

大学课程

胆管内窥镜引流, ERCP的作用





大学课程

胆管内窥镜引流, ERCP的作用

- » 模式:在线
- » 时间:6 个星期
- » 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/medicine/postgraduate-certificate/endoscopic-drainage-bile-duct-role-ercp

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

18

05

方法

22

06

学位

30

01 介绍

胆管和胆囊各种病症的肿瘤学方法领域的进展, 导致出现了管理胆管癌, 胆汁囊肿和身体这一区域的晚期肿瘤的新技术。这意味着, 专家必须拥有最先进的工具, 以保持高水平的专业实践。出于这个原因, TECH大学考虑到最先进的专家的要求, 制定了这个完整的课程, 并因此组建了一个最高水平的学术团队来开发所有涵盖的主题。





该计划将为您提供胆道肿瘤内窥镜
治疗领域的最新见解和开创性研究"

胆道肿瘤的管理是复杂的, 因为可能出现并发症, 专家必须准备好最新的科学理论。因此, 本技术资格证书涉及胆管引流的主要内窥镜并发症, 以及该技术的最先进的替代方法。

重点还放在肝内和肝外胆管癌的分类上, 也提供这方面最有效和最新的诊断。所有这些都集中在一个结合了参与编写的专业人员的伟大理论和实践知识的教学大纲中。

这意味着专家可以获得关于该主题的最好的教学材料, 这也利用了最创新的教学方法, 使专家尽可能容易地跟上关于胆囊癌和胆囊病变的最新研究。

此外, 该学位的形式是完全在线的, 这极大地促进了它对最苛刻的工作节奏的适应。专家可以将专业, 个人和学术方面结合起来, 而不必在整个课程过程中牺牲任何方面。

这个**胆管内窥镜引流, ERCP的作用**大学课程包含了市场上教育最完整和最新的方案。主要特点是:

- ◆ 肿瘤内镜专家介绍的案例研究的发展
- ◆ 该书的内容图文并茂, 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个人反思性论文
- ◆ 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

“

这个课程不需要投入大量的时间或精力, 因为你会发现大量的视听材料, 实践指南和互动总结, 这将是对你持续改进的重要支持”

“

在任何时候,你都会得到一个100%致力于确保你将胆管和胆囊内窥镜肿瘤学领域的最新研究纳入你的日常工作的教学人员的建议”

该课程的教学人员包括,来自该部门的专业人员,他们将自己的工作经验带到了这一培训中。他们的工作经验被纳入这一培训,还有来自主要协会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。

该课程的设计重点是基于问题的学习,通过这种方式,专业人员必须尝试解决整个学年出现的不同专业实践情况。它将得到一个由著名专家开发的创新互动视频系统的支持。

您将了解在胆囊和胆管手术中,通过ERCP进行内窥镜胆道引流的最新和最成功的替代方法。

你将学习ERCP在胆管内镜引流中的作用,以及使用内镜超声对该区域的肿瘤进行分期。



02 目标

该计划的目的是更新工作中要求最高的专家的知识,帮助他们不断努力提供尽可能高的实践质量。这意味着专家所能接触到的所有主题都是按照最高的科学标准编写的,从而利用了教学人员的国际专业知识和经验。



“

你将拥有诊断和治疗胆
囊病变的最新研究成果”



总体目标

- 培养与诊断、治疗和并发症有关的消化道肿瘤病理内窥镜技术的专业医务人员, 以提高病人护理的质量
- 加深对肿瘤病理学中最常用的内窥镜技术的了解, 以优化其在常规临床实践中的应用





具体目标

- 掌握胆管癌的类型, 以及诊断和临床表现借助于内窥镜超声对胆管肿瘤进行分期
- 胆管引流中可能出现的并发症的处理, 以及内窥镜解决方案还解释内窥镜胆管引流术的替代方案
- 胆汁囊肿及其诊断, 以及其内窥镜管理
- 认识到发生胆囊癌的风险因素和回声内镜检查的结果

“

你的职业目标和TECH的目标是一致的。你将受到一个知道你需要什么学术团队的欢迎, 拥有教育领域最好的工具”

03

课程管理

负责本课程主题的专家在处理各种类型的肿瘤并发症和胆道及胆囊的病变方面具有广泛的专业知识。讲师们用独特的案例研究来丰富教学大纲,这将有助于学生将所有的知识联系起来,同时也减轻了自己的教学负担。



