

# 大学课程 胶囊内镜





## 大学课程 胶囊内镜

- » 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.techitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/endoscopic-capsule](http://www.techitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/endoscopic-capsule)

# 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

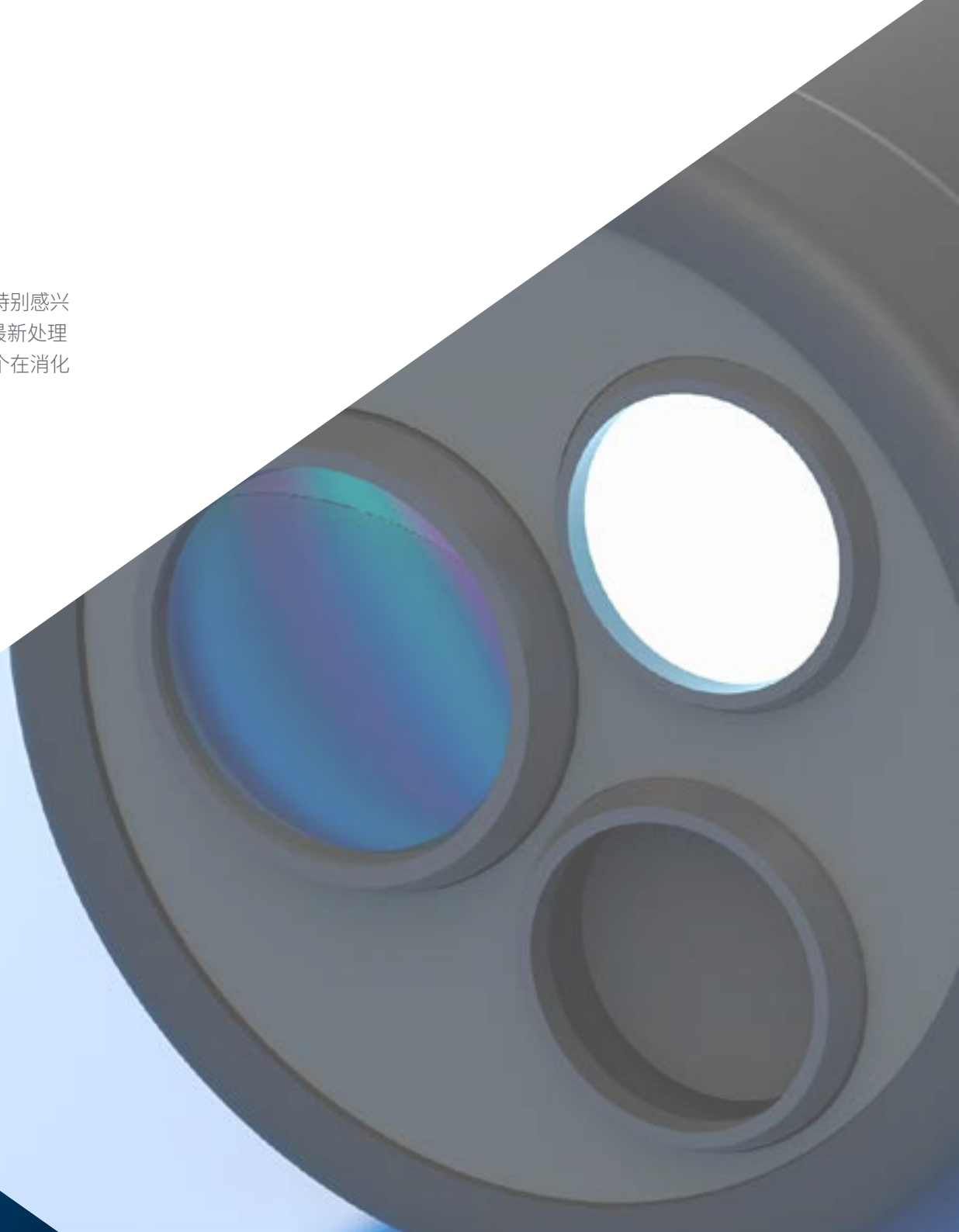
学位

---

30

# 01 介绍

小肠一直是最佳内窥镜检查的一个挑战,因此该领域的所有进展和发现都是专家特别感兴趣的。本节目深入探讨了胶囊内窥镜及其最现代的用途,以及不同类型的肠镜的最新处理方法和对最常见的有小肠病变倾向的遗传性疾病的最新研究。所有这些都是由一个在消化系统所有类型的治疗和诊断方面具有丰富经验的专业团队支持的。



