

专科文凭

医学中的内分泌
学和儿童营养学





专科文凭

医学中的内分泌 学和儿童营养学

方式: 在线

时长: 6个月

学位: TECH科技大学

学时: 425小时

获取网页: www.techitute.com/cn/medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-pediatric-endocrinology-nutrition-medicine

目录

01

演示文稿

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 演示文稿

在儿科病理学中, 营养作为一种病因学因素和其他疾病的并发症进行干预。由于这个原因, 人们对食物和营养在未来健康成年人的儿童的大量病症的产生, 治疗和支持方面的研究越来越感兴趣。





“

通过这个课程提高你的知识水平, 你会拥有最好的教学材料和真实临床案例研究。在这里了解该专业的最新进展, 以便能够进行高质量的医疗实践”

该课程利用最新的教育技术, 提供了深化和更新临床营养知识的可能性。它提供了一个儿童营养的全球视野, 同时专注于从子宫内到青春期的儿科营养的重要和创新方面, 以及营养对于疾病能发挥的高度相关作用。

该课程允许在临床营养领域的特殊兴趣领域进行专业学习, 如:

- 营养基因学
- 营养基因组学
- 营养与肥胖
- 医院营养学
- 营养趋势

该方案在方法上是为非课堂培训而设计的, 以保证最佳的后续行动。

通过这个专业, 你将有机会学习一个汇集了该领域最先进和最深入的知识的教学计划, 一群具有高度科学严谨性和广泛国际经验的讲师为你提供关于医学中的内分泌学和儿童营养的最新进展与技术的最完整前沿的信息。

这个**医学中的内分泌学和儿童营养学专科文凭**包含市场上最完整和最新的教学方案。主要特点是:

- 它所构思的图形化, 示意图和突出的实用内容, 收集了专业实践中不可或缺的信息
- 包含进行自我评估过程以提高学习的练习
- 基于算法的互动学习系统, 为有进食问题的病人做出决策
- 这将由理论讲座, 向专家提问, 关于争议性问题的讨论论坛和个人反思工作来补充
- 可以从任何能与互联网连接的固定或便携式设备上获取内容



通过这个专科文凭提高
医学中的内分泌学和儿
童营养学相关能力”

“

这个专科文凭是你在选择研修课程时可以做出的最佳投资,原因有两个:除了更新你在内分泌学和儿童营养方面的知识外,你还将获得TECH科技大学的学位”

其教学人员包括基于临床实践的著名营养学专家,他们将自己的工作经验带到了这个培训中。

由于它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的,它将允许医疗进行情境式的学习,也就是说,一个模拟的环境将提供沉浸式的学习程序,在真实的情况下进行培训。

该课程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课程中出现的不同专业实践情况。

为此,会有一个创新的互动视频系统的协助,该系统由营养学领域专家创建,他们有丰富的教学经验。

文凭课程允许你在模拟环境中训练,这提供了身临其境的学习体验,为真实情况进行训练。

它包括临床案例,使方案的制定尽可能地接近医疗护理的现实。



02 目标

该课程的主要目标是发展理论和实践的学习,使医务人员能够以实用和严谨的方式掌握医学中的内分泌学和儿童营养学的知识。





“

这个进修课程将在你的医疗实践中让你更有把握,这将有助于你在个人和专业方面的成长”



总体目标

- 通过循证医学,更新医生对健康和病理情况下人类营养新趋势的认识
- 促进基于营养学新趋势的实际知识的工作战略,并将其应用于营养学在其治疗中起根本作用的成人病症
- 通过强大的视听系统,以及通过在线模拟研讨会和/或具体培训发展,来获得技术技能和技巧
- 鼓励通过继续教育和研究激发专业热情
- 对有营养问题的病人进行研究培训





具体目标

模块1.评估营养状况和饮食在实践中应用

- 分析评估营养状况的不同方法
- 在对病人的营养评估和饮食营养治疗中,解释和整合人体测量学,临床,生化,血液学,免疫学和药理学数据
- 早期发现和评估因过量或不足而导致的营养平衡的定量和定性偏差
- 描述新型食品的成分和用途

模块2.儿童营养不良

- 检查儿童不同发展阶段的生理学和营养学知识
- 描述婴儿期不同时期的营养需求
- 在儿科进行营养评估
- 评估并规定体育活动是参与营养状况的一个因素
- 确定计算儿童和青少年男女运动员饮食需求和风险
- 思考人奶作为功能性食品的作用
- 描述用于婴儿喂养的新配方
- 反思婴儿喂养的新趋势和模式
- 反思并识别学校和青少年喂养中的风险因素
- 将与儿科营养有关的基本和高级营养支持的不同技术和产品纳入临床实践。纳入与病人营养有关的基本和高级营养支持的不同技术和产品