“

TECH委托了消化系统领域最好的专业人员来准备这个课程。在所有内容的写作和清晰度方面,你会注意到教学人员的质量”

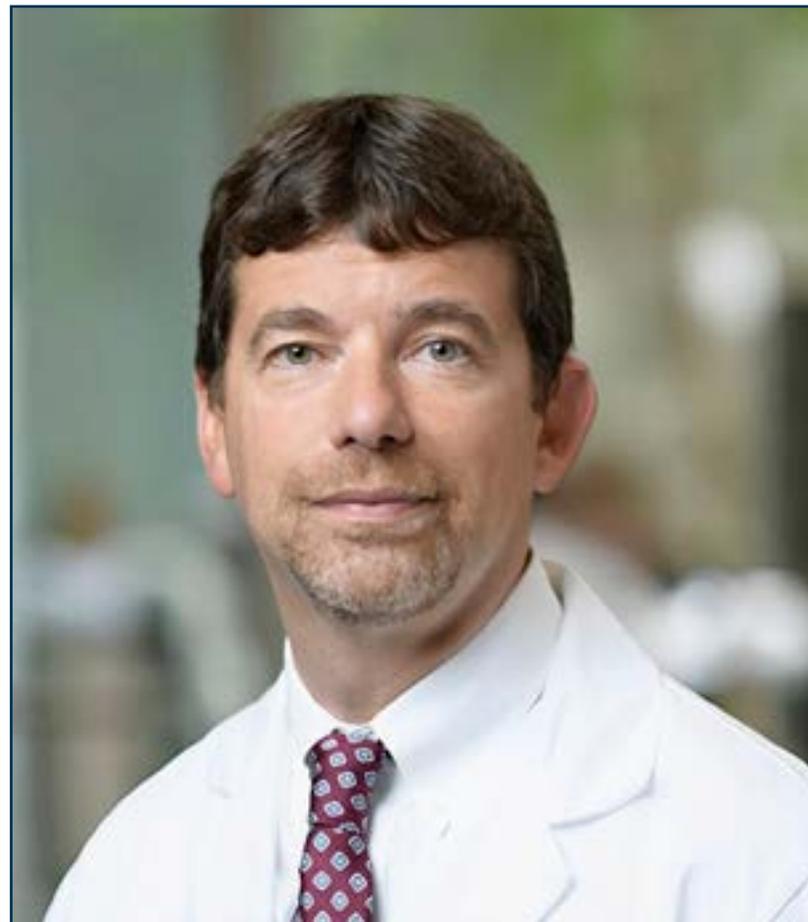
国际客座董事

作为全球知名的胃肠病学家，Mark Schattner博士因其积极的科研和临床工作而获得多项荣誉。他连续多年被评为美国Castle Connolly医生排行榜中的顶级医生，国际医学杂志和顶级医生门户网站将他列为纽约大都会地区的主要专家。此外，他还荣获了国家胰腺基金会科学贵族奖。

此外，他的职业生涯致力于处理各种胃肠肿瘤。特别是在结肠癌、胰腺癌和食管癌的诊断和治疗方面，他是权威。此外，他精通于结肠镜检查、上消化道内镜检查、内窥镜超声检查、胆管胰管造影术(CPRE)、息肉摘除术等先进工具的应用。同时，他作为作者和合作者在几乎一百篇学术期刊上发表了文章。

在过去的二十年里，这位医生一直在斯隆·凯特琳癌症中心医院工作，并担任胃肠病学、肝病学和营养学服务的主任。此外，作为职业生涯的一部分，他还在纽约市的威尔·康奈尔医学中心接受过培训。他还获得了美国内科医学委员会颁发的胃肠病学认证。

关于他的教育背景，Schattner博士在布朗大学取得了学士学位，随后在宾夕法尼亚大学进行了专业学习。此外，他还在威尔·康奈尔医学中心的医学院从事学术咨询工作，教授有关吞咽困难、溃疡性结肠炎、克罗恩病和脂肪肝病的创新治疗。



Schattner, Mark 医生

- 斯隆·凯特琳癌症中心医院胃肠病学服务主任, 美国纽约
- 威尔·康奈尔医学中心纽约市分院住院医生
- 威尔·康奈尔医学中心临床医学教授
- 宾夕法尼亚大学医学博士学位
- 布朗大学学士学位
- 美国内科医学委员会胃肠病学认证
- 国家胰腺基金会科学贵族奖

