

大学课程

小动物头颈部手术





tech 科学技术大学

大学课程

小动物头颈部手术

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

网络访问: www.techitute.com/cn/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/head-neck-surgery-small-animals

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

学历

30

01 介绍

对于大多数外科医生来说,头颈部外科疾病通常被认为是一项挑战。这些疾病的解剖结构和特征十分复杂,因此必须进行准确的临床诊断,因为不适当的干预可能会给患者带来高昂的代价。小动物头颈部手术项目是一个致力于培养高素质专业人才的教育项目。这是一项由每个特定领域的专业人员设计的计划,他们每天都面临着新的外科挑战。



“

这个培训是您专攻小动物头颈部手术并做出更准确诊断的最佳选择”

这个大学课程涉及唾液腺疾病，其中涎腺病是唾液腺最常见的疾病。此外，还讨论了影响这一器官的主要疾病--喉麻痹。将对涉及的解剖区域进行描述，并特别强调疾病的诊断、如何选择手术患者、推荐的技术以及潜在的短期和长期并发症。

通过这种方式，将展示影响耳朵的主要疾病，如外耳道疾病：耳咽瘤或肿瘤，并解释解决这些问题的最合适方法。此外，还将讨论和研究全外耳道消融术配合鼓室腹侧截骨术治疗终末期中耳炎、肿瘤和胆脂瘤的要点，并介绍鼓室腹侧截骨术治疗猫鼻咽息肉的方法。此外，还将研究上颌骨切除术和下颌骨切除术作为治疗不同口腔肿瘤的方法，并介绍治疗最常见疾病的真牙切除术和鼻切除术技术。

最后，还将讨论影响头颈部的其他不常见疾病的诊断、治疗和预后，如喉和气管肿瘤、鼻咽狭窄和环咽弛缓症。

完成该大学课程后，学生将掌握足够的知识来应对任何头颈部手术。从一开始，学生就会学习到手术所需要的一切，从每个区域或手术的具体材料和器械、麻醉剂和所用使手术成功的最具体细节。

这个**小动物头颈部手术大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是：

- 由小动物头颈部手术专家提供病例研究
- 这个书的内容图文并茂、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
- 小动物头颈部手术有哪些新进展
- 可以进行自我评估过程的实践，以推进学习
- 其特别强调小动物头颈部手术的创新方法
- 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



如果您想提升自己的职业生涯，这是一个绝佳的机会。与我们一起学习小动物头颈部手术大学课程，提高您的技能"

“

这个大学课程是您选择进修课程以更新小动物头颈部手术知识的最佳投资”

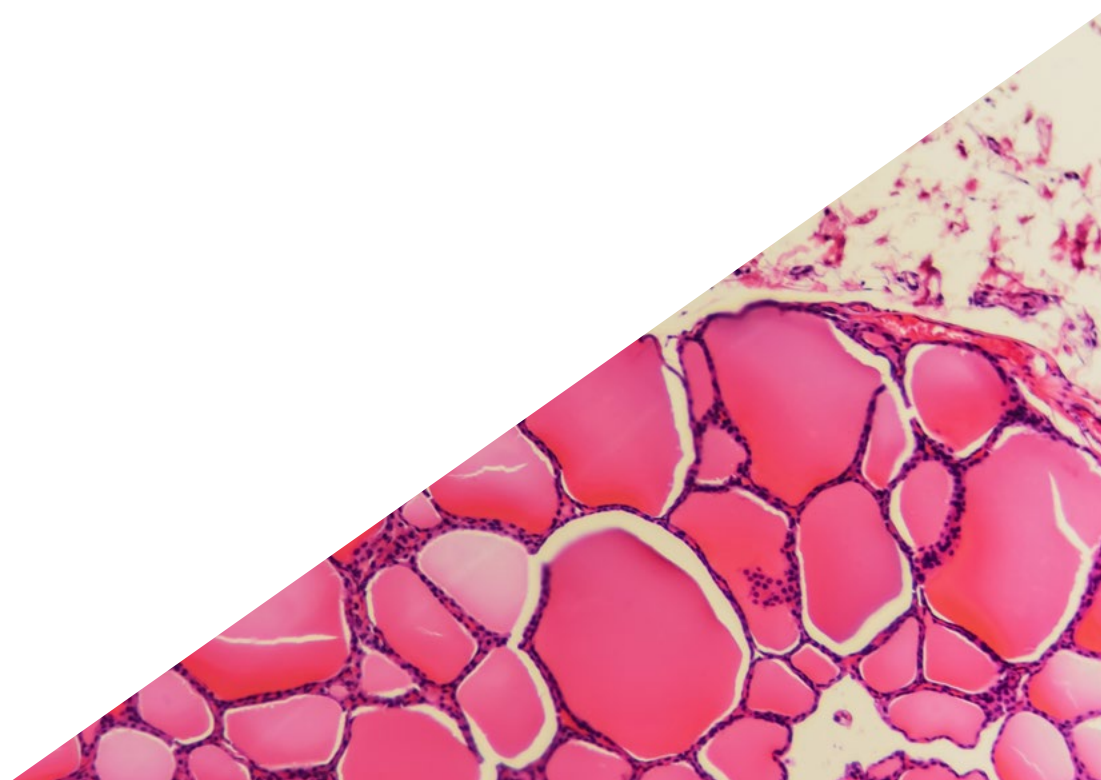
其教学人员包括来自兽医手术领域的专业人士,他们将自己的工作经验带到了培训中,还有来自主要协会和著名大学的公认专家。

