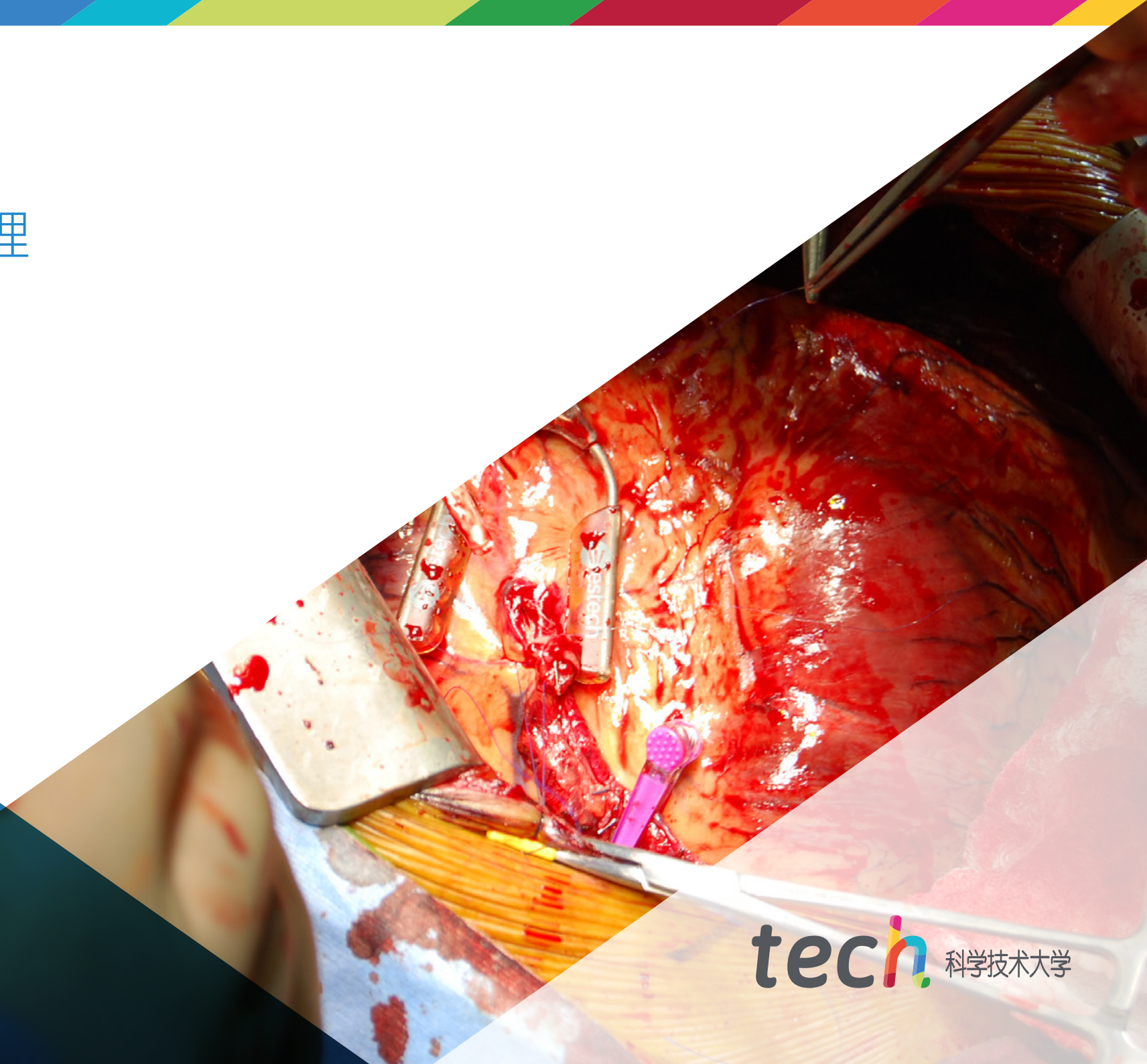


大学课程

围手术期护理





tech 科学技术大学

大学课程 围手术期护理

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

网络链接: www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/perioperative-care