“

感谢 TECH, 你将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

指导



Honrubia López, Raúl 博士

- ◆ 索菲亚公主大学医院的消化系统专家
- ◆ 拉巴斯大学医院的实习医生
- ◆ 毕业于阿尔卡拉大学医学和外科
- ◆ 马德里自治大学的医学和外科博士
- ◆ 住在日本庆应大学医学院的癌症中心



Bustamante Robles, Katherine Yelenia 博士

- ◆ 圣拉斐尔医院的专科医生
- ◆ 拉巴斯大学医院的消化系统专家
- ◆ 在巴塞罗那医院接受内窥镜超声的专门培训

教师

Montiel Portillo, Eliana博士

- ◆ 索菲亚医院的消化系统疾病专家
- ◆ 索菲亚公主医院胰腺科和胆胰癌委员会的成员
- ◆ 以优异的成绩获得苏利亚大学的医学学位
- ◆ 在Noriega Trigo医院的内科/急诊科实习
- ◆ 拉巴斯大学医院消化系统专科

González-Haba Ruiz, Mariano博士

- ◆ 是铁门大学医院胃肠病学和肝脏病学部门的专家
- ◆ 铁门大学医院介入内窥镜科的成员
- ◆ MD安德森癌症中心胃肠病学和肝脏病学服务的专家
- ◆ 马德里自治大学的医学学位

Fernández Martos, Rubén博士

- ◆ 拉巴斯大学医院消化科专家医师
- ◆ 拉巴斯大学医院消化系统科的病人安全负责人
- ◆ 马德里自治大学的医学学位
- ◆ 拉巴斯大学医院胃肠病学和肝脏病学专家
- ◆ 巴伦西亚圣维森特-马尔蒂尔天主教大学高级消化道内窥镜的硕士学位

Chavarría Herbozo, Carlos博士

- ◆ 胡安-卡洛斯国王大学医院消化系统专科医生
- ◆ 红塔加河大学医院的专科医生
- ◆ 在秘鲁卡耶塔诺-埃雷迪亚大学获得医学和外科学位
- ◆ 在马德里自治大学获得医学博士学位
- ◆ 在穆尔西亚天主教大学获得高级消化道内窥镜的硕士学位
- ◆ 马德里远程大学急诊和胃肠病学和肝脏病学的大学专家

Torres Vargas, Nurka Cristina博士

- ◆ 坎塞斯医院消化系统服务的专科医生
- ◆ 在罗萨里奥修女医院的消化系统服务中担任专科医生
- ◆ 在秘鲁卡耶塔诺-埃雷迪亚大学获得医学和外科本科学位
- ◆ 在洛格罗尼奥的圣米兰-圣佩德罗医院综合楼开设消化系统研究生课程

04 结构和内容

再学习方法对专家的教育工作提供了巨大的帮助,使其能够与时俱进,因为他将以一种渐进和自然的方式将胆囊和胆道内窥镜的所有知识纳入其日常实践。TECH是使用这种技术的先驱,因此,专家可以保证获得最高的学术质量。虚拟校园中的补充阅读也有助于更好地理解所有的理论,也起到了减轻教学负担的作用。





“

该计划的结构和内容符合您的最高要求, 是根据近年来最相关的科学假设, 研究和发现而制定的

模块1.胆囊和胆管

- 1.1. 胆管癌
 - 1.1.1. 流行病学和风险因素
- 1.2. 肝内胆管癌
 - 1.2.1. 亚型和诊断
- 1.3. 肝外胆管癌
 - 1.3.1. 临床表现和诊断
- 1.4. 胆道肿瘤的分期, 回声内镜的作用
- 1.5. 胆管内窥镜引流, ERCP的作用
- 1.6. 胆管引流术中的内窥镜并发症
- 1.7. 通过ERCP进行内窥镜胆汁引流的替代方案
- 1.8. 胆管的囊性病变
 - 1.8.1. 胆汁囊肿的类型
 - 1.8.2. 胆囊病变的诊断和治疗
- 1.9. 胆囊癌
 - 1.9.1. 风险因素
 - 1.9.2. 回声内镜作为一种诊断工具





“

你不必投入大量的时间或精力, 将该计划中的所有最新知识纳入你的日常实践中”

