

大学课程

呼吸道物理治疗的评估





大学课程

呼吸道物理治疗的评估

- » 模式:在线
- » 时间:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

网络访问: www.techtitute.com/cn/physiotherapy/postgraduate-certificate/respiratory-physiotherapy-assessment

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

为了从事呼吸道物理治疗,有必要掌握呼吸道病人评估的综合知识。在这个课程中,我们将通过细致的探索深入下去,以获得病人可以提供给我们的所有可能的信息,并利用所有可能的资源来进行正确的探索。





“

一个为物理治疗专业人员创建的完整大学课程, 这将使您能够将您的培训与其他职业结合起来, 并从任何地方以完全灵活的方式进入”

呼吸道物理治疗是物理治疗的一部分,但侧重于呼吸系统的生理病理,包括内科和外科,对呼吸系统和现有的治疗,愈合和稳定呼吸系统的技术有很高的要求。

自20世纪末以来,由于技术的进步,使测量呼吸工作和技术成为可能,呼吸物理治疗被认为是一门具有科学-技术基础的学科,现在在不同的医院单位都是必要的和必需的。因此,物理治疗师必须更新他们在呼吸道物理治疗方面的知识,并获得新的技术和工具以应用于他们的日常实践。

物理治疗被认为是管理肺部疾病患者的治疗支柱之一,无论是阻塞性还是限制性,慢性还是急性。

在这个计划中,我们将看到儿童和成人的呼吸道病症发病率的增加,对患有这些病症的病人的生活质量以及我们的卫生系统产生了相当大的影响,在住院天数,病假和早期死亡方面,社会和经济成本很高。

大学课程学位的教学人员专门从事呼吸道物理治疗,他们在私人诊所的日常工作中积累了丰富的实践经验,并在国内和国际上拥有长期的教学经验。此外,它的优点是100%的在线专业,因此学生可以决定从哪里学习,在什么时间学习,这样,他/她就可以灵活地自我指导他/她的学习时间。

这个**呼吸道物理治疗的评估大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- 学习软件的最新科技
- 强烈的视觉教学系统,由易于吸收和理解的图形和示意图内容支持
- 学习由从业的专家提出的案例研究
- 最先进的互动视频系统
- 由远程实践支持的教学
- 持续更新和再培训系统
- 自我调节的学习:与其他职业完全兼容
- 用于自我评估和验证学习效果的实际练习
- 支持小组和教育协同:向专家提问,讨论论坛和知识
- 与老师的沟通和个人的反思工作
- 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
- 即使在课程结束后,也可以永久地获得补充文件库



物理治疗中呼吸道病症
诊断和治疗的最新进展"

“

一个有效和安全的大学课程, 将带领你经历一个有趣和高效的学习过程, 使你获得该领域专家的所有知识”

我们的教学人员是由活跃的专业人士组成的。通过这种方式, 我们确保为您提供我们所期望的教育知识更新。一个由不同环境中训练有素和经验丰富的专业人员组成的多学科团队, 他们将以有效的方式发展理论知识, 但最重要的是, 他们将把从自己的经验中获得的实践知识服务于该课程: 这是该培训的一个与众不同的品质。

对主题的掌握, 与此大学课程的设计方法及有效性相辅相成。由一个多学科的网络学习专家团队开发并整合了教育技术的最新进展。通过这种方式, 你将能够利用一系列方便又多功能的多媒体工具进行学习, 这将使你在专业领域获得所需的可操作性。

该课程的设计重点是基于问题的学习: 一种将学习设想为一个明显的实践过程的方法。为了远程实现这一目标, 我们将使用远程练习: 在创新的互动视频系统的帮助下, 从专家那里学习, 你将能够获得知识, 就像实地学习一样。一个能让你以更现实和持久的方式整合和固定学习的概念。

该课程的方法论设计基于经过验证的有效教学技术, 将带您了解不同的教学方法, 让您以动态和有效的方式学习。

我们创新的远程实践概念将使你有机会通过身临其境的体验来学习, 这也将为你提供更快的整合和对内容更真实的看法。”向专家学习。



02 目标

这个大学课程自始至终都是为了成为物理治疗师的个人和专业成长的工具。其目的是通过专业化,使你能够获得最先进的知识和技术,在这一领域进行最先进和有竞争力的实践。





“

有了真正实用的目标,本次大学课程
将使你通过提高你的简历来实现你的
目标,使你的简历变得更加优秀”