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

18

05

学习方法

22

06

学位

32

01 介绍

心外科手术患者要想更好地康复,避免并发症和降低死亡率,就必须进行围手术期护理。这是心胸外科医生,心血管麻醉师和心血管重症监护专家以及该领域专业人士感兴趣和研究的课题,因此,对于这些负责护理和改善心脏手术患者临床条件的人员来说,基于科学证据的进修课程是非常必要的。在这种情况下,专家将获得由心脏外科专家开发的内容,100%在线学习,采用创新方法,灵活方便,在6周内获得学位。





“

你将深入了解围手术期护理，
以便更好地康复，避免并发症，
降低心脏病手术患者的死亡率”

这个进修课程以科学证据为基础,通过无数真实病例的验证,学习围手术期管理的最佳实践,为与心脏外科领域相关的专业人士提供了一个有趣的选择,他们希望拓宽自己的经验,获得最新的内容,以便能够处理日常生活中出现的不同病例,提高疗效,降低成本。

作为一项重要的研究课题,这门课程的负责人提出了最具体的内容,首先是透彻分析如何通过术前优化使病人以最佳状态接受手术,然后是手术室内的监测。这门课程还包括对不同系统手术后并发症的研究,最后是旨在尽量减少输血的战略。

为此,TECH 拥有一支在心脏病学领域最负盛名的师资队伍。他们的丰富经验使这一进修课程具有很高的学术水平。通过完全在线的学习系统,从业人员可以灵活地从任何设备上连接,并调整自己选择的时间表,在 6 周内获得学位。

这些内容从第一天起就可全天 24 小时使用,并根据重复性的创新方法Relearning进行调整。这种方法是 TECH 课程的特色,已使世界各地数百万学生受益。实用的特点带来了活力,让人更好地理解概念,可下载供离线查阅。

这门**围手术期护理大学课程**包含市场上最完整又最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 心脏病学专家介绍的实际案例的发展
- ◆ 这门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
- ◆ 进行自我评估以改善学习的实践练习
- ◆ 特别强调创新的方法论
- ◆ 理论知识,专家预论,争议主题讨论论坛和个人反思工作
- ◆ 可以通过任何连接互联网的固定或便携设备访问课程内容

“

一个安全,舒适且响应迅速的平台。旨在为当今专业人士提供宝贵的高质量内容”

“

在该课程提出的大纲中, 将分析旨在尽量减少血液制品输注的策略”

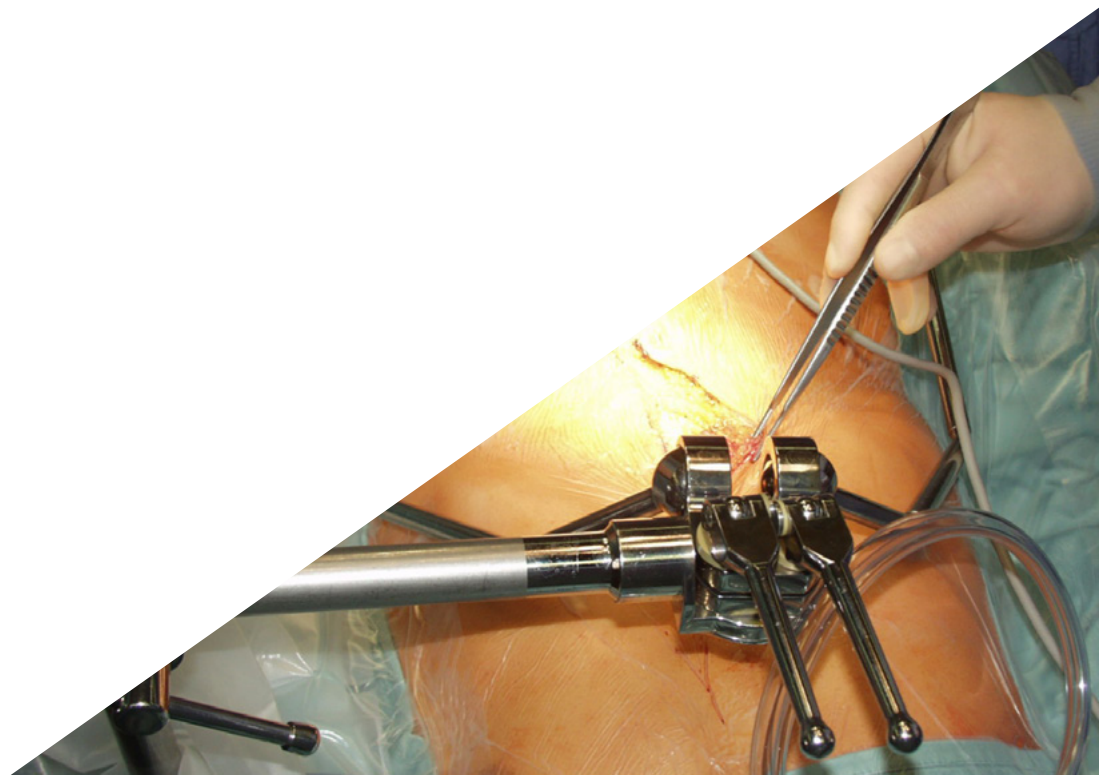
该课程的教学人员, 包括来自这个行业的专业人士, 他们将自己的工作经验带到培训中以及来自领先公司和著名大学的公认专家。