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。



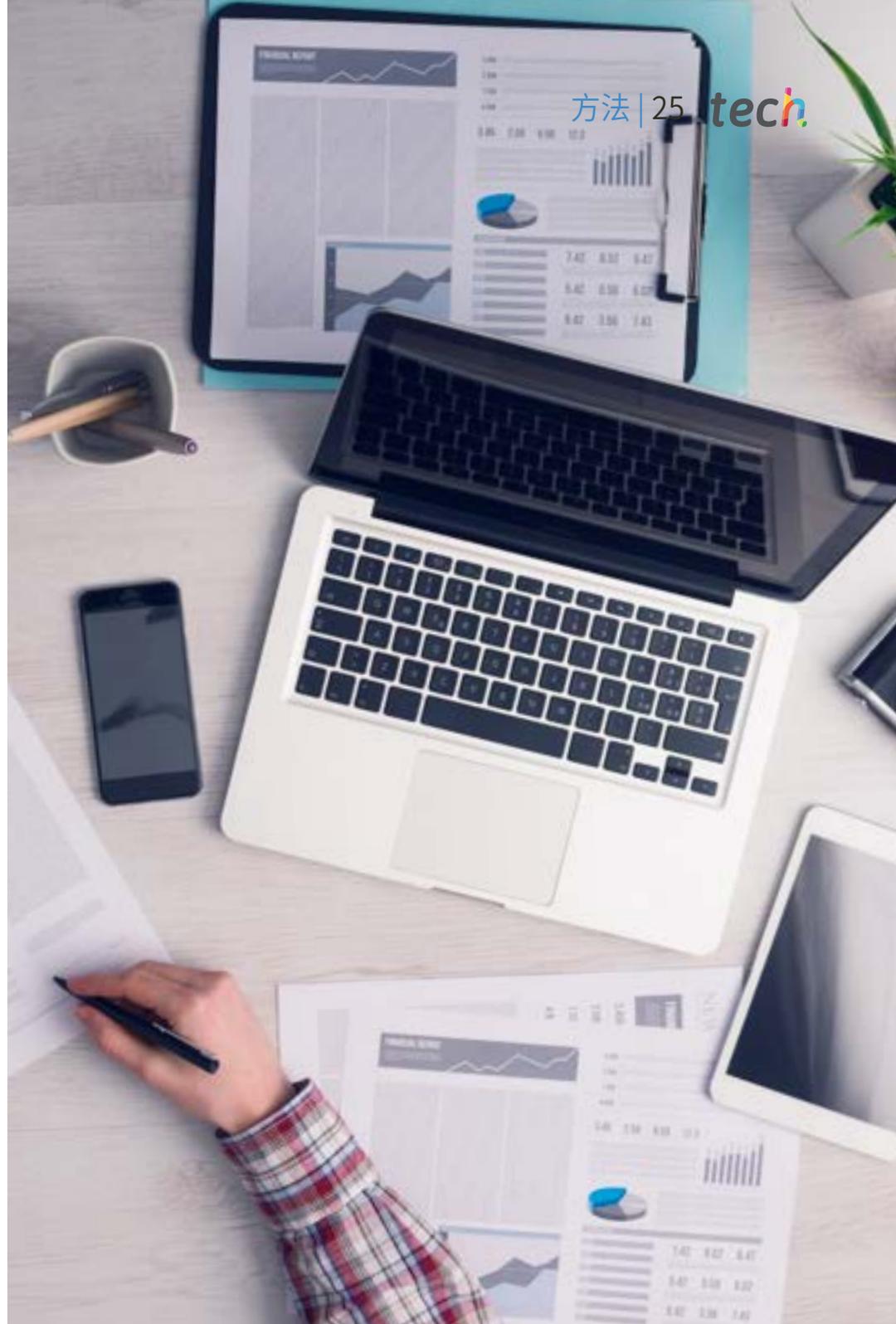
根据Gérvas博士的说法, 临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍, 它成为一个“案例”, 一个说明某些特殊临床内容的例子或模型, 因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。至关重要的是, 案例要以当前的职业生活为基础, 试图重现专业医学实践中的实际问题。