“

受益于该计划提供的所有优势，  
适应您的要求和最高质量标准”

小肠是所有专家特别关注的消化道区域,因为它是必须不断改进检查技术以确保最佳诊断的区域之一。这意味着要定期更新方法,因为该区域很难进行最佳评估。

该课程介绍了胶囊内镜,防止禁忌症的Agile Patency以及单球体,双球体和螺旋式肠镜检查的最新进展。此外,教学大纲中还补充了最成功的诊断方法和内窥镜技术的替代疗法。

有了这一切,专家将获得学术舞台上最前沿和最新的实践方法的完整回顾。这是一个独特的机会,可以了解十二指肠息肉,胆囊个星期围病变和浅表肿瘤病变管理方面的最新科学定论。

此外,该学位有一个很大的优势,那就是完全在网上授课,没有时间表或任何形式的束缚。教学大纲从第一天起就可以下载,由专家决定何时学习。这使得高度的专业工作与学术领域的创新更新形式相结合成为可能。

这个**胶囊内镜大学课程**包含了市场上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

“

你不必去上课,也不必适应预先设定的时间表。在TECH,你是决定学习地点,时间和方式的人”

“

消化系统最好的专家在这个课程中汇集了关于紧急问题的最佳科学更新,如肠道淋巴瘤或遗传性综合症”

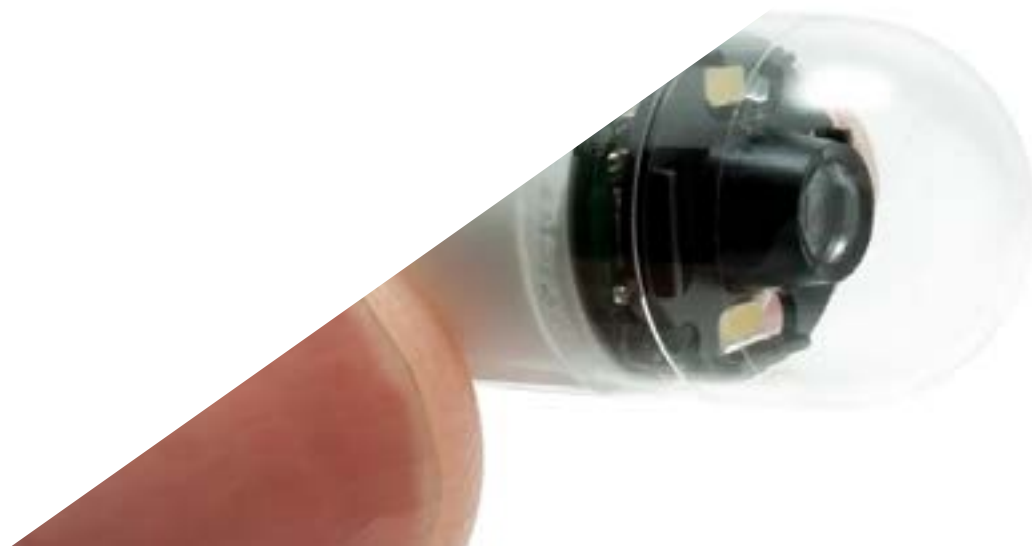
该课程的教学人员包括来自该行业的专业人士,他们将自己的工作经验带到了这一培训中,还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

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。

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。

你会发现互动式的总结和大量的视听材料,将补充你对小肠肿瘤病理的更新。

您将了解到胶囊内镜禁忌症的最新发展,以及如何通过使用Agile Patency来解决这些禁忌症。



# 02 目标

由于小肠是消化道中最难评估的区域，该计划的目的是为专家提供最创新和有用的工具，以处理该区域的各种病症。通过这一更新，专业人员将继续以当前最先进的科学方法完善其日常工作。







选择这个文凭证书, 你将在小肠的  
专业领域发展你的持续专业改进"