通过采用最新的教育技术制作的多媒体内容, 专业人士将能够进行情境化学习即通过模拟环境进行沉浸式培训以应对真实情况。

这门课程的设计集中于基于问题的学习, 通过这种方式专业人士需要在整个学年中解决所遇到的各种实践问题。为此, 你将得到由知名专家制作的新型交互式视频系统的帮助。

在这个课程中, 心脏病学专家将为你提供最先进的知识指导。

它对不同系统的手术后并发症进行了深入研究。



02 目标

围手术期护理大学课程的目的是向专业人员传授这方面的最新知识,从而考虑到心脏外科病人手术前,手术中和手术后的所有措施和策略,以便更好地康复,避免并发症和降低死亡率。这样,专家才能以最新,最安全和最先进的方式开展工作。





“

通过围手术期护理的进修课程, 你将获得新的机遇和经验”



总体目标

- ◆ 分析新技术在管理和控制心脏病变和成像技术方面的重要性
- ◆ 获得必要的知识, 以改善病人的康复, 避免并发症和降低死亡率
- ◆ 获取最新知识, 从外科角度或适当的角度全面地进行护理和监测



TECH 为你提供成为围手术期护理专家所需的一切。现在就开始"





具体目标

- ◆ 加深对所有围手术期措施和策略的了解
- ◆ 更新手术室的监测技术
- ◆ 了解改善的方法, 以使手术病人得到最佳恢复
- ◆ 深化手术前应用的技术, 以避免并发症和降低死亡率
- ◆ 实现更有效的术后管理
- ◆ 尽可能减少血液制品的输注

03 课程管理

数十年的经验, 全球医学视野以及来自经过验证的实际案例的科学贡献共同朝着该计划的方向发展。围手术期护理大学课程由目前国内著名医院担任要职的知名专业人士精选出最独特的内容, 提供深刻的体验感。专业和人性化的品质使我们能够在 100% 虚拟的环境中提供温暖和亲近的感觉, 这要归功于 TECH 所拥有的资源。





“

你将结识心脏病学领域的
专家, 了解宝贵的专业背景”

国际客座董事

Philippe Menasché 医生在心血管疾病细胞治疗领域做出了开创性贡献，被认为是国际上最负盛名的外科医生之一。该研究人员因其科学成就而获得了多项荣誉，例如法国科学院颁发的拉莫尼卡心脏病学奖 和 马特姆医学创新奖，以及厄尔巴肯奖。

他的工作已成为理解心力衰竭的参考。就这种病理学而言，他因参与了首例自体骨骼肌母细胞心肌内移植而脱颖而出，这标志着一个真正的治疗里程碑。同样，他领导了使用源自人类胚胎干细胞的心脏祖细胞的临床试验，以及将这些祖细胞联合组织疗法应用于晚期心脏病患者的临床试验。

