 1.10. 创伤性肌肉挫伤



模块 2. 眼眶炎症和感染性疾病

- 2.1. 轨道扫描
 - 2.1.1. 眼眶体检
- 2.2. 突眼的鉴别诊断
 - 2.3. 甲状腺眼病(OT):
 - 2.3.1. 病因学
 - 2.3.2. 临床
 - 2.3.3. 诊断
 - 2.3.4. 分类
 - 2.3.4.1. 轻度/中度/严重
 - 2.3.4.2. 活动/非活动
 - 2.3.4.3. 患者生活质量测试
- 2.4. OT 的医疗
- 2.5. 手术治疗 OT
- 2.6. 特定的眼眶炎症
 - 2.6.1. 血管炎:肉芽肿伴多血管炎等
 - 2.6.2. 眼眶肉芽肿
 - 2.6.2.1. 肉毒杆菌病
 - 2.6.2.2. 魏格纳
 - 2.6.2.3. 其他
- 2.7. 与IgG4相关的疾病
- 2.8. 特发性眼眶炎症
 - 2.8.1. 分类
 - 2.8.2. 诊断处理:活检对比经验性皮质类固醇疗法
 - 2.8.3. 治疗
- 2.9. 眼眶感染性疾病 I
 - 2.9.1. 隔前蜂窝组织炎
 - 2.9.2. 蜂窝织炎
- 2.10. 其他眼眶传染病
 - 2.10.1. 粘菌病

模块 3. 肿瘤和眼眶血管病理学眼眶手术方法

- 3.1. 血管源性良性肿瘤
 - 3.1.1. 毛细血管瘤
 - 3.1.2. 骨内血管瘤
- 3.2. 神经源性良性肿瘤
 - 3.2.1. 许旺瘤
 - 3.2.2. 神经纤维瘤
 - 3.2.3. 视神经脑膜瘤
 - 3.2.4. 视神经胶质瘤
- 3.3. 泪腺良性肿瘤
- 3.4. 眼眶的其他良性病变
- 3.5. 原发性恶性肿瘤:眼眶淋巴瘤
- 3.6. 原发性恶性肿瘤:眼眶横纹肌肉瘤
- 3.7. 泪腺恶性肿瘤
- 3.8. 其他眼眶恶性肿瘤
 - 3.8.1. 眼周恶性肿瘤扩散
 - 3.8.2. 眼内恶性肿瘤的扩散
 - 3.8.3. 眼眶转移
- 3.9. 眼眶血管畸形
 - 3.9.1. 眼眶静脉畸形
 - 3.9.2. 眼眶静脉-淋巴畸形
 - 3.9.3. 眼眶动静脉畸形
 - 3.9.4. 其他眼眶血管畸形
- 3.10. 选择手术方法术前和术中注意事项
 - 3.10.1. 前眼眶切开术
 - 3.10.2. 内侧眼眶切开术
 - 3.10.3. 眼眶外侧切开术
 - 3.10.4. 进入轨道的其他方法

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：**Re-learning**。

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 Re-learning, 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。



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。



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。



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。

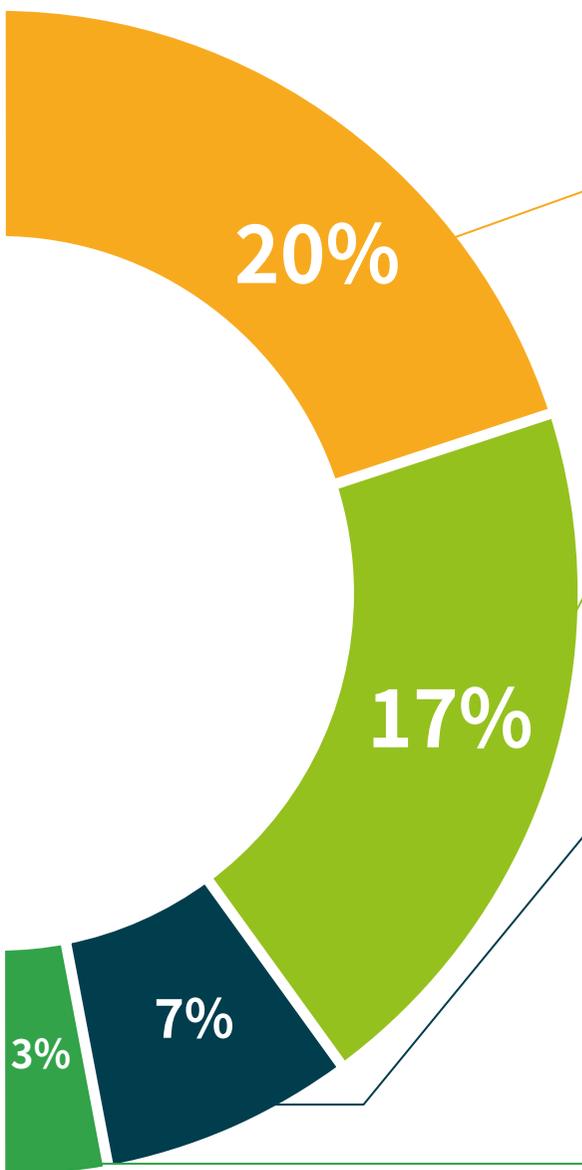
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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

眼眶病理学和眼眶眼睑外伤的处理专科文凭除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的专科文凭学位证书。



“

无需旅行或繁琐的程序,即可成功通过此课程并获得大学学位”

这个**眼眶病理学和眼眶眼险外伤的处理**专科文凭包含了市场上最完整和最新的科学课程。

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**专科文凭**学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在专科文凭获得的资格, 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: **眼眶病理学和眼眶眼险外伤的处理**专科文凭

模式: **在线**

时长: **6个月**



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
知识 网页 质量
网上教室 发展 语言 机构

tech 科学技术大学

专科文凭
眼眶病理学和眼眶
眼睑外伤的处理

- » 模式:在线
- » 时长: 6个月
- » 学位: TECH 科技大学
- » 课程表:自由安排时间
- » 考试模式:在线

专科文凭

眼眶病理学和眼眶
眼睑外伤的处理

