

专科文凭 灾害管理





tech 科学技术大学

专科文凭 灾害管理

- » 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-disaster-management

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

20

05

方法

24

06

学位

32

01 介绍

紧急情况, 无论是多人受伤的事故还是灾难, 在世界各地都很常见。为保证护理质量和资源的有效管理, 对护理他们的专业人员进行专门培训至关重要。这个课程提供了一个更新多重伤亡事故和灾难管理知识的机会。





“

急诊医学的新情况促使我们提出新的专业课程,以满足经验丰富的专业人员的实际需求,使他们能够将灾害管理方面的进步融入日常工作中”

工业化和技术发展增加了发生灾害的可能性。恐怖主义、武装冲突、地震和气候问题每年都在世界各地造成成千上万的受害者。最近发生的灾难性事件：2002 年的纽约 911 袭击、2004 年的马德里 11-M、2004 年 12 月的东南亚海啸、2011 年 3 月的日本地震和海啸等，使得有必要对灾难性事件的管理、组织和医疗保健采取具体而深入的方法，并配备受过专门培训的医疗保健人员，以便能够应对这些情况和所有在这种情况下受到影响的人。

医生必须能够通过适当的专业化，在医院内外环境中，以及在涉及多名受害者或 CBRN (核、辐射、生物或化学) 恐怖主义事件的情况下，对科技知识的发展及其在不同医疗系统中行动领域的演变做出适当的反应。

该课程面向有志于更新应急管理知识的医生，尤其侧重于灾难事件，以便为灾民提供高质量的医疗服务。为实现这一目标，TECH 开发了 专科文凭，其中包括该领域最先进的最新信息，并辅以大量教学材料。

从这个意义上讲，毕业生可以使用由国际领先的急诊医学专家开发的多媒体教学资源、专业读物、案例研究和 大师班。毫无疑问，这是一个难得的机会，你可以与最优秀的专家一起，采用最适合卫生领域专业人员实际需求的教学方法，更新你的知识。

这个**灾害管理专科文凭**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是：

- 由灾害管理专家介绍的案例研究的发展情况 这些案例研究的内容图文并茂，非常实用，为专业实践提供了重要信息
- 包含以推进进行自我评估过程为目的
- 基于算法的灾害管理决策互动学习系统
- 所有这些都将通过理论课程、专家提问、有争议话题的论坛和个人反思工作来补充
- 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



随时随地参加国际
急诊医学权威之一
的大师班"

“

这个专科文凭是你选择进修课程的最佳投资,原因有二:除了更新你的灾害管理知识外,你还将获得TECH 科技大学的学位”

通过这个专科文凭更新你的知识,增加你决策的信心。

抓住机会,选择最好的方式让自己不断更新,以提高自己在灾难情况下的表现。

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融入到培训中,还有来自知名企业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境式的学习,即在模拟环境中提供身临其境的培训程序,在真实情况下进行培训。

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。



02 目标

该课程的主要目标是发展理论和实践学习,使医生能够以实际和严谨的方式掌握在紧急情况下救治病人的方法。





“

这个课程旨在利用最新的教育技术,帮助你更新灾害管理方面的知识,为决策做出高质量和安全的贡献”



总体目标

- 更新在严重情况下护理病人的必要知识, 以提高在紧急情况下、突发事件和灾难中的医疗保健实践的质量和安全性

“

在这个灾害管理专科文凭的帮助下, 为自己的成功做好准备。你的成就也将是你的病人的成就”





具体目标

模块 1. 一般情况

- ◆ 区分紧急情况、突发事件和灾难的概念
- ◆ 识别急诊和紧急医疗的基这个原理
- ◆ 应用紧急护理专业人员的临床和非临床能力
- ◆ 描述急诊科和急诊服务的结构和组织
- ◆ 使用紧急医疗记录, 了解紧急医疗的最相关的法律和道德问题
- ◆ 通过分诊更有效地确定优先次序、组织和管理护理工作
- ◆ 了解应急协调中心的基这个功能

模块 2. 紧急服务和医疗运输

- ◆ 将选择最合适的医疗运送方式的标准纳入日常工作中
- ◆ 描述医疗运输的主要特点, 其生理病理和不同的EMS运输设备
- ◆ 分析在运输过程中对病人和应对人员的风险管理
- ◆ 识别SEM设备和通信系统
- ◆ 描述持续护理和转院的概念