此外，他们的研究揭示了旁分泌信号在心脏再生中的关键作用。因此，他的团队成功地开发了完全基于分泌蛋白组使用的细胞治疗策略，目的是优化这些流程的临床有效性和通过性。

与此同时，这位专家在蓬皮杜欧洲医院继续作为外科医生积极工作。在该机构中，他还领导 Inserm 970 部门。另一方面，在学术领域，他担任阿拉巴马大学伯明翰分校生物医学工程系以及巴黎笛卡尔大学的教授。

关于他的培训，该专家拥有巴黎奥赛学院医学科学博士学位。进展，他担任法国国家健康和医学研究所所长，并在近二十年的时间里管理卡彭蒂埃基金会的生物外科研究实验室。



Menasché, Philippe 医生

- 法国巴黎国家健康与医学研究所 (INSERM) 所长
- 欧洲医院心力衰竭科室临床外科医生乔治蓬皮杜
- 心脏和血管疾病再生疗法团队负责人
- 巴黎笛卡尔大学胸心血管外科教授
- 阿拉巴马大学伯明翰分校生物医学工程系学术顾问
- 卡彭蒂埃基金会生物外科研究实验室前主任
- 巴黎奥赛学院医学博士
- 成员: 全国大学理事会, 生物医学机构医学与科学委员会, 欧洲心脏病学会再生与重建心血管医学工作组

“

通过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



Rodríguez-Roda, Jorge博士

- Ramón y Cajal 大学医院心血管外科主任
- 马德里蒙特普林西比医院心脏外科的心脏外科医生
- 阿尔卡拉德埃纳雷斯大学外科系合作教授
- Gregorio Marañón大学总医院心血管外科护理协调员
- Gregorio Marañón大学总医院、Central de la Defensa Gómez Ulla医院和Aire医院心血管外科助理医生
- 心血管和胸腔外科的住院医师, 专门从事心血管外科的工作。铁门大学附属医院马德里
- 西班牙军事卫生队医务官
- 毕业于马德里康普鲁坦斯大学医学和外科
- ESADE 医疗机构管理高级硕士学位
- 乔治敦大学医疗保健组织领导力课程
- 马德里自治大学Puerta de Hierro医院心血管和胸腔外科的实习医生, 是心血管外科专业的住院医师
- 马德里康普鲁坦斯大学医学院外科系的高级研究文凭 (DEA)
- 西班牙国家卫生系统和欧洲共同体成员国公共社会保障系统的全科医生



