



大学课程

内分泌代谢和自 身免疫疾病营养学

- » 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**

网页链接: www.techtitute.com/cn/physiotherapy/postgraduate-certificate/nutrition-endocrine-metabolic-autoimmune-pathologies

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	



营养是保证机体正常运转的基础,尤其是当人患有某种影响或改变新陈代谢的病症时。在这种情况下,一个完全掌握食品规划方面最新战略的专业人士的干预是必不可少的。通过这个课程的学习,理疗师也将能够在这一领域开展工作,掌握与饮食疗法和内分泌代谢及自身免疫疾病患者管理相关的最新、最严谨的知识。所有这一切都将通过100%的在线资格认证实现,使你能够将课程与任何其他工作或个人活动完美地结合起来。



tech 06 介绍

内分泌代谢和自身免疫疾病会极大地改变人们的健康,导致异常状态的出现,并对生活质量产生负面影响和制约。糖尿病、甲状腺机能亢进或减退症、囊性纤维化等患者就是这种情况。在绝大多数情况下,正确的营养可以帮助减轻疾病的影响,平衡那些受到疾病后果影响的参数:血糖、铁、蛋白质和维生素摄入量等。

为此,专业人员的干预就成为他们改善健康状况的基本要求,因为他们掌握着最新的信息,能够根据每位患者的具体情况制定适合他们的饮食计划。为了让物理治疗师成为这些专家中的一员,TECH开发了这一非常完整和详尽的大学课程。这是一种沉浸式的严谨学术体验,通过这种体验,毕业生将能够深入了解饮食治疗的最新发展,并在实践中实施该领域最具创新性的策略。

为此,你将获得150个小时的最佳理论、实践和附加内容,这些内容以方便、可访问的100%在线形式呈现。此外,在授予学位的6周内,你可以随时访问虚拟教室,这样你就可以根据自己的时间表、工作和个人时间安排完全个性化的课程。

这个**内分泌代谢和自身免疫疾病营养学大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- 由营养学和内分泌学专家介绍的案例研究的发展
- 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
- 可以进行自我评估过程的实践,以推进学习
- 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



你不必去适应大学课程,会 通过完全可定制的课程表 来适应你,你还可以选择你 认为最重要的课程内容"



将内分泌代谢和自身免疫性 疾病患者饮食疗法的最新进 展与一天的临床实践相结 合,是一个完美的学术选择"

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。

这个课程特别强调1型糖尿病和患者营养管理方面的新进展。

完全无障碍:你可以连接到虚拟 教室,并通过任何联网设备欣赏 其内容。



02 **目标**

TECH 及其饮食治疗学、营养学和内分泌学专家团队开设这个大学课程的目的是为毕业生 提供一个严谨、充满活力和创新的课程,使他们能够在短短150个小时内更新知识。此外, 它还旨在为你提供学术工具,这些工具不仅有助于完成这项任务,还能以100%在线的方 式促进你专业技能的提高。



tech 10 | 目标



总体目标

- 向毕业生传授有关内分泌代谢和自身免疫疾病的营养学常识和最新知识
- 为你提供所有最好的学术工具,使你能够以简单、完整和详尽的方式赶上进度



这个课程的设计得到了一所 名牌大学的认可,TECH 在这 个大学课程中为你选择了令 人难以置信的材料,保证你能 够超越自己的所有期望"







具体目标

- 为胰岛素依赖型DM1和DM2及胰岛素抵抗的患者制定个性化的营养计划
- 探索基于自身免疫、内分泌和呼吸系统病症的科学证据的适应性营养建议
- 深化对肌肉疏松症和骨质疏松症的预防和治疗更新有关肾脏、肝脏和胰腺功能和病变及其与营养关系的知识
- 评估营养咨询中的临床案例和应用工具
- 根据科学证据和进化评估制定营养治疗计划





tech 14 | 课程管理

管理人员



Vázquez Martínez, Clotilde 医生

- Fundación Jiménez Díaz大学医院内分泌学和营养学系主任
- Ramón y Cajal大学医院内分泌与营养科主任
- Severo Ochoa大学医院内分泌与营养科主任
- 马德里社区内分泌、营养和糖尿病学会(SENDIMAD)主席
- 西班牙糖尿病协会治疗教育小组 (GEET) 协调员
- 马德里自治大学医学院博士
- 巴伦西亚大学医学系内外科学位
- Fundación Jiménez Díaz大学医院内分泌学和营养学专家
- 亚伯拉罕-加西亚-阿尔曼萨临床营养学职业成就奖
- 根据《福布斯》排行榜,被评为西班牙100名最佳医生之一
- 卡斯蒂利亚-拉曼恰糖尿病基金会 (FUCAMDI) 为她在糖尿病和营养方面的事业颁发的奖项