模块 3. 多重伤害事件(IMV) 和灾难

- ◆ 在多发事件和灾难中管理卫生保健的物质和人力资源
- ◆ 有保障地应用灾难中的行动计划
- ◆ 为与参与急诊和重症监护系统的不同代理人进行充分和有效的沟通制定标准和准则

模块 4. 突发事件和紧急情况下的其他重要方面

- ◆ 培养紧急情况和突发事件中的自信的沟通技巧
- ◆ 提供病人安全
- ◆ 了解应急专业人员的新能力

04 课程管理

这些材料是由医院和院外急救领域的顶尖专业人士组成的团队编写的,他们在国内主要医院和急救中心工作。将他们在职业生涯中获得的工作经验带到计划中。





“

向顶尖专业人士了解灾
害管理的最新发展”

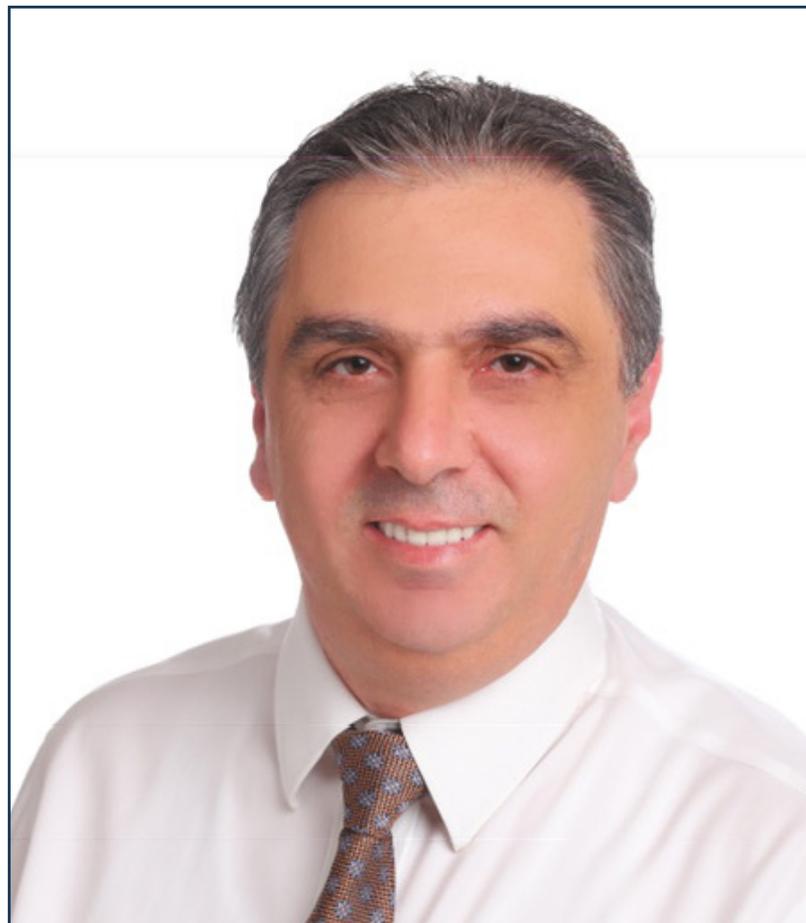
国际客座董事

法迪-萨拉赫-伊萨医生已成为世界急诊医学领域的领军人物之一。20多年来,他在急诊医学的这一亚专科领域孜孜不倦地工作着。

这项工作源于他在费萨尔国王专科医院和研究中心担任急诊医生期间的工作,在那里,他实施了新的快速护理系统和设施,缩短了病人的等候时间。这使他能够改善护理,更有效地处理复杂的肿瘤病例、移植病人和先天性疾病。萨拉赫-伊萨 (Salah Issa) 热衷于为灾难提供最佳的卫生应对措施,这促使他将工作重点放在学术和研究上,促进医疗专业人员的专业化和继续教育。

目前,他是哈佛大学医学院 BIDMC 内科灾难医学奖学金的教育主任。他还担任东皮埃蒙特大学欧洲灾难医学论文委员会的联合导师。它在这方面的影响是积极的,有助于更好地培养卫生工作者。此外,他对人道主义工作的关注促使他加入了世界灾难和紧急医学协会 (WADEM),并担任该协会恐怖主义特别兴趣小组的主席。

他的科学研究也属于这一领域,包括分析对教育机构的袭击、预防创伤后应激障碍和提高医护人员面对 COVID-19 的应变能力、反恐医学,以及分析巴林外籍院前服务人员培训中的差异。