教师

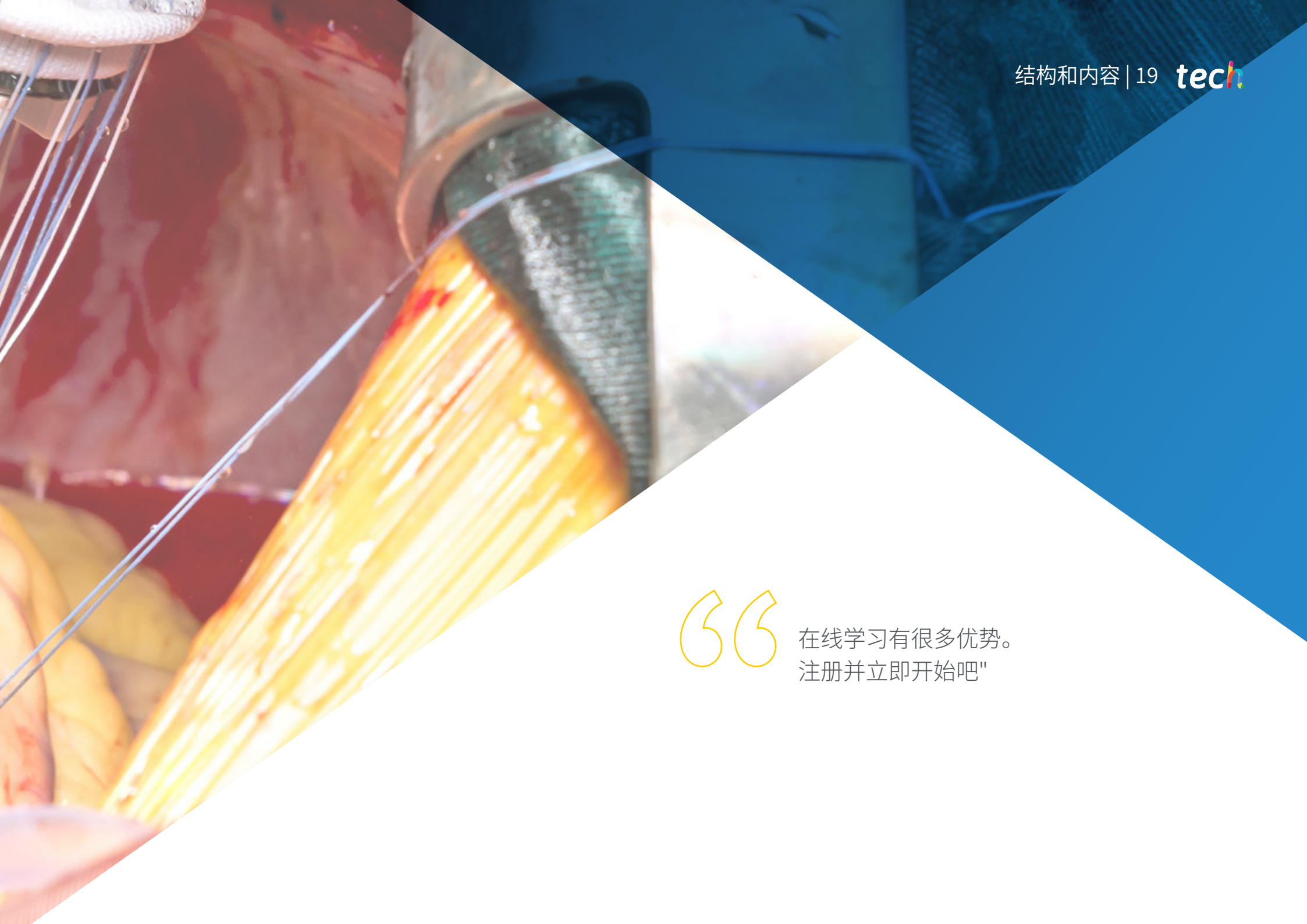
Martin, Miren 医生

- ◆ 心血管外科专家医生拉蒙卡亚尔大学医院
- ◆ 驻地医疗实习生。拉蒙卡亚尔大学医院
- ◆ 医学和外科的学历, 学历授予机构巴斯克地区大学
- ◆ 心脏外科的硕士学位, 最低准入条件。马拉加大学
- ◆ 心血管急症硕士。阿尔卡拉大学
- ◆ 住院医师临床研究方法的专业课程。阿尔卡拉大学
- ◆ 心血管外科专家拉蒙卡亚尔大学医院

04 结构和内容

这门围手术期护理大学课程采用创新方法设计,有助于学习和理解教学大纲。利用一系列多媒体资源,通过理论和实践内容,逐步自然地更新知识。这是一个 100% 的在线学习系统,保健专业人员可以在这里获得各种研究文章,真实案例研究,会议室,与教师的私人聊天以及每个单元的互动摘要。





“ 在线学习有很多优势。
注册并立即开始吧”

模块 1. 围手术期护理

- 1.1. 术前优化
 - 1.1.1. 风险评估
 - 1.1.2. 营养状况
 - 1.1.3. 贫血
 - 1.1.4. 糖尿病
 - 1.1.5. ATB预防措施
- 1.2. 术中
 - 1.2.1. 监测
 - 1.2.2. 麻醉诱导和维持
 - 1.2.3. 液体的使用
 - 1.2.4. 肺动脉高压
- 1.3. 心血管系统
 - 1.3.1. 贫血和收缩力
 - 1.3.2. 术后IAM
 - 1.3.3. 心律失常
 - 1.3.4. 心跳呼吸骤停和心肺复苏术
- 1.4. 低产出综合症
 - 1.4.1. 监测和诊断
 - 1.4.2. 治疗
- 1.5. 呼吸系统
 - 1.5.1. 术后肺功能的变化
 - 1.5.2. 呼吸机管理
 - 1.5.3. 肺部并发症
- 1.6. 肾脏功能
 - 1.6.1. 肾脏病理生理学
 - 1.6.2. 肾衰竭的易感因素
 - 1.6.3. 预防肾衰竭
 - 1.6.4. 肾衰竭的治疗