其多媒体内容采用最新教育科技开发,将使专业人员在情景式学习环境中学习,即模拟环境,提供身临其境的培训程序,在真实情况下进行培训。

这个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。为此,小动物头颈部手术专家将通过创新的互动视频系统为专业人员提供帮助。

这个培训有最好的教材,这将使你做背景研究,促进你的学习。

这个100%在线的大学课程将使你在增加这一领域的知识的同时,将你的学习与专业工作结合起来。



02 目标

小动物头颈部手术大学课程旨在促进兽医专业人员掌握该领域的最新进展和最创新的治疗方法。





专攻TECH, 了解拯救宠物生命的主要治疗方法"

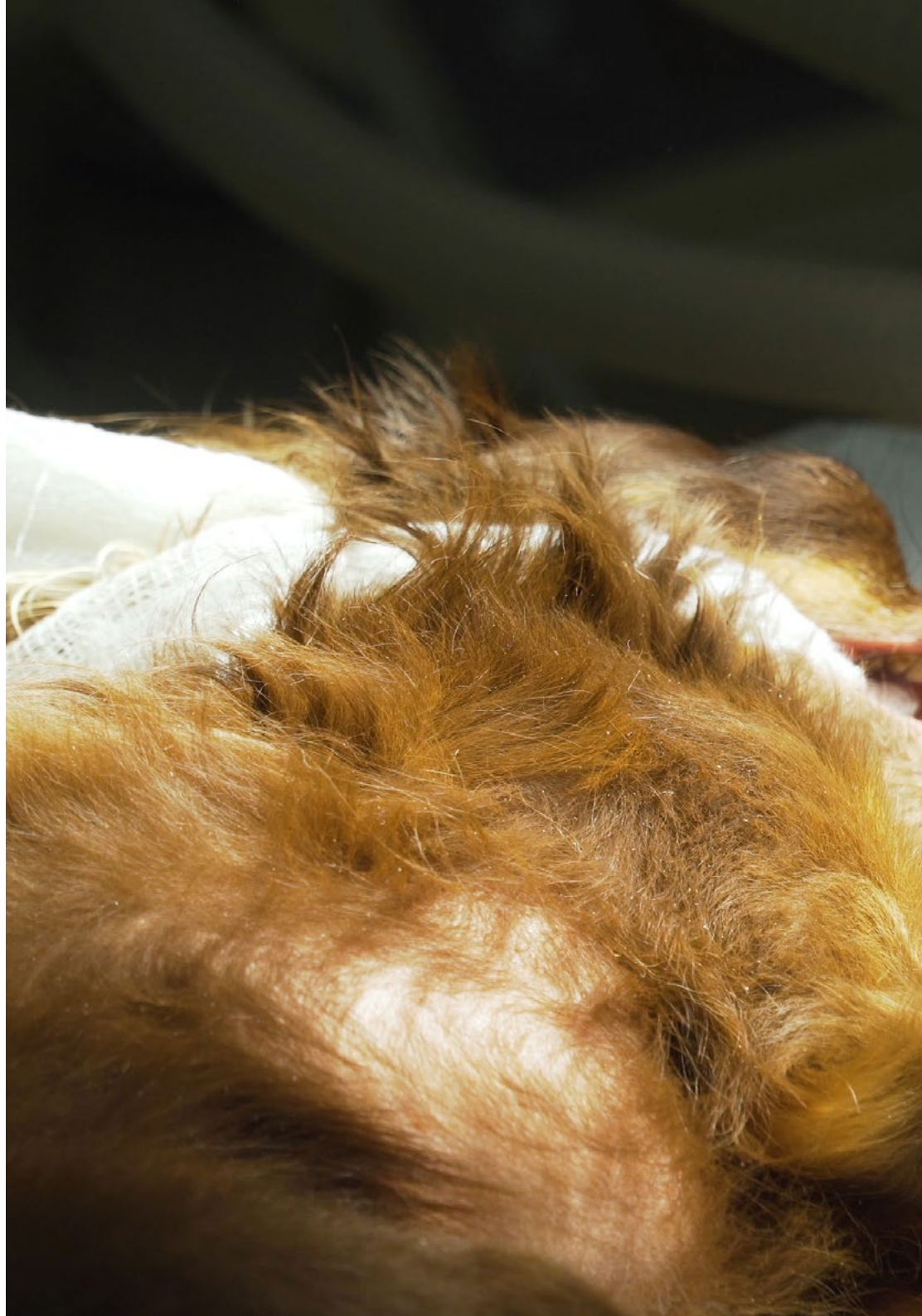


总体目标

- 介绍影响头颈部的主要可手术解决的疾病, 口腔、鼻腔、耳朵、唾液腺、喉部和气管的疾病
- 确定所述疾病的诊断和治疗要点
- 向学生传授必要的知识, 让他们掌握不同的手术技巧, 最大限度地减少并发症
- 整合知识, 以便能够在每个案例中决定最佳治疗方法



抓住机会, 了解小动物
头颈部手术的最新发展"





具体目标

- 复习口腔、鼻腔、耳朵、气管和喉部的解剖学,使学生有足够的知识以安全的方式进行外科手术
- 在诊断、治疗方法、手术技术、并发症和预后方面,发展口腔的主要疾病,如口腔和唇部肿瘤
- 在诊断、治疗方法、手术技术、并发症和预后方面,发展耳部的主要疾病,如耳廓瘤、外耳道和外耳道肿瘤、慢性复发性中耳炎和鼻咽部息肉
- 在诊断、治疗方法、手术技术、并发症和预后方面,发展咽部的主要疾病,如喉瘫
- 在诊断、治疗方法、手术技术、并发症和预后方面,发展主要的唾液腺疾病,如:唾液瘤