模块3.儿童营养和病症

- 分析营养在成长过程中以及在预防和治疗儿童时期不同病症中的意义
- 解释目前宫内发育迟缓婴儿的喂养趋势以及喂养对代谢性疾病的影响
- 识别有营养风险的儿童,以获得具体支持
- 评估和监测接受营养支持的儿童的后续情况



把握机会,迈出步伐,了解医学中内分泌学和儿童营养学的最新发展"

03 课程管理

由TECH组建的成功的教学人员, 为学生提供有关医学内分泌学和儿童营养的最新内容。负责所有教学内容的人员拥有多年的教学经验, 并共同助力毕业生的职业生涯。为此, 他们开发了这个专科文凭课程, 并更新了该领域的最新消息, 其目的是培训和提高学生的专业能力。





“

向领域内最好的专业人士学习,让自己也成为一名成功的专业人士”

管理人员



Aunión Laviñas, María Eugenia女士

- 药剂师和临床营养专家
- “临床营养学领域参考书”药房超重饮食管理的作者。(Médica Panamericana出版社)
- 在公共和私营部门拥有丰富经验的药剂师
- Farmacia Valencia正式药剂师
- 英国健康和美容药房和零售连锁店Boots的药房助理
- 药学和食品科学与技术学位。巴伦西亚大学
- 大学课程“药房皮肤化妆品”方向



04

结构和内容

内容的结构是由一个专业团队设计的, 他们了解专业化在日常实践中的意义, 意识到当前医学中内分泌学和儿童营养培训的相关性, 并致力于利用新的教育技术进行优质教学。





“

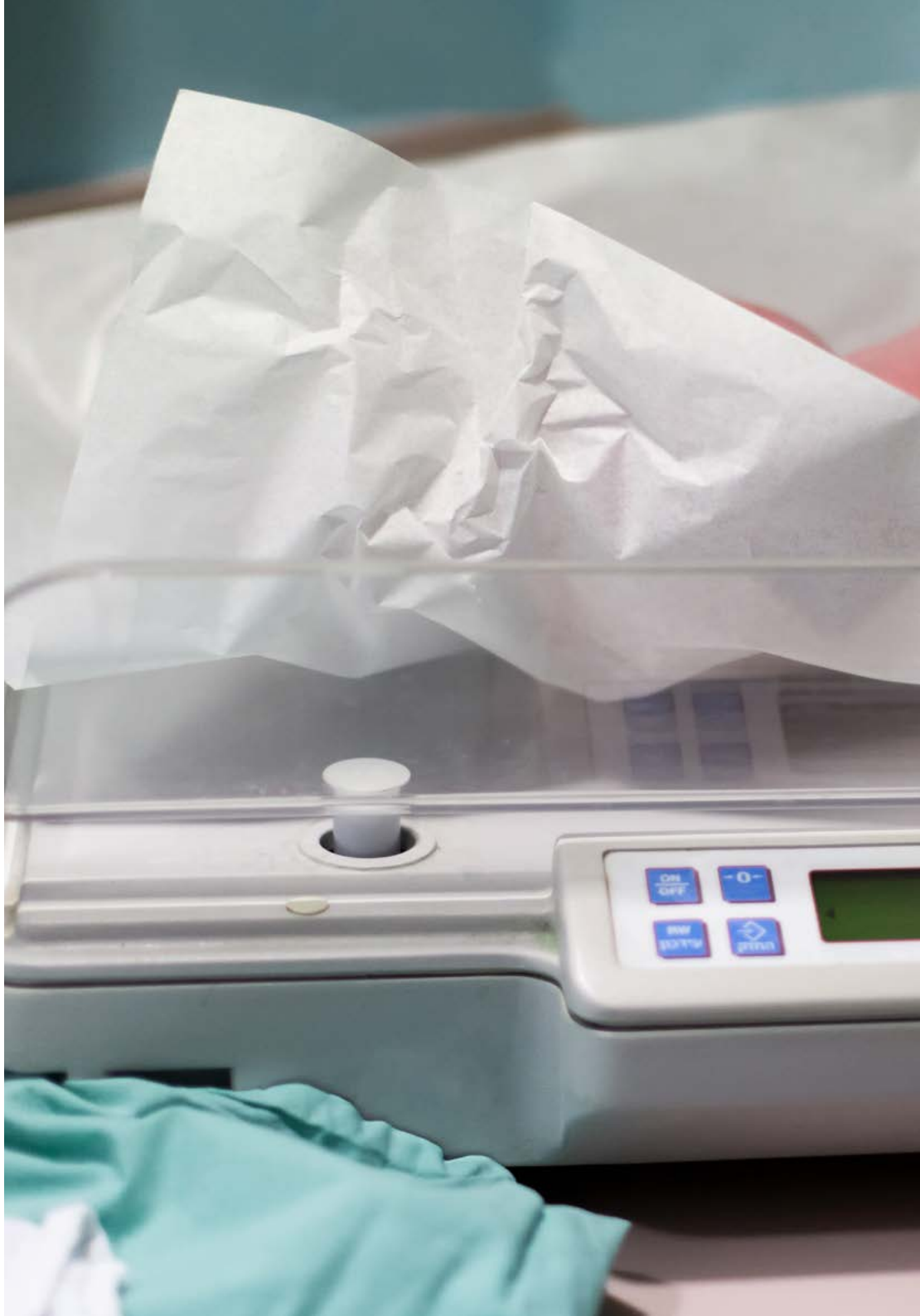
这个医学中的内分泌学和儿童营养学专科文凭包含市场上最完整和最新的教学方案”