- 1.7. 神经系统神经损伤
 - 1.7.1. 神经系统损害的类型
 - 1.7.2. 风险因素
 - 1.7.3. 病因学和预防
 - 1.7.4. 危重病人的神经病变
- 1.8. 血液学并发症
 - 1.8.1. 术后出血
 - 1.8.2. 凝血功能障碍的诊断
 - 1.8.3. 预防出血的发生
 - 1.8.4. 治疗
- 1.9. 感染
 - 1.9.1. 与机械通风有关的肺炎
 - 1.9.2. 手术伤口感染
 - 1.9.3. 导管装置相关的感染
 - 1.9.4. 抗生素预防
- 1.10. 优化血液制品的输注



100% 在线课程, 让你充分利用时间。加入我们吧!"

05 学习方法

TECH 是世界上第一所将案例研究方法 with Relearning 一种基于指导性重复的100% 在线学习系统相结合的大学。

这种颠覆性的教学策略旨在为专业人员提供机会, 以强化和严格的方式更新知识和发展技能。这种学习模式将学生置于学习过程的中心, 让他们发挥主导作用, 适应他们的需求, 摒弃传统方法。



“

我们的课程使你准备好在不确定的环境中面对新的挑战并获得事业上的成功”

学生:所有TECH课程的首要任务

在TECH的学习方法中,学生是绝对的主角。

每个课程的教学工具的选择都考虑到了时间,可用性和学术严谨性的要求,这些要求如今不仅是学生的要求也是市场上最具竞争力的职位的要求。

通过TECH的异步教育模式,学生可以选择分配学习的时间,决定如何建立自己的日常生活以及所有这一切,而这一切都可以在他们选择的电子设备上舒适地进行。学生不需要参加现场课程,而他们很多时候都不能参加。您将在适合您的时候进行学习。您始终可以决定何时何地学习。

“

在TECH,你不会有线下课程(那些你永远不能参加)”



国际上最全面的学习计划

TECH的特点是提供大学环境中完整的学术大纲。这种全面性是通过创建教学大纲来实现的，教学大纲不仅包括基本知识，还包括每个领域的最新创新。

通过不断更新，这些课程使学生能够跟上市场变化并获得雇主最看重的技能。通过这种方式，那些在TECH完成学业的人可以获得全面的准备，为他们的职业发展提供显著的竞争优势。

更重要的是，他们可以通过任何设备，个人电脑，平板电脑或智能手机来完成的。

“

TECH模型是异步的，因此将您随时随地使用PC，平板电脑或智能手机学习，学习时间不限”

案例研究或案例方法

案例法一直是世界上最好的院系最广泛使用的学习系统。该课程于1912年开发，目的是让法学专业学生不仅能在理论内容的基础上学习法律，还能向他们展示复杂的现实生活情境。因此，他们可以做出决策并就如何解决问题做出明智的价值判断。1924年被确立为哈佛大学的一种标准教学方法。

在这种教学模式下，学生自己可以通过耶鲁大学或斯坦福大学等其他知名机构使用的边做边学或设计思维等策略来建立自己的专业能力。

这种以行动为导向的方法将应用于学生在TECH进行的整个学术大纲。这样你将面临多种真实情况，必须整合知识，调查，论证和捍卫你的想法和决定。这一切的前提是回答他在日常工作中面对复杂的特定事件时如何定位自己的问题。



学习方法

在TECH, 案例研究通过最好的100%在线教学方法得到加强: Relearning。

这种方法打破了传统的教学技术, 将学生置于等式的中心, 为他们提供不同格式的最佳内容。通过这种方式, 您可以回顾和重申每个主题的关键概念并学习将它们应用到实际环境中。

沿着这些思路, 根据多项科学研究, 重复是最好的学习方式。因此, TECH 在同一课程中以不同的方式重复每个关键概念8到16次, 目的是确保在学习过程中充分巩固知识。