- 汇编所有科学文献,制定诊断和治疗方案,采用最新技术治疗气管塌陷
- 汇编所有科学文献,制定诊断和治疗方案,包括治疗肱骨综合症的最新技术
- 定义影响小动物头颈部的其他不常见的疾病,如鼻咽部狭窄、气管和喉部肿瘤以及环咽部失弛缓症
- 确定头颈部不同疾病的诊断和治疗方法
- 制作关于口腔、鼻腔、耳、气管和喉的不同外科技术的最新的、基于证据的材料

03 课程管理

这个课程的教学人员包括兽医专家,他们把自己的工作经验带到了这个培训中。此外,其他具有公认声望的专家也参与其设计和制定,以跨学科的方式完成方案。





“

我们的教学团队是小动物头颈部手术的专家,将帮助您在专业领域取得成功”

国际客座董事

Wendy Baltzer医生是国际兽医界的重要人物。她对兽医学的激情和丰富经验使她参与了小动物兽医学外科研究。因此，她在学术和科学媒体上发表了多篇高度评价的论文，其中大多数在Google Scholar上具有H指数20。

此外，在她的研究中，她提倡使用超声和X射线来预测小动物的分娩时间，以减少新生儿的患病率和死亡率。她还将使用硫巴比妥酸盐、氯胺酮和吸入麻醉药与幼犬的活力下降联系在一起。

同样，她的工作还涉及到犬类运动中的氧化应激影响、肌腱和韧带损伤、促进骨折愈合的方法以及工作、体育、警察和军事犬类的损伤。她还将大部分研究专注于骨关节炎、腰痛、韧带技术和omentum移植以促进骨愈合。

值得强调的是，她在一些重要学术机构担任教职，如Massey大学兽医学院，以及俄勒冈州立大学。在后者，她担任了高级职务，担任了康复中心主任的职位。此外，她在悉尼大学的工作集中在小动物外科手术、运动医学和康复等方面的临床实践教学，同时继续在外科、运动医学和康复领域开展研究。