Montoya Álvarez, Teresa 医生

- Fundación Jiménez Díaz大学医院营养与内分泌学专家
- Medicadiet的营养师
- 临床营养学家,擅长肥胖症、糖尿病及其并发症的预防和治疗
- Predimed Plus研究中的营养师
- 埃罗基的营养师
- 阿克塞斯诊所的营养师
- 胡安-卡洛斯国王大学肥胖症和并发症硕士学位讲师
- 希门尼斯-迪亚斯基金会大学医院肥胖症卓越课程教授
- 马德里康普顿斯大学的人类营养和饮食学文凭
- → 马德里康普顿斯大学的老年人营养与营养学
- Tripartita 基金会为专业人士提供的营养与运动服务
- 医护人员1型和2型糖尿病实用进修课程



Montoya Álvarez, Teresa 医生

- Infanta Elena 大学医院内分泌和营养科主任
- 加里古基金会志愿服务负责人
- 纳瓦拉大学的医学和外科学位
- 雷亚尔城护理学士胡安卡洛斯国王大学的预防、诊断和综合治疗
- 有减肥手术史患者的急救课程:值班医生的主要参考资料
- 成员:卫生研究所 Jiménez Díaz 基金会、FEAPS 马德里卫生委员会、21 三体研究协会

教师

Martínez Martínez, Alberto 医生

- Infanta Elena 医院内分泌与营养科临床营养学家
- 胡安-卡洛斯国王大学医院内分泌与营养服务部临床营养学家
- 负责食物过敏儿童菜单的营养师美食
- Antonio Pedro大学医院临床营养师-营养师
- 人类营养与饮食学学位弗鲁米嫩塞联邦大学
- 毕业于瓦伦西亚大学人类营养与营养学专业
- 农业环境和农业食品科学硕士马德里自治大学

Gutiérrez Pernia, Belén 医生

- 在Medicadiet担任肥胖症的营养师
- 肥胖症 López-Nava 的营养师马德里
- PREDIMED PLUS 研究项目中的营养师
- 马德里自治大学人类营养与营养学学士
- 营养与健康科学研究所临床营养与内分泌学硕士



Miguélez González, María 医生

- 大学医院内分泌与营养学助理医师
- 马德里希门尼斯-迪亚斯基金会
- 毕业于巴利亚多利德大学医学专业
- 马德里康普顿斯大学学生研讨会的教学合作者
- 肥胖症和代谢并发症硕士学位教授,由 SEEDO 认可



一个独特的、关键且决 定性的培训经历,对推 动你的职业发展和迈向 终极目标关重要"