Relearning 将使你的学习事半功倍, 让你更多地参与到专业学习中, 培养批判精神, 捍卫论点, 对比观点: 这是通往成功的直接等式。



100%在线虚拟校园,拥有最好的教学材料

为了有效地应用其方法论,TECH 专注于为毕业生提供不同格式的教材:文本,互动视频,插图和知识图谱等。这些课程均由合格的教师设计,他们的工作重点是通过模拟将真实案例与复杂情况的解决结合起来,研究应用于每个职业生涯的背景并通过音频,演示,动画,图像等基于重复的学习。

神经科学领域的最新科学证据表明,在开始新的学习之前考虑访问内容的地点和背景非常重要。能够以个性化的方式调整这些变量可以帮助人们记住知识并将其存储在海马体中,以长期保留它。这是一种称为神经认知情境依赖电子学习的模型,有意识地应用于该大学学位。

另一方面,也是为了尽可能促进指导者与被指导者之间的联系,提供了多种实时和延迟交流的可能性(内部信息,论坛,电话服务,与技术秘书处的电子邮件联系,聊天和视频会议)。

同样,这个非常完整的虚拟校园将TECH学生根据个人时间或工作任务安排学习时间。通过这种方式,您将根据您加速的专业更新,对学术内容及其教学工具进行全局控制。



该课程的在线学习模式将您安排您的时间和学习进度,使其适应您的日程安排”

这个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. 由于使用了现实中出现的情况,思想和概念的学习变得更加容易和有效。
4. 感受到努力的成效对学生是一种重要的激励,这会转化为对学习更大的兴趣并增加学习时间。

最受学生重视的大学方法

这种创新学术模式的成果可以从TECH毕业生的整体满意度中看出。

学生对教学质量,教材质量,课程结构及其目标的评价非常好。毫不奇怪,在Trustpilot评议平台上,该校成为学生评分最高的大学,获得了4.9分的高分(满分5分)。

由于TECH掌握着最新的技术和教学前沿,因此可以从任何具有互联网连接的设备(计算机,平板电脑,智能手机)访问学习内容。

你可以利用模拟学习环境和观察学习法(即向专家学习)的优势进行学习。



因此,在这门课程中,将提供精心准备的最好的教育材料:



学习材料

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

这些内容之后被应用于视听格式,这将创造我们的在线工作方式,采用最新的技术,使我们能够保证给你提供的每一件作品都有高质量。



技能和能力的实践

你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内我们提供实践和氛围帮你获得成为专家所需的技能和能力。



互动式总结

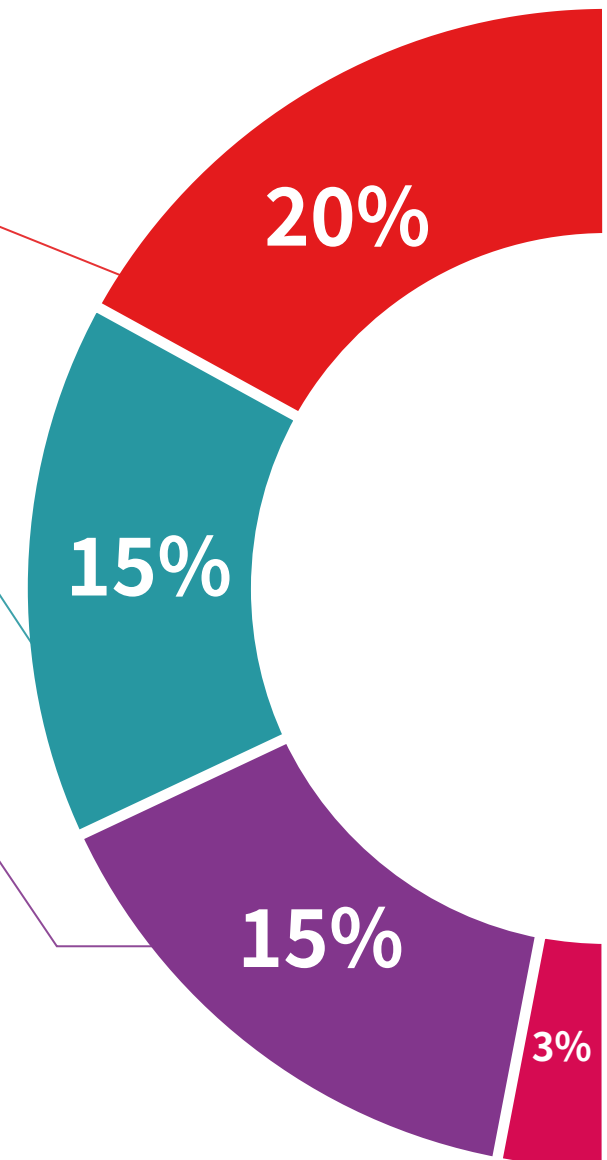
我们以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体中,包括音频,视频,图像,图表和概念图,以巩固知识。