Baltzer, Wendy 医生

- 悉尼大学首席兽医
- 俄勒冈大学康复中心主任
- 悉尼大学兽医科学学院副教授
- 德克萨斯农工大学兽医生理学博士
- 德克萨斯农工大学小动物外科专家

“

感谢 TECH, 您将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

管理人员



Ortiz Díez, Gustavo 医生

- 康普顿斯兽医临床医院小型动物部门主任
- 4 de Octubre 兽医专科医院软组织手术和微创手术服务负责人
- 从AVEPA 认可的软组织在手术
- UAB 健康科学研究方法硕士
- 被UCM评为伴侣动物创伤学和骨科手术专家。拥有 UCM 的小动物心脏病学学位
- UCM 兽医学博士和研究生
- Jesús Usón 微创中心的腹腔镜和胸腔镜手术课程获得马德里社区认可的实验动物功能 B、C、D
- UNED 为教师开设的 ICT 技能课程
- AVEPA Soft Tissue Surgery Specialty Group) 科学委员会委员、现任主席



04

结构和内容

内容结构是由兽医领域最优秀的专业人员设计的,他们具有丰富的经验和公认的专业威望,以审查、研究和诊断的案例数量为后盾,广泛掌握应用于兽医的新技术。



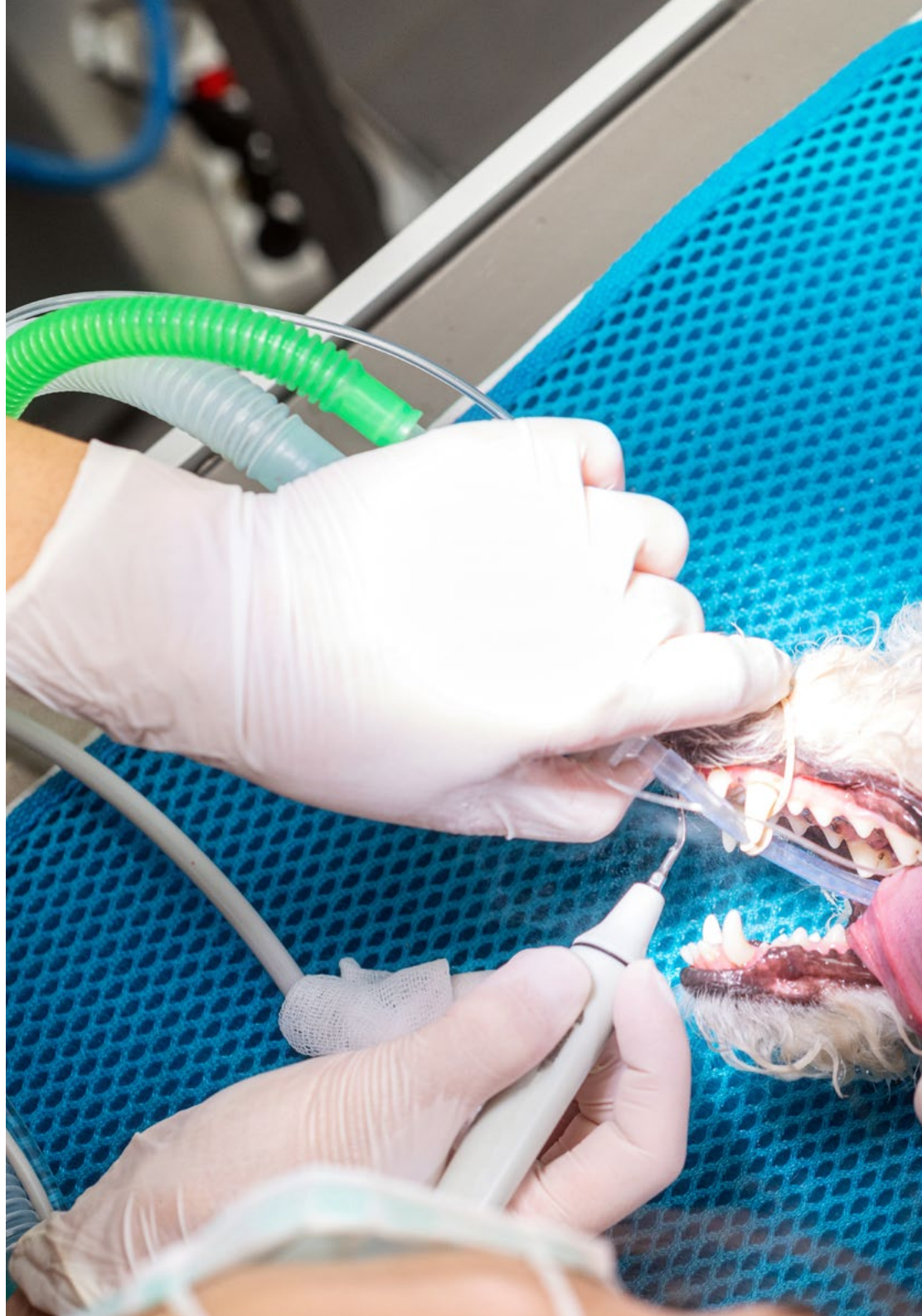


“

我们拥有市场上最完整和最新的科学方案。追求卓越,并希望你们也能实现这一目标”

模块1.头和颈部的手术

- 1.1. 唾液腺
 - 1.1.1. 解剖学
 - 1.1.2. 手术技术
 - 1.1.3. 小儿麻痹症
- 1.2. 喉瘫痪
 - 1.2.1. 解剖学
 - 1.2.2. 诊断
 - 1.2.3. 外科手术前的考虑
 - 1.2.4. 外科技术
 - 1.2.5. 术后考虑
- 1.3. 短头颅综合征(I)
 - 1.3.1. 描述
 - 1.3.2. 这个综合征的组成部分
 - 1.3.3. 解剖学和病理生理学
 - 1.3.4. 诊断
- 1.4. 肱二头肌综合征(II)
 - 1.4.1. 外科手术前的考虑
 - 1.4.2. 外科技术
 - 1.4.3. 术后考虑
- 1.5. 气管塌陷
 - 1.5.1. 解剖学
 - 1.5.2. 诊断
 - 1.5.3. 医疗管理
 - 1.5.4. 外科管理
- 1.6. 耳朵 (I)
 - 1.6.1. 解剖学
 - 1.6.2. 技术
 - 1.6.2.1. 耳血肿消退技术