Salah Issa, Fadi 医生

- 美国波士顿哈佛医学院 BIDMC 灾难医学奖学金主任。联合国
- 东皮埃蒙特大学欧洲灾难医学论文委员会导师
- 哈佛医学院灾难医学研究奖学金
- 费萨尔国王专科医院与研究中心急诊医师
- 南区武装部队医院组长兼急诊医生, Khamis Mushait, KSA
- 罗马尼亚克拉约瓦医学和药理学大学医学和外科学位
- 哈佛大学医学院医生在 BIDMC 开展的灾难医学和紧急情况管理
- 东方皮埃蒙特大学灾难医学硕士学位
- 成员: 世界灾难和急救医学协会 (WADEM) 反恐特别兴趣小组主席, 哈佛医学院学院

“

感谢 TECH, 你将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

客座董事



Rivera Núñez, María Angélica 医生

- 拉巴斯大学医院急诊科副协调员
- 拉巴斯大学医院急诊科患者安全负责人
- 高级生命支持教员。参与西班牙重症医学、重症监护和冠状动脉协会的国家心肺复苏计划
- 马德里自治大学医学和外科荣誉医生
- 医学外科专业毕业
- 外科医生 内科专科医生
- 智利天主教大学教师培训部临床教学文凭
- 急诊医学证书 (CME)
- 纳瓦拉大学医学系血栓病学培训



Torres Santos-Olmo, Rosario María 医生

- 拉巴斯大学医院成人急诊科协调员
- 拉巴斯大学医院急诊医师
- 拉巴斯大学医院的家庭和社区医学专家
- 马德里自治大学的医学医生
- 奥维格拉多大学的医学学位
- 患者安全硕士学位
- 生物伦理学硕士
- 姑息医学硕士
- 生命支持讲师 (BLS、BLS、BLS、ALS、ALS、ALSAT)
- 临床模拟指导员
- 拉巴斯大学医院医疗伦理委员会成员

管理人员



Roig D' Cunha-Kamath, Francisco Vicente 医生

- 瓦伦西亚大学医院急诊科医生
- 巴伦西亚大学医院急诊科助理医生
- 巴伦西亚健康与社区基金会 CIBE 医生
- 巴伦西亚欧洲大学人体解剖学教授
- ASCIRES小组的医生
- 巴伦西亚大学医学学位
- 通过MIR的家庭和社区医学专家

教师

Brasó Aznar, José Vicente 医生

- 里贝拉大学医院急诊科主任
- 医院急诊医生
- 巴伦西亚大学医学院急诊医学副教授



04 结构和内容

教学大纲的结构是由一个专业团队设计的,他们了解医学培训对处理紧急病症患者的影响,意识到当前专业化的相关性,并致力于利用新的教育技术进行高质量的教学。





“

灾害管理专科文凭
包含市场上最完整、
最新的科学课程”

模块 1. 一般情况

- 1.1. 定义和概念
- 1.2. 全面护理
- 1.3. 突发事件和紧急情况下的生物伦理和立法
- 1.4. 生物伦理学
- 1.5. 立法

模块 2. 紧急服务和医疗运输

- 2.1. 紧急医疗系统的组织
- 2.2. 卫生协调和监管
- 2.3. 信息系统和记录
- 2.4. 医疗运输的类型
 - 2.4.1. 院内转运
 - 2.4.2. 医院间运输
 - 2.4.3. 陆路健康运输
 - 2.4.4. 空中救护运输
- 2.5. 院外医疗资源的类型
- 2.6. 医疗运输和转移位置的生理病理学
- 2.7. 病人转院。模型

模块 3. 多重伤害事件(IMV) 和灾难

- 3.1. 一般情况
- 3.2. MVI和灾害管理
- 3.3. 部门化
- 3.4. 部署和物流
- 3.5. 分流
- 3.6. 多重伤员护理
- 3.7. 疏散
- 3.8. 医院里的IMV管理
- 3.9. NBQR事件
- 3.10. 应急计划





模块 4. 突发事件和紧急情况下的其他重要方面

- 4.1. 紧急情况下的沟通技巧
- 4.2. 病人安全
- 4.3. 急诊科专业人员的新能力
- 4.4. 急诊医学的新技术

“

一次独特、关键且决定性的培训经验, 对推动你的职业发展至关重要”