模块1. 评估营养状况和饮食。在实践中实施

- 1.1. 生物能量学和营养学
 - 1.1.1. 能量需求
 - 1.1.2. 评估能量消耗的方法
- 1.2. 营养状况的评估
 - 1.2.1. 身体成分分析
 - 1.2.2. 临床诊断。症状和体征
 - 1.2.3. 生物化学, 血液学和免疫学方法
- 1.3. 评估摄入量
 - 1.3.1. 食物和营养物质摄入量的分析方法
 - 1.3.2. 直接和间接方法
- 1.4. 营养需求和推荐摄入量最新情况
- 1.5. 健康成年人的营养。目标和准则。地中海饮食
- 1.6. 更年期的饮食
- 1.7. 老年人的营养

模块2. 儿童营养不良

- 2.1. 儿童营养不良和营养缺失
 - 2.1.1. 社会心理方面
 - 2.1.2. 儿童营养不良和营养不足
 - 2.1.3. 治疗和随访
- 2.2. 营养性贫血
 - 2.2.1. 儿童时期的其他营养性贫血症
- 2.3. 维生素和微量元素的缺失
 - 2.3.1. 维生素
 - 2.3.2. 微量元素
 - 2.3.3. 检测和治疗
- 2.4. 婴儿喂养中的脂肪
 - 2.4.1. 必要的脂肪酸
- 2.5. 儿童肥胖症
 - 2.5.1. 预防
 - 2.5.2. 儿童肥胖症的反响学
 - 2.5.3. 营养治疗





模块3.儿童营养和病症

- 3.1. 患有口腔病变的儿童的营养
- 3.2. 急性腹泻情况下的营养
- 3.3. 患有胃-食道反流的婴儿和儿童的营养问题
- 3.4. 患有乳糜泻的儿童的营养
- 3.5. 患有炎症性肠病的儿童的营养问题
- 3.6. 吸收不良/吸收不良/消化不良综合征患儿的营养问题
- 3.7. 便秘患儿的营养问题
- 3.8. 肝病患儿的营养
- 3.9. 儿童喂养困难和紊乱
 - 3.9.1. 生理方面患有腹腔疾病的儿童的营养患有炎症性肠的儿童的营养便秘患儿的营养问题深入研究儿童喂养困难和失调问
 - 3.9.2. 心理方面
- 3.10. 饮食失调
 - 3.10.1. 厌食症
 - 3.10.2. 贪食症
 - 3.10.3. 其他
- 3.11. 先天性代谢错误
 - 3.11.1. 饮食管理的基础
- 3.12. 血脂异常的营养问题
- 3.13. 糖尿病儿童的营养
- 3.14. 自闭症儿童的营养
- 3.15. 肿瘤儿童的营养
- 3.16. 患有慢性肺病的儿童的营养问题自闭症儿童的营养患有慢性肺部病变的儿童的营养
- 3.17. 肝病患儿的营养
- 3.18. 食物过敏和/或不耐受儿童的营养问题
- 3.19. 儿童营养和骨骼病理学

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：**再学习**。

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。



“

发现再学习, 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Gérvás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。



再学习方法

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:再学习。

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,再学习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。