 - 1.6.2.2. 耳切除术
 - 1.6.2.3. 大泡环钻术消融外耳道
 - 1.6.2.4. 鼓泡腹侧截骨术





- 1.7. 耳朵 (II)
 - 1.7.1. 护士
 - 1.7.1.1. 耳血肿
 - 1.7.1.2. 外耳道肿瘤
 - 1.7.1.3. 终末性中耳炎
 - 1.7.1.4. 鼻咽息肉
- 1.8. 口腔和鼻腔 (I)
 - 1.8.1. 解剖学
 - 1.8.2. 技术
 - 1.8.2.1. 上颌切除术
 - 1.8.2.2. 下颌骨切除术
 - 1.8.2.3. 口腔重建技术
 - 1.8.2.4. 鼻切开术
- 1.9. 口腔和鼻腔 (II)
 - 1.9.1. 护士
 - 1.9.1.1. 口腔和唇部肿瘤
 - 1.9.1.2. 鼻腔肿瘤
 - 1.9.1.3. 曲霉菌病
 - 1.9.1.4. 腭裂
 - 1.9.1.5. 口鼻瘘
- 1.10. 头颈部的其他疾病
 - 1.10.1. 鼻咽狭窄
 - 1.10.2. 喉肿瘤
 - 1.10.3. 气管肿瘤
 - 1.10.4. 环咽贲门失弛缓症

“

这种培训将使你能以一种舒适的方式推进你的职业生涯”

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动物的模拟临床案例, 在这些案例中, 你必须调查, 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。案例必须基于当前的职业生活, 试图再现兽医职业实践中的实际情况。

“

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. 遵循这种方法的兽医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兽医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。



兽医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6000名兽医,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。



最新的技术和程序视频

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前兽医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