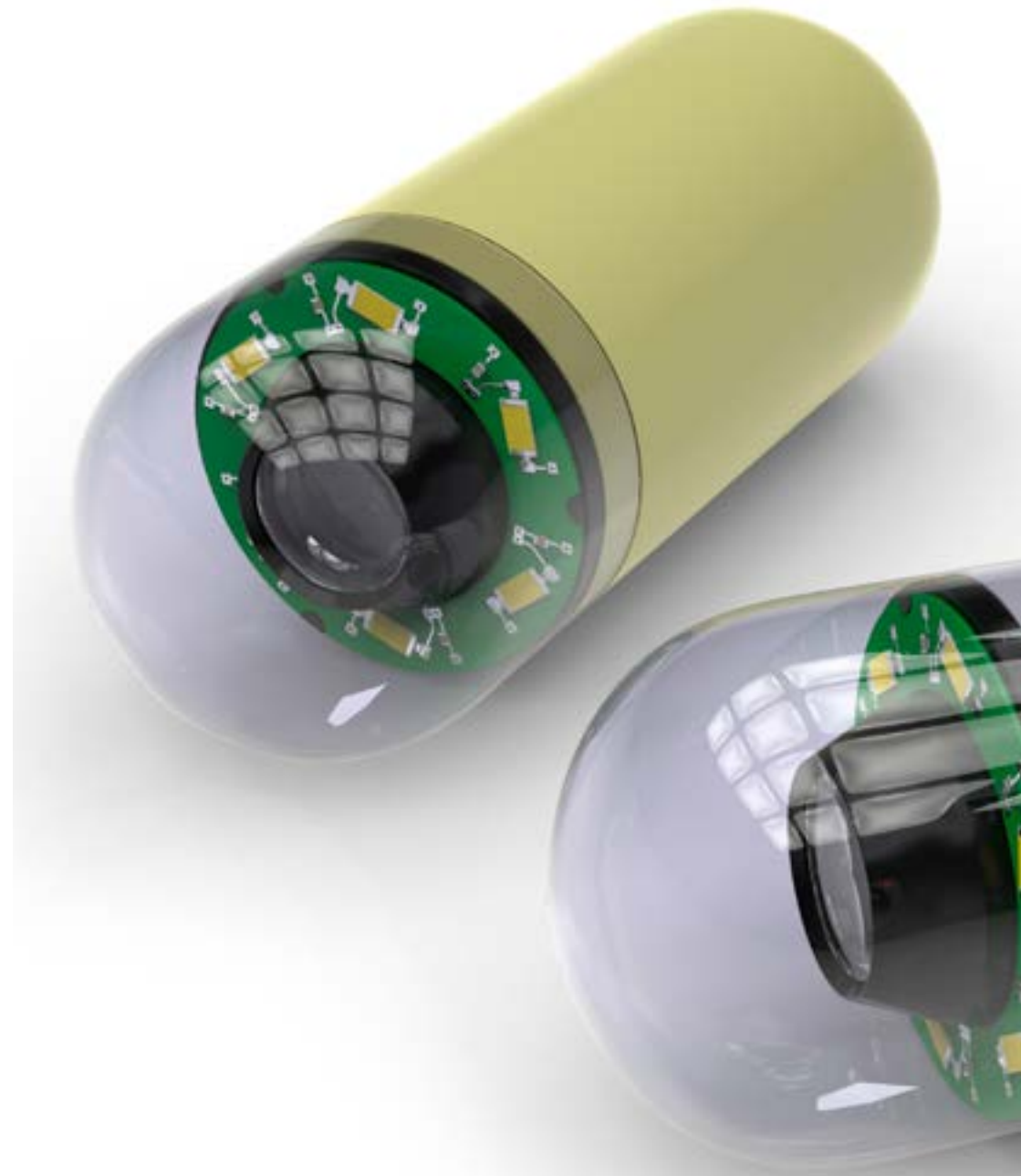


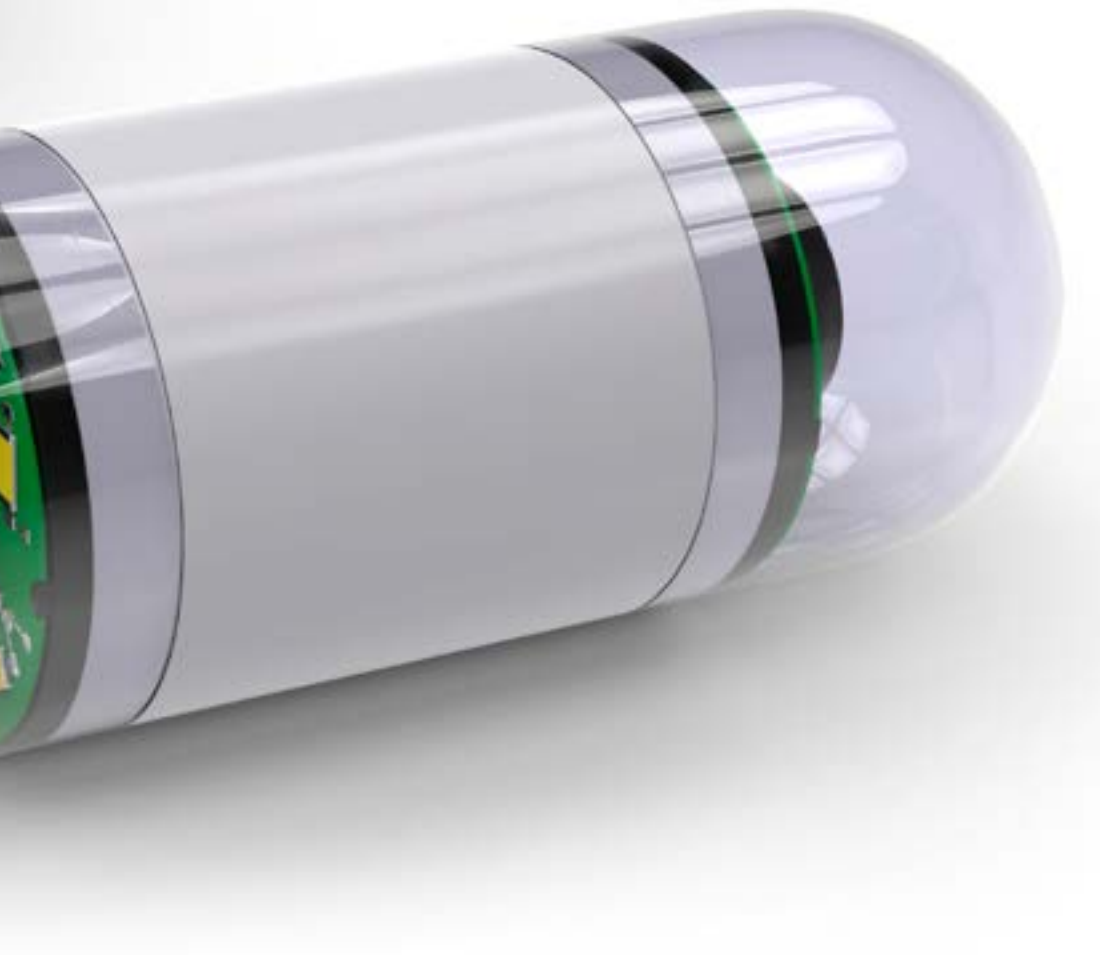
## 总体目标

- » 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



你将完善你的组织, 时间管理和沟通等横向技能, 这对高质量的专业实践至关重要"





## 具体目标

---

- » 培养小肠病变的诊断知识
- » 深入了解胶囊内镜的使用和适应症, 以及使用时的禁忌症和并发症的处理
- » 学习不同的肠镜检查技术
- » 根据病人的病理情况, 了解小肠探查的适应症

# 03 课程管理

负责制定该课程的教学人员在评估各种类型的小肠病症方面积累了丰富的经验。由于他们的专业知识,教材的质量毋庸置疑,包含了真实的临床案例,学生在这些案例中可以学到所有的知识。这使得该资格证书成为有效和安全更新的最佳学术选择。



“

你会发现一个优秀的学术团队,由专门从事消化系统的最好的专业人士组成”