总体目标

- 鼓励呼吸道物理治疗的专业化
- 更新知识并管理不同呼吸道病症患者的物理治疗
- 掌握呼吸系统的生理病理知识和高级探索
- 执行, 指导和协调每个病人的呼吸系统物理治疗干预计划





具体目标

- 通气生物力学的深入研究
- 应用不同的探索技术
- 应用不同的互补性测试以进行正确的评估



在一个为培训呼吸道物理治疗方面的最佳专业人员而设立的课程中, 具有高度专业化的目标"

03 课程管理

在我们学习的总体质量概念中,我们很自豪地把最高水平的教师队伍介绍给你,他们有丰富的经验。来自不同领域有不同能力的专业人士,组成了一个完整的多学科团队。一个向最高水平的人学习的独特机会。





“

有了该部门专业人员的直接经验，他们将根据该部门的现实情况，在背景和现实的学习中为你授课”

管理人员



García Coronado, Luis Pablo医生

- ◆ 拉巴斯大学医院的物理治疗师
- ◆ 拉巴斯大学医院物理治疗处主管
- ◆ 专业从事运动理疗, 康复, 电疗, 普拉提和治疗性运动
- ◆ Fisioespaña C.B董事
- ◆ Fisioganas S.L董事
- ◆ Pilates Wellness & Beauty S.L的总监



教师

Simó Segovia, Rocío女士

- 拉巴斯医院的物理治疗师, 在所有专业领域 (创伤学和神经学, 水疗, 电疗) 都有经验, 在过去的5年中, 专门从事儿科的所有领域
- 在家和私人诊所治疗病人
- 阿方索十世埃尔萨比奥大学物理治疗学文凭 (1998-2001年)
- 肩难产和新生儿肱骨神经麻痹课程
- 机械通气病人的呼吸道物理治疗课程

“

由不同专业领域的专业人士组成的令人印象深刻的教师队伍, 将成为你们培训期间的老师: 这是一个不容错过的独特机会”

04 结构和内容

这个大学课程的内容由该项目的不同专家开发, 目的明确: 确保我们的学生掌握成为该领域真正专家所需的每一项技能。

一个全面和结构良好的课程, 将引导你到达质量和成功的最高标准。





“

一个非常完整的教学大纲, 将逐步带你了解
呼吸道物理治疗专业人员所需的每一项技能。
附加值: 我们的特点是追求卓越的天职”

模块1.呼吸道物理治疗的评估

- 1.1. 解剖学回顾
 - 1.1.1. 在骨骼层面
 - 1.1.2. 在肌肉层面
 - 1.1.3. 通风系统
- 1.2. 通气-灌注关系
- 1.3. 呼吸系统生物力学
 - 1.3.1. 吸气式呼吸机理
 - 1.3.2. 呼气性通气机械学
- 1.4. 探索
 - 1.4.1. 既往史
 - 1.4.2. 物理检查:静态和动态检查
- 1.5. 呼吸速率
 - 1.5.1. 呼吸速率的类型
 - 1.5.2. 一维尺度
- 1.6. 呼吸速率
- 1.7. 听诊
 - 1.7.1. 正常的声音
 - 1.7.2. 异常或突发的噪音
 - 1.7.3. 叩击和触诊
- 1.8. 疼痛,咳嗽和排痰
- 1.9. 放射科
- 1.10. 补充性测试
 - 1.10.1. 步行测试
 - 1.10.2. 强度测试
 - 1.10.3. 脉搏血氧仪
 - 1.10.4. 人体胸腔测压仪
 - 1.10.5. 动脉血气
 - 1.10.6. 肺活量测定





“

一个非常完整的教学计划,以非常完善的教学单元为结构,以具有高度教育效果的学习为导向”