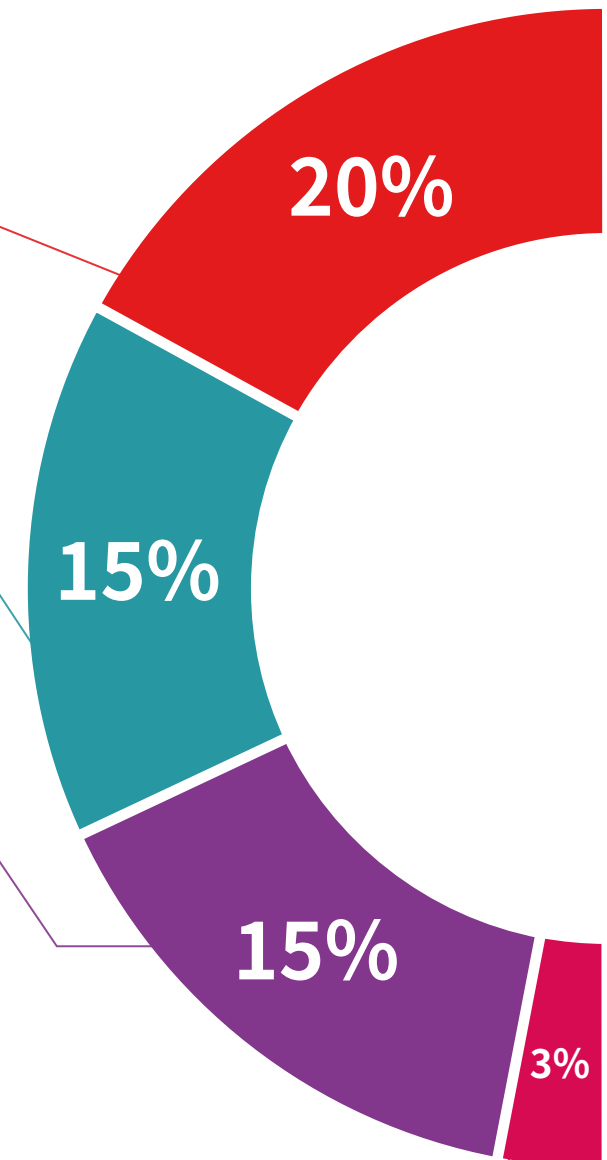
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

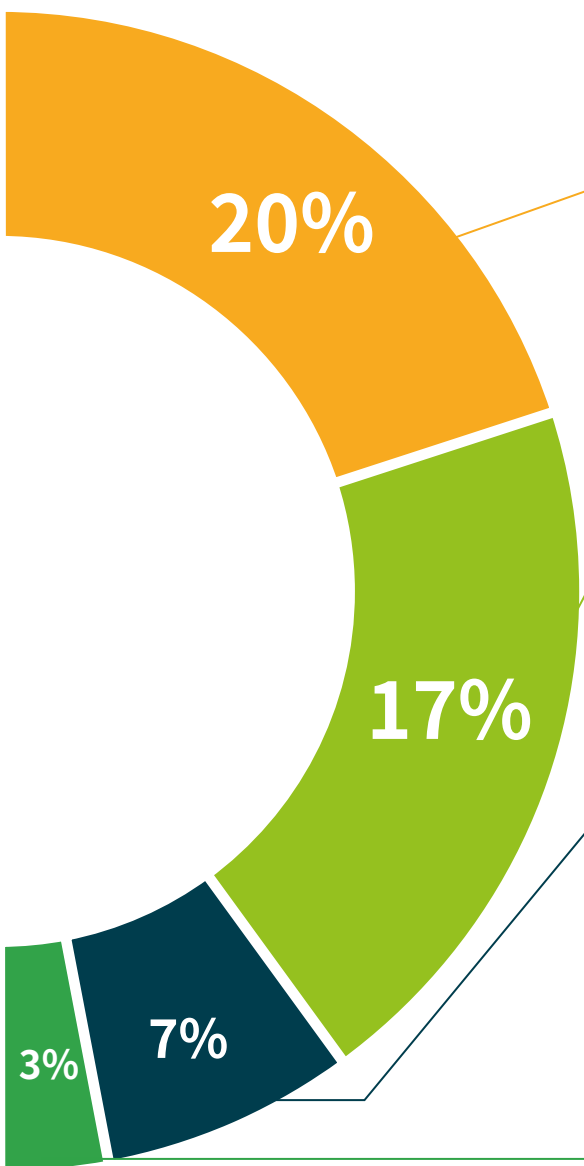
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予 "欧洲成功案例" 称号。



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, 有效的帮助学生在在学习上取得进步的方法。



06 学历

小动物头颈部手术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。



“

顺利完成这个课程并获得大学学位, 无需旅行或通过繁琐的程序”

这个小动物头颈部手术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: 小动物头颈部手术大学课程

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 质量
网上教室 发展 语言

tech 科学技术大学

大学课程

小动物头颈部手术

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

大学课程

小动物头颈部手术