再学习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

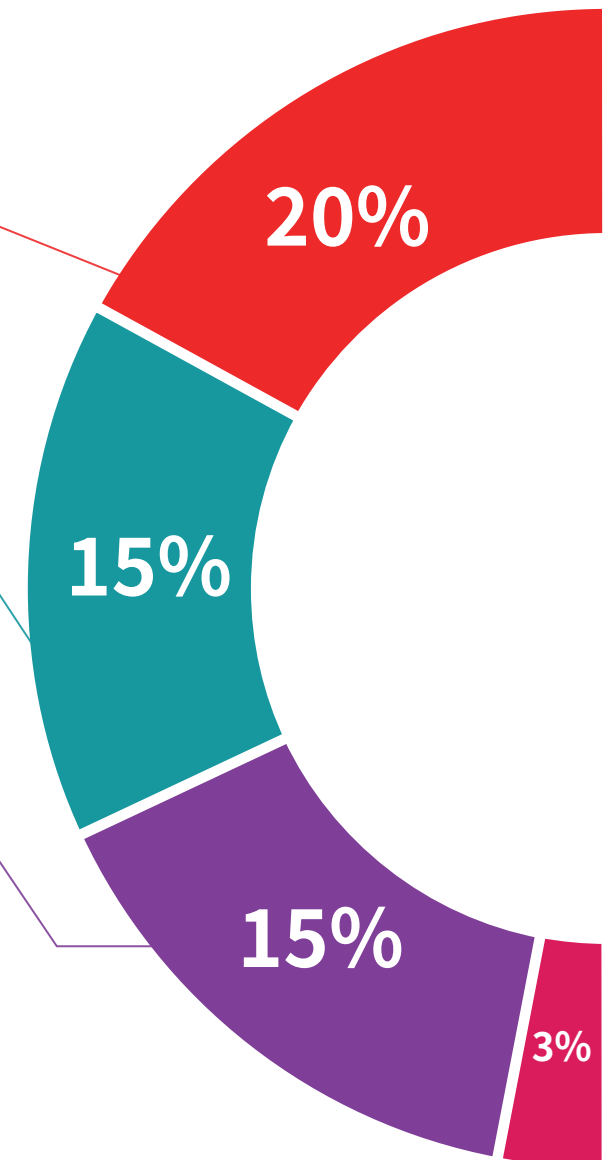
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

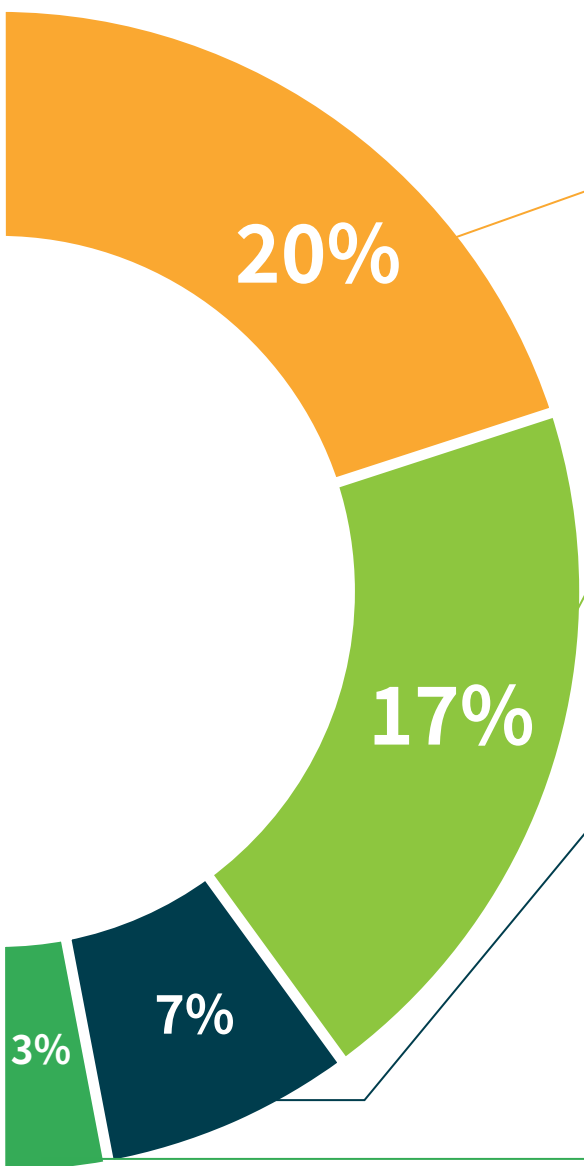
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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

医学中的内分泌学和儿童营养学专科文凭课程除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的专科文凭学位证书。





“

成功地完成这一项目,并获得你的大学学位,没有旅行或行政文书的麻烦”

这个医学中的内分泌学和儿童营养学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: 医学中的内分泌学和儿童营养学专科文凭

官方学时: 425小时



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



专科学历

医学中的内分泌
学和儿童营养学

方式:在线
时长:6个月
学位:TECH科技大学
学时:425小时

专科文凭

医学中的内分泌
学和儿童营养学