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。





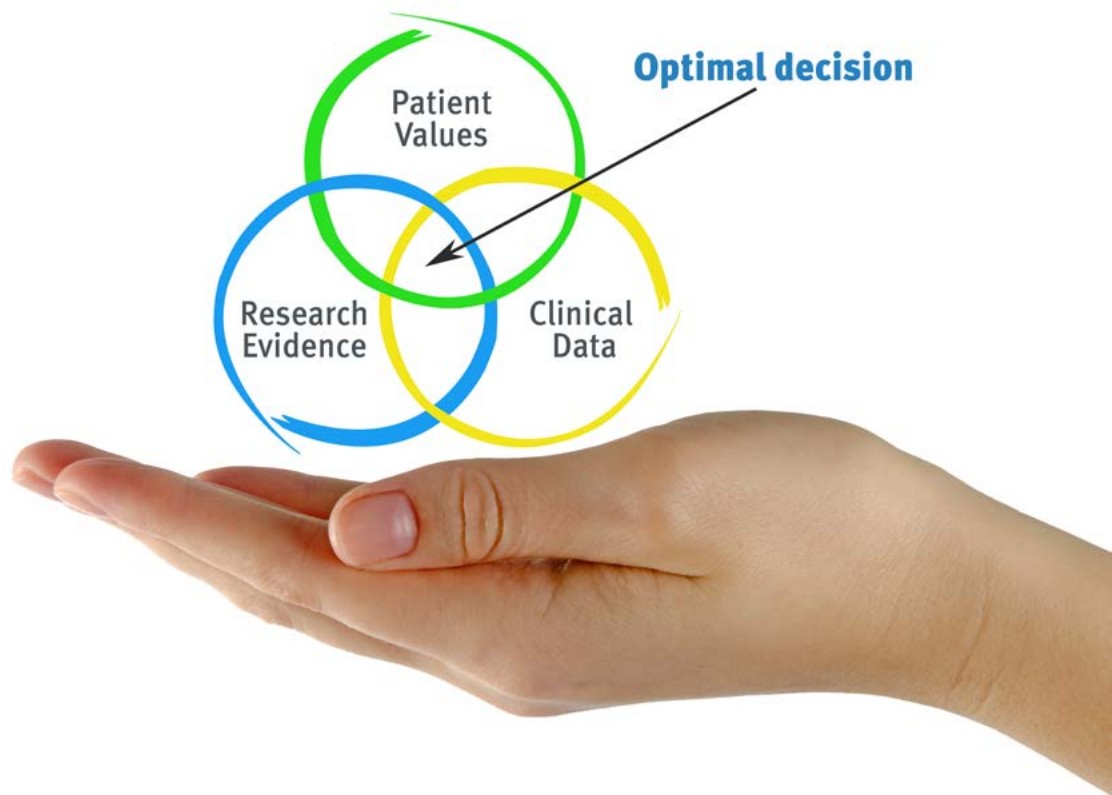
“

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。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。



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。



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。



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。

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。

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

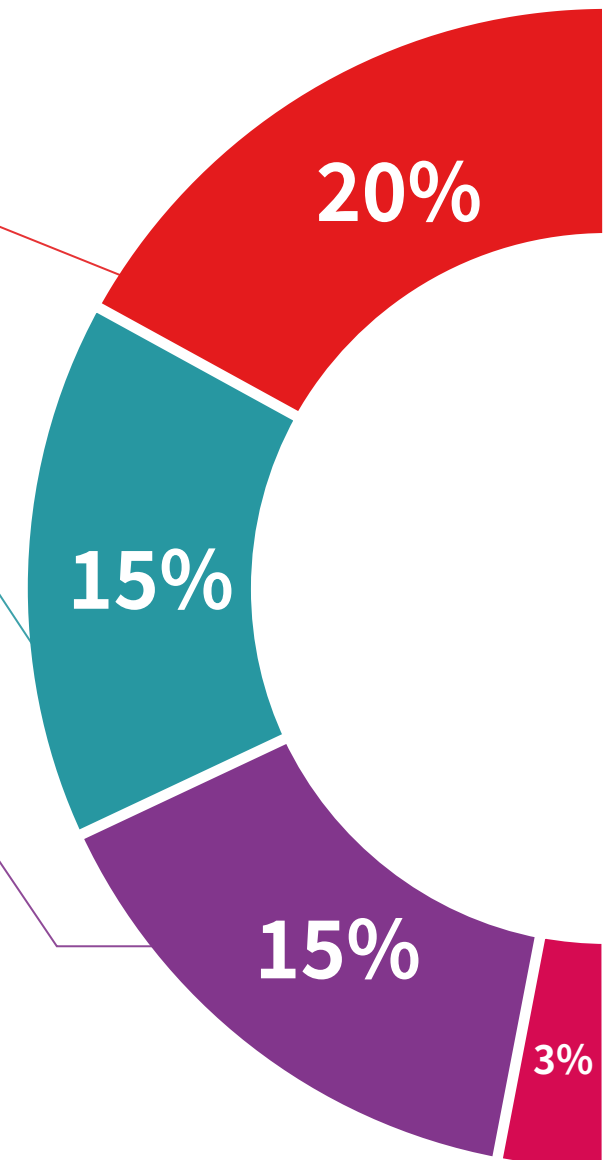
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