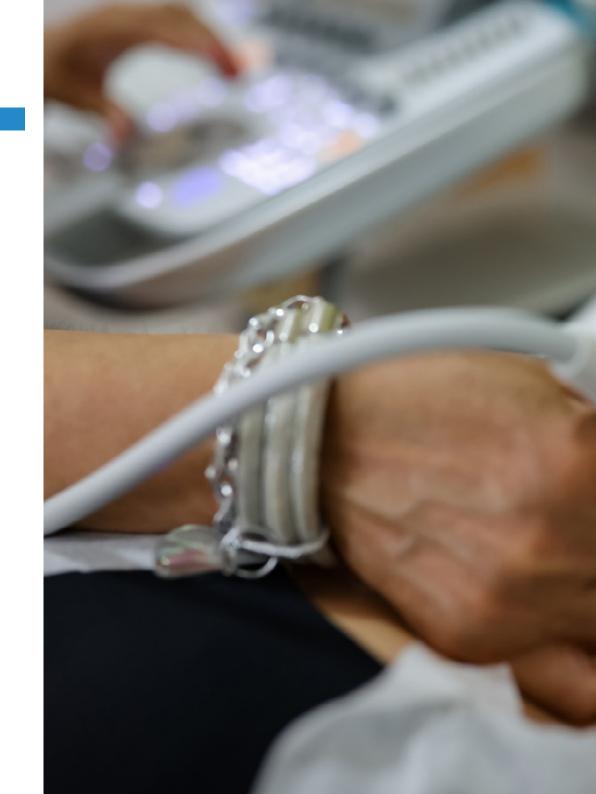




tech 20 | 结构和内容

模块 1. 内分泌-代谢和自身免疫性疾病中的营养问题

- 1.1. 一型糖尿病
 - 1.1.1. 依赖胰岛素患者的营养
- 1.2. 胰岛素抵抗和2型糖尿病
- 1.3. 甲状腺疾病中的营养
 - 1.3.1. 甲状腺功能减退症
 - 1.3.2. 甲状腺机能亢进症
- 1.4. 营养和昼夜节律韵律: 时间生物学
- 1.5. 生理月经周期中的营养及其改变
 - 1.5.1. 闭经
 - 1.5.2. 多囊的卵巢综合症
 - 1.5.3. 子宫内膜异位症
- 1.6. 自身免疫病学中的营养
 - 1.6.1. 类风湿性关节炎
 - 1.6.2. 牛皮癣
 - 1.6.3. 狼疮
- 1.7. 肌肉
 - 1.7.1. 肌肉疏松症
- 1.8. 骨骼健康
 - 1.8.1. 骨质减少
 - 1.8.2. 骨质疏松症
- 1.9. 肺部肠道疾病的营养
 - 1.9.1. 囊性纤维化
 - 1.9.2. EPOC
 - 1.9.3. 睡眠呼吸暂停综合征(SAOS)
- 1.10. 慢性疲劳、贫血和维生素 D 缺乏症







不要再犹豫,不要错过 TECH 为你提供的这个 1000/4 在48 为你提供的这个100%在线 学习的绝佳机会,你将能够在 不到6周的时间内完成学业"





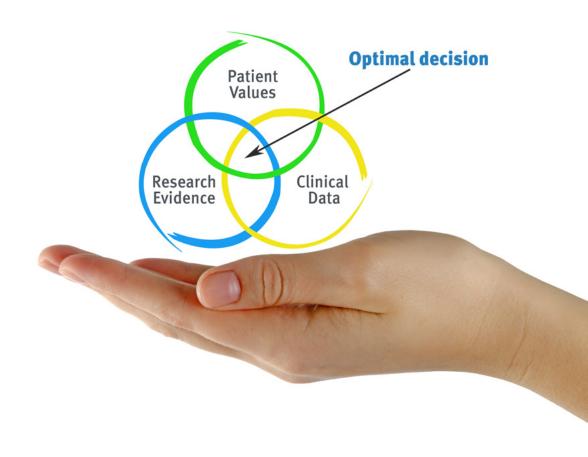


tech 24 方法

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。物理治疗师/运动学家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。



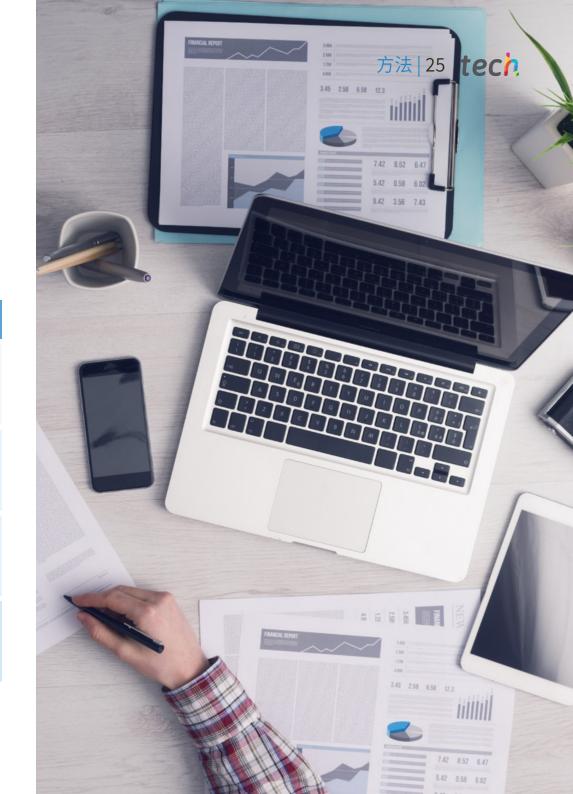
根据Gérvas博士的说法,临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍,它成为一个"案例",一个说明某些特殊临床内容的例子或模型,因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。至关重要的是,案例要以当前的职业生活为基础,努力再现物理治疗专业实践中的真实状况。



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. 遵循这种方法的物理治疗师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. 学习内容扎实地转化为实践技能,使物理治疗师/运动学家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。

物理治疗师/运动学家将通过真实案例和在 模拟学习环境中解决复杂情况来学习。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。

这种方法已经培训了超过65,000名物理治疗师/运动学家,在所有的临床专业领域取得了前所未有的成功,在所有的作业/实践中都是如此。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 28 方法

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大学项目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。