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

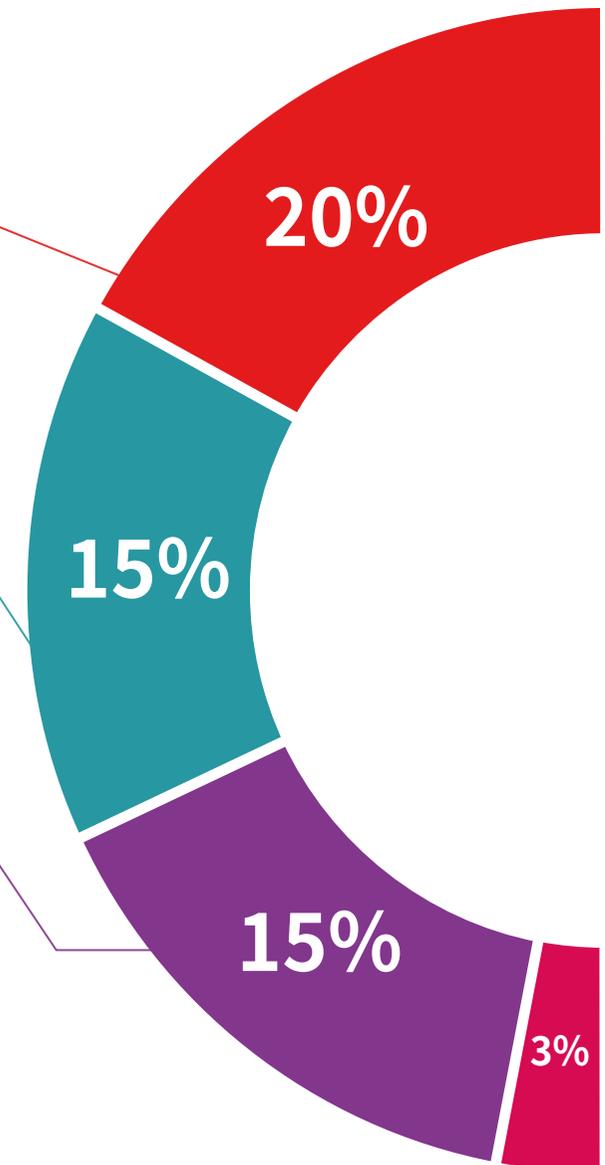
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

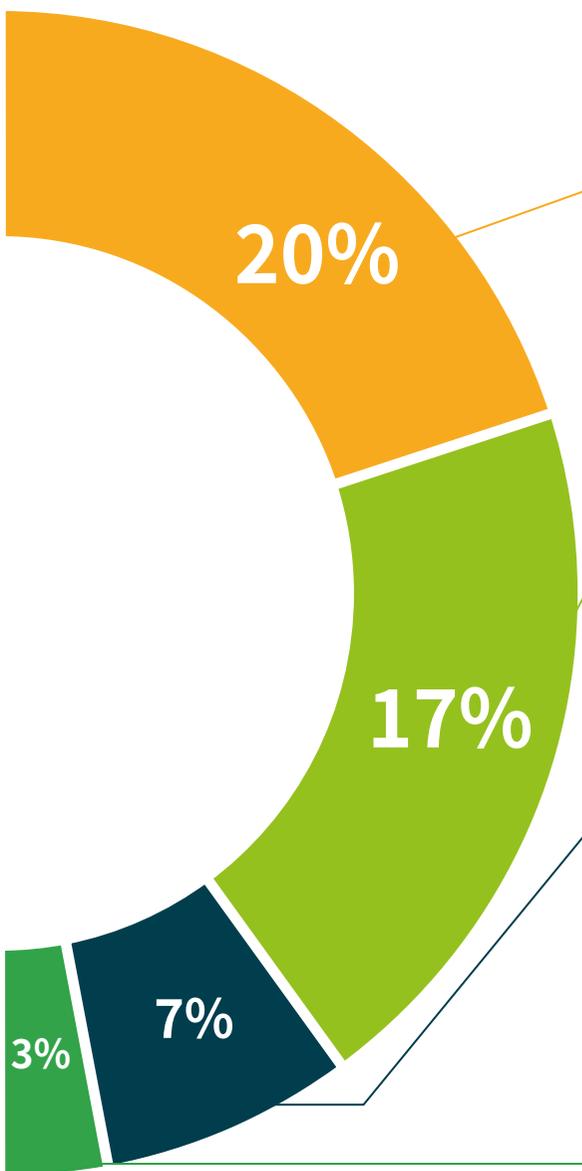
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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。



06 学位

灾害管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**灾害管理专科文凭**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: **灾害管理专科文凭**

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 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

专科文凭
灾害管理

- » 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
灾害管理