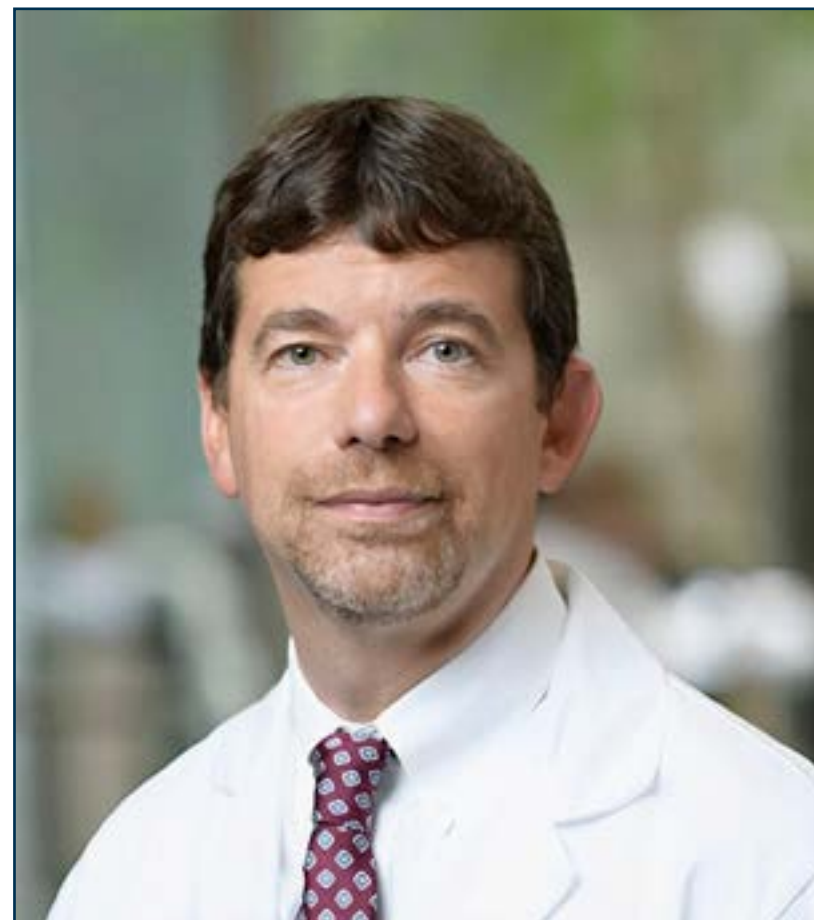
## 国际客座董事

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”

## 管理人员



### Honrubia López, Raúl医生

- » 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医生

- » 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

### Domínguez Rodríguez, María医生

- » 索菲亚医院的消化系统疾病专家
- » Severo Ochoa和Gómez Ulla医院的消化系统专家
- » 圣地亚哥-德孔波斯特拉大学的医学和外科学位

### Ciriano Hernández, Lucia医生

- » 索菲亚公主大学医院的消化系统专家
- » HM Sanchinarro大学医院的消化系统专家
- » 阿尔卡拉大学的医学和外科学士
- » 在日本庆应义塾大学医院和癌症中心的ESD观察逗留

### Han, Eun-Jin医生

- » 索菲亚公主大学医院的消化系统医学专家
- » 在亚松森国立大学获得医学和外科学位
- » 拉巴斯大学医院的消化道医学专家
- » 在拉巴斯大学医院接受消化道回声内镜检查培训

### Tavecchia Castro, Mariana医生

- » 拉巴斯大学医院的消化系统专家
- » 马德里康普鲁坦斯大学的医学和外科学位
- » 在拉巴斯大学医院担任胃肠病学专科医生

### Torres Vargas, Nurka Cristina医生

- » 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

TECH采用最前沿的教学方法,使专家在学术生涯中受益。因此,通过使再学习,更新经验变得更加自然和渐进。专家甚至在课程结束前就会将肠镜,胶囊内镜和内镜治疗方法纳入他们的日常实践。这是由于在整个教学大纲中加强了主要的临床和科学创新。





“

交互式摘要和实用指南将减轻你的学习负担, 让你集中了解对你真正重要的东西”

## 模块1.小肠

- 1.1. 小肠病变的类型
- 1.2. 胶囊内镜检查
- 1.3. 胶囊内镜检查禁忌症和 Agile Patency<sup>4</sup>
- 1.4. 单球囊和双球囊肠镜检查
- 1.5. 螺旋式肠镜检查
- 1.6. 诊断性内窥镜技术的替代诊断和治疗方法
- 1.7. 浅表肿瘤病变的内窥镜治疗
- 1.8. 十二指肠息肉和胆囊一个星期围病变的管理
- 1.9. 遗传性综合征患者的小肠探查适应症
- 1.10. 肠道淋巴瘤





“

你不必投入大量的时间或牺牲你的个人或职业生活来获得学术界最好的科学知识”