“

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。

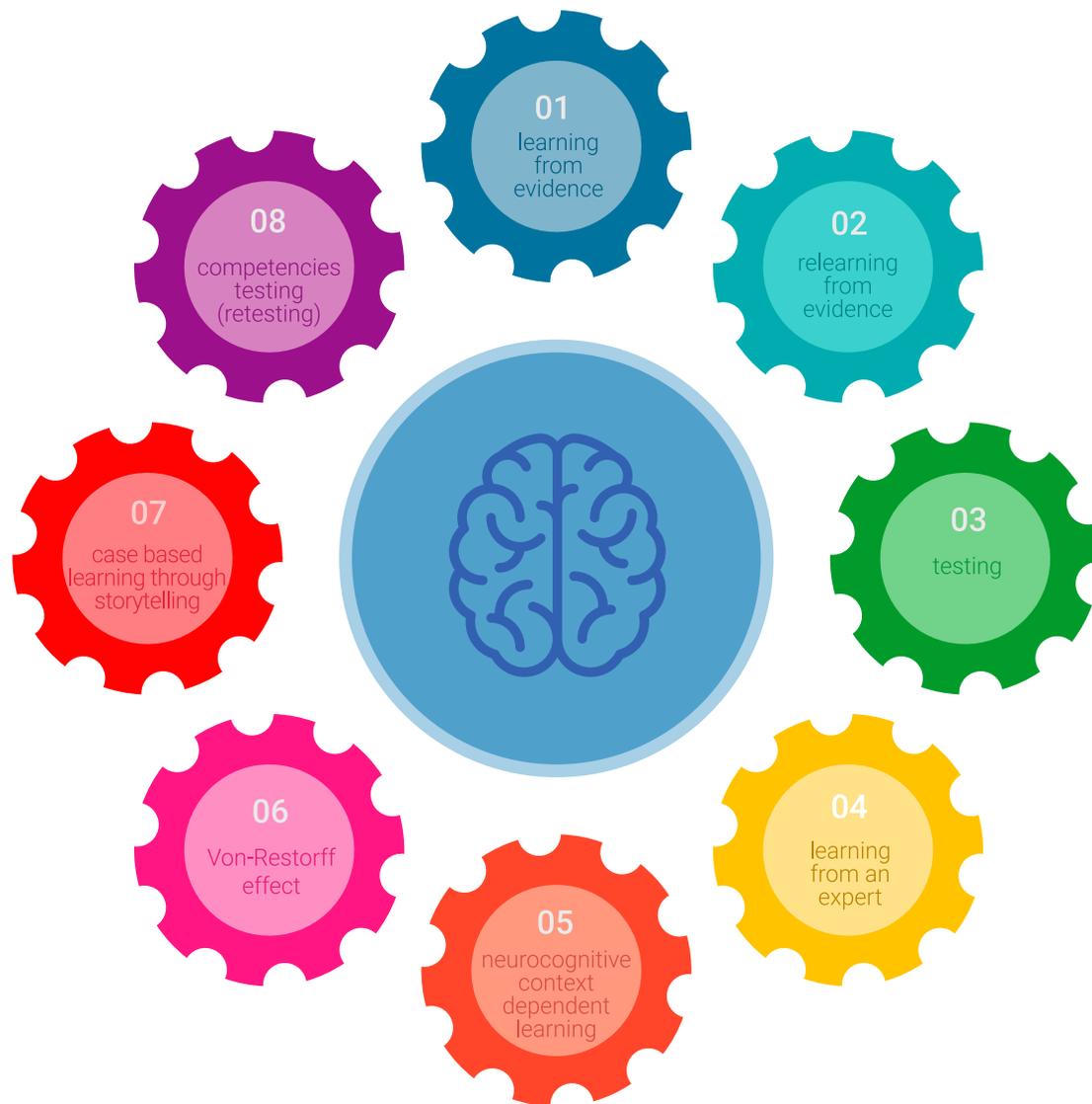


再学习方法

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。

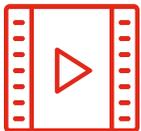
再学习将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