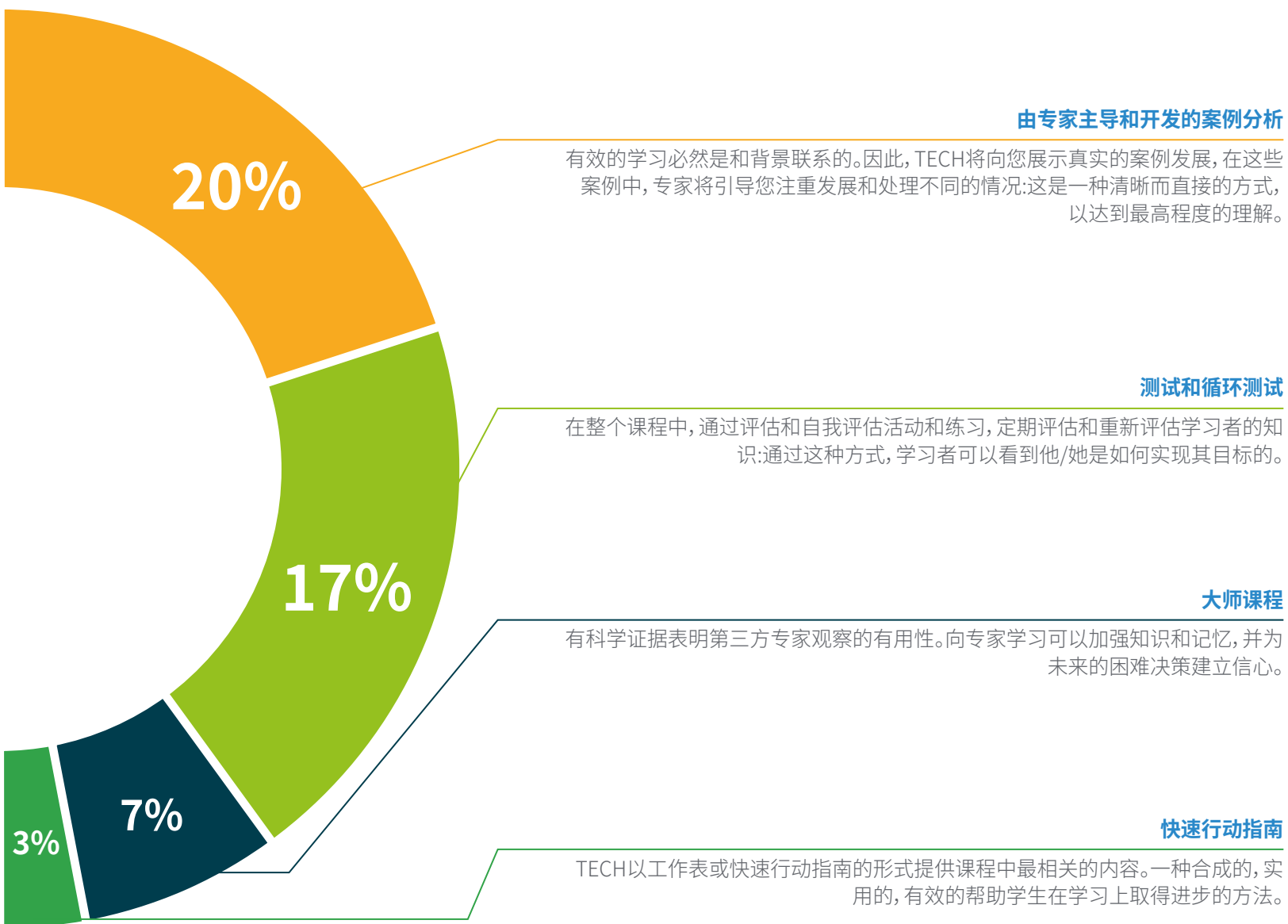
这个用于展示多媒体内容的独特系统被微软授予“欧洲成功案例”。



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。





06 学位

呼吸道物理治疗的评估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。



“

顺利完成该课程并获得大学学位, 无需旅行或通过繁琐的程序”

这个呼吸道物理治疗的评估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: 呼吸道物理治疗的评估大学课程

官方学时: 150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 培 质量
网上教室 发展 语言

tech 科学技术大学

大学课程
呼吸道物理治疗的评估

- » 模式:在线
- » 时间:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

大学课程

呼吸道物理治疗的评估