物理治疗技术和程序的视频

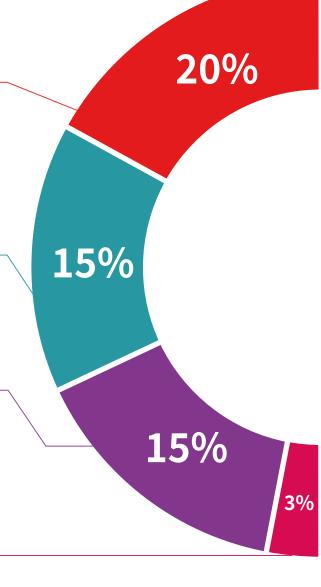
TECH将最新的技术和最新的教育进展带到了当前物理治疗/运动学技术和程序的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明的,以促进学生的同化和理解。最重要的是,你可以想看几次就看几次。



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系统被微软授予"欧洲成功案例"。





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。

方法 | 29 tech



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。



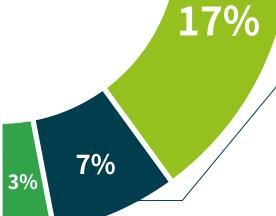
大师课程

有科学证据表明第三方专家观察的有用性。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。



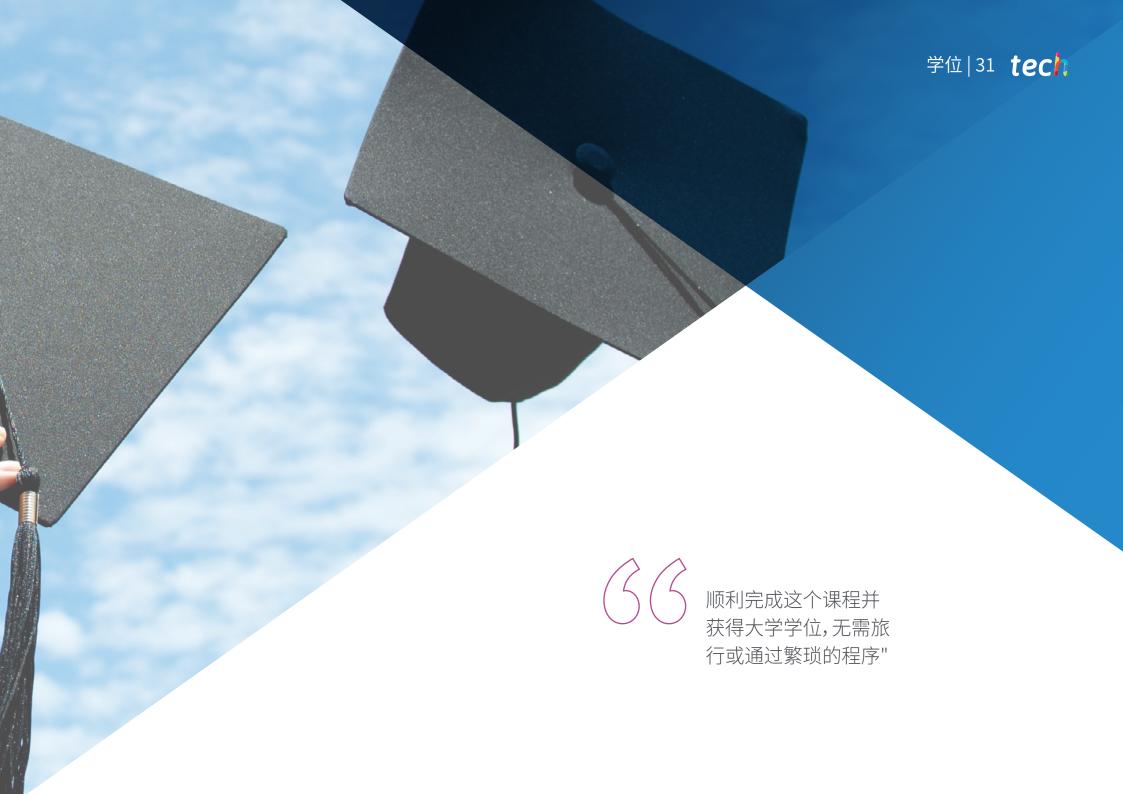
快速行动指南

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。



20%





tech 32|学位

这个内分泌代谢和自身免疫疾病营养学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:内分泌代谢和自身免疫疾病营养学大学课程

模式: **在线**

时长: 6周



个文凭如果要在各个国家职业中使用的话,需要和合规当局颁发的文凭一起

^{*}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。