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

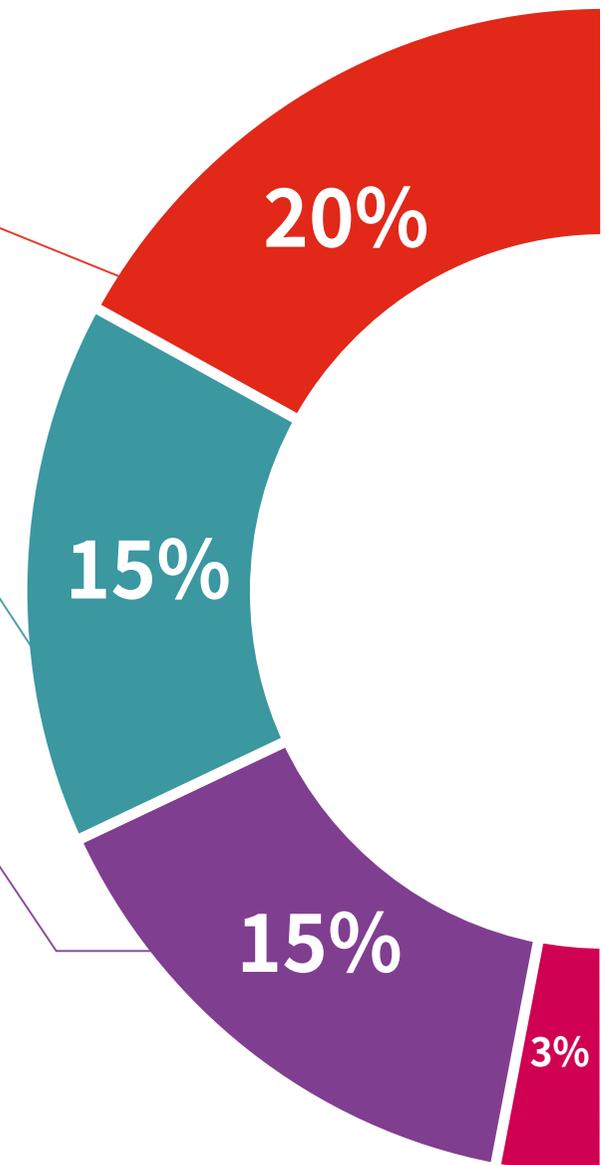
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

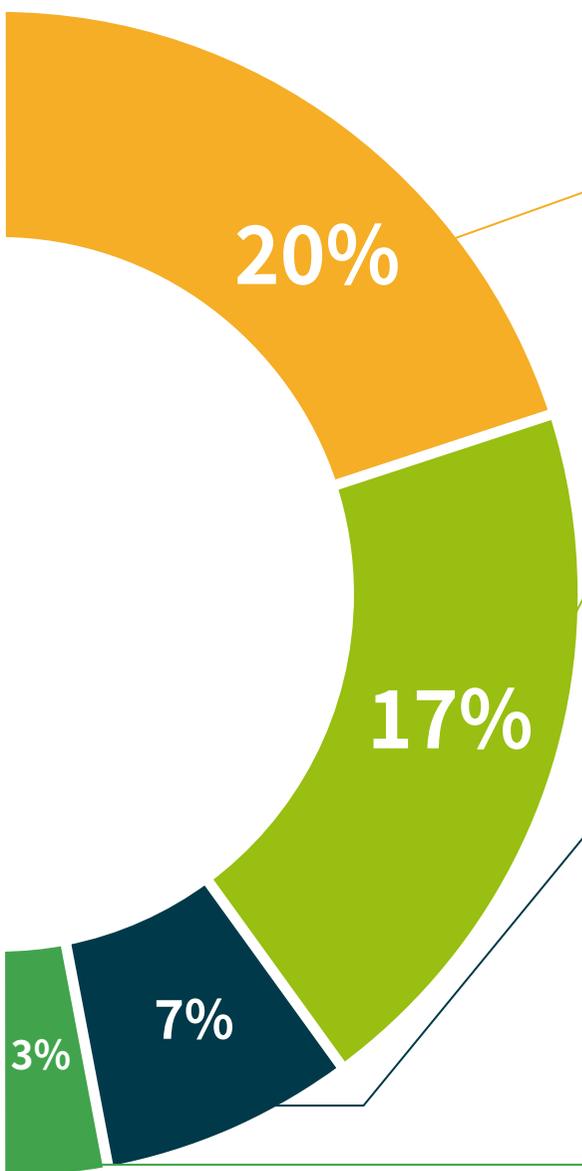
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



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业上取得进步的方法。



06 学位

胆管内窥镜引流, ERCP的作用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。





成功地完成这一培训,并获得你的大学学位,省去出门或办理文书的麻烦"

这个胆管内窥镜引流, ERCP的作用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: 胆管内窥镜引流, ERCP的作用大学课程

官方学时: 150小时



tech 科学技术大学

大学课程
胆管内窥镜引流, ERCP的作用

- » 模式:在线
- » 时间:6个星期
- » 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

胆管内窥镜引流, ERCP的作用