# 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

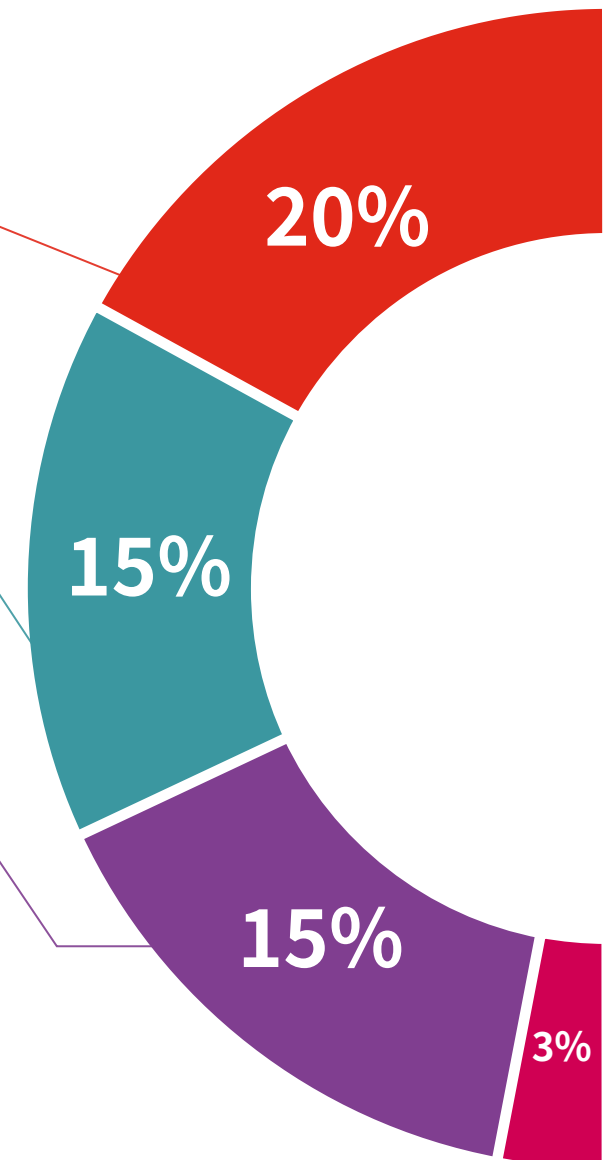
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

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。

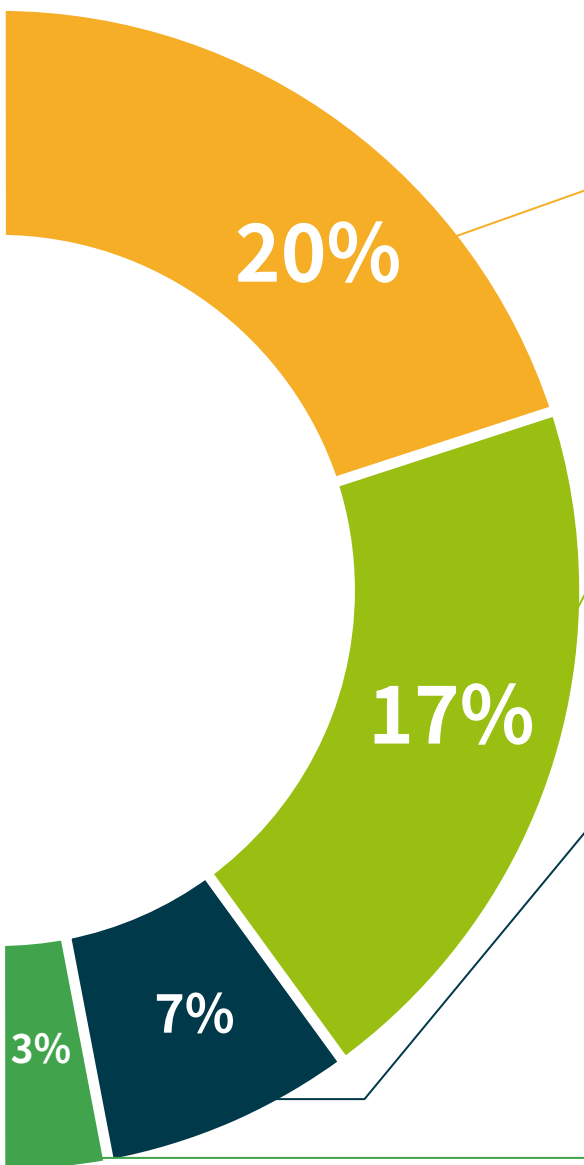


### 延伸阅读

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

胶囊内镜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。



“

成功地完成这一项目,并获得你的  
文凭,免去出门或办理文件的麻烦”

这个**胶囊内镜大学课程**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:**胶囊内镜 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 培养 质量  
网上教室 发展 语言 机构

**tech** 科学技术大学

大学课程  
胶囊内镜

- » 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  
胶囊内镜