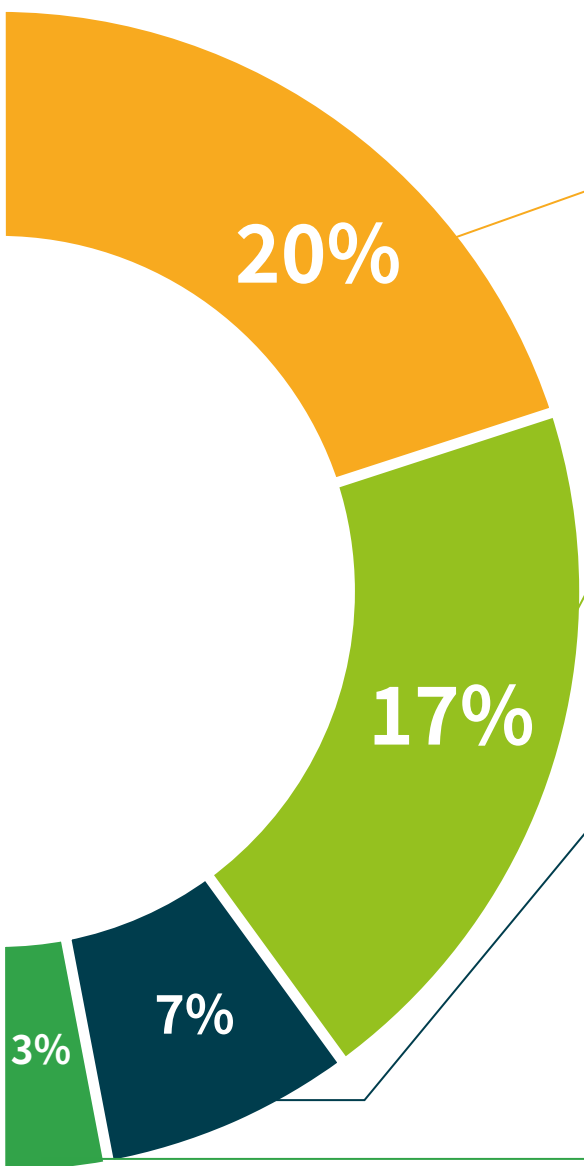
这一用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软公司评为"欧洲成功案例"。



延伸阅读

最新文章,共识文件,国际指南...在我们的虚拟图书馆中,您将可以访问完成培训所需的一切。





案例研究

您将完成一系列有关该主题的最佳案例研究。由国际上最优秀的专家介绍,分析和指导案例。



Testing & Retesting

在整个课程中,我们会定期评估和重新评估你的知识。我们在米勒金字塔的4个层次中的3个层次上这样做。



大师班

科学证据表明第三方专家观察的效果显著。向专家学习可以增强知识和记忆力,并为我们今后做出艰难的决定建立信心。



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。一种帮助学生在学习中进步的综合,实用和有效的方法。



06 学位

围手术期护理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。





顺利完成该课程后你将
获得大学学位证书无需
出门或办理其他手续"

这个围手术期护理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: 围手术期护理大学课程

模式: 在线

时长: 6周



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
围手术期护理

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

大学课程

围手术期护理

