



### 专科文凭

小动物的角膜、晶体、葡萄膜和视网膜手术

> 模式:在线> 时间:6个月

» 学历:TECH科技大学

» 时间表:按你方便的

» 考试:在线

网络访问: www.techtitute.com/cn/veterinary-medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-corneal-crystalline-lens-uveal-retinal-surgery-small-animals

# 目录

01		02			
介绍		目标			
	4		8		
03		04		05	
课程管理		结构和内容		方法	
	12		18		26
				06	
				学历	
					34





### tech 06 介绍

角膜是最暴露和最明显的区域之一,任何改变都能很快被发现。每个角膜组件的愈合程度完全不同,速度完全不同,机制也完全不同。了解这些差异将有助于我们识别修复是否发生异常,以便我们能够早期干预并改善患者的预后。

该专家对不同的诊断方法及其适应症有专门的了解,包括学习完整的眼科检查所需的基本仪器。完整的眼科检查将被包括在内,从病史、病人的临床病史和可用于达成正确诊断的不同程序开始。我们检查最重要的程序、测试和设备,以促进准确的诊断。

此外,学生将获得接近眼科检查最复杂阶段之一的钥匙:识别颜色、边缘和视觉"纹理"的变化,以及它们与每种角膜病变和临床相关性的联系。

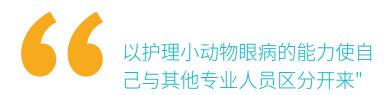
由于所有这些原因,这是学生在市场上能找到的最完整的专科文凭,它还包括一个在线方法,让你在你选择的地方舒适地学习,没有时间表,没有最低或最高学习时间。使用最先进的视听内容,这种革命性的方法将使毕业生成为小动物眼科手术的专家。

这个**小动物的角膜、晶体、葡萄膜和视网膜手术专科文凭**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- 由兽医眼科专家介绍案例研究的发展
- 该书的内容图文并茂,具有科学性和突出的实用性,为那些对专业实践至关重要的学科 提供了科学和实用的信息
- 关于如何开展自我评估过程以改善学习的实际练习
- 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



对这些病症的深入研究和专业化 的手术,将使学生能够为每个病 例建立最合适的医疗或手术治疗"



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。

一个全面质量增长的过程, 将使你在一个有巨大兴趣和 需求的领域中实现专业化。

通过一个密集和高效的过程,这位 专科文凭将带领学生快速获得理论 和实践知识,并与其他义务相适应。





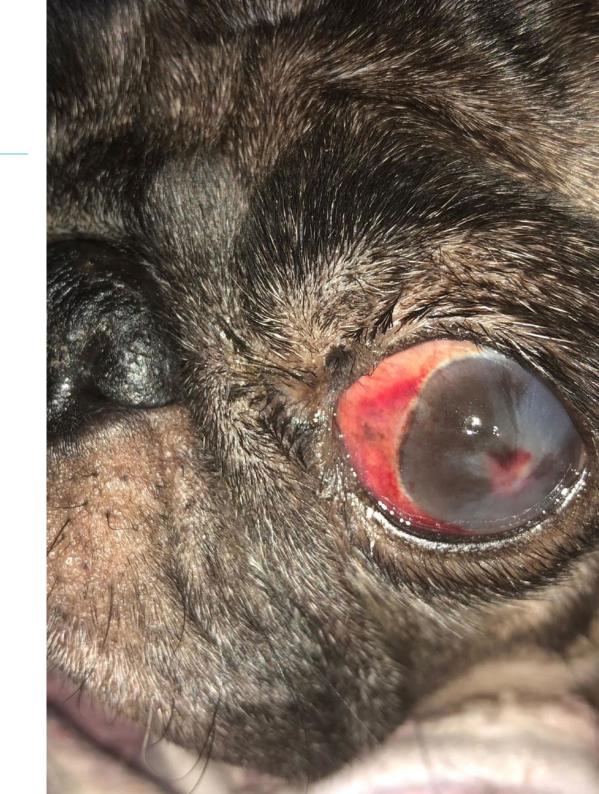


### tech 10 | 目标



### 总体目标

- 识别眼科手术中使用的外科设备和装置
- 制定一个有序的扫描协议
- 分析常见的扫描技术以获得更多信息
- 检查眼眶和眼周组织的正常解剖结构和功能
- 制定角膜和巩膜病变的系统诊断方案
- 分析角膜和巩膜的病理变化,及其临床意义
- 确定角膜和巩膜病变的鉴别诊断
- 确定每种角膜和巩膜病变的内科和/或外科治疗的可能性和预后
- 在诊断和治疗晶状体病变方面纳入新的发展
- 检查病理生理学
- 发展先天性和后天性病症的专业知识
- 为晶状体病症的手术方法和更先进的技术提供能力
- 确定参与葡萄膜炎症的结构
- 分析系统性疾病和葡萄膜受累的情况
- 根据在病人身上观察到的葡萄膜改变,制定一个诊断计划
- 检查用于诊断前葡萄膜炎的眼科检查
- 证实如何定位葡萄膜病变的原发条件
- 确定是眼科疾病还是全身性疾病
- 根据全身和眼部临床症状建立鉴别诊断
- 根据确定的鉴别诊断,提出可能的补充检查
- 提出并建立一个治疗计划,以应对病人的葡萄膜疾病
- 为继发于全身性疾病的视网膜病变建立一个可能的方案





#### 具体目标

#### 模块1.眼科检查和补充测试

- 优化从病人的病历以及基本检查测试中收集的数据
- 展示正确使用裂隙灯为我们提供的用途和信息
- 评价直接和间接眼底检查的优点和缺点
- 为正确使用眼压计和球镜检查奠定基础
- 分析前节和后节成像的不同可能性,以便对我们的病人的病变进行客观跟踪
- 确定诊断成像的基础知识
- 检查特定探索性程序的药物

#### 模块2.角膜的疾病和手术

- 分析生理性的角膜修复机制
- 准确识别每种角膜病理反应所特有的颜色、边缘和视觉"纹理"的变化
- 对角膜溃疡进行分类和归类
- 为每种类型的角膜溃疡制定一般和具体的治疗原则
- 描述不同的角膜手术技术,并评估其优点和缺点
- 汇编并制定狗和猫最常见的非溃疡性角膜病症
- 识别系统性疾病的各种角膜表现
- 介绍不同的角膜肿瘤
- 制定可影响巩膜的病变及其治疗

#### 模块3.晶状体的疾病和手术

- 识别眼部整形手术方法的进展
- 汇编建立显微外科手术室的基本知识
- 识别不同药物在眼内手术中的应用
- 为晶状体手术的术中、术前和术后并发症的处理提供提示

#### 模块4.葡萄膜和视网膜的疾病和手术

- 确定参与葡萄膜炎症的结构
- 分析系统性疾病和葡萄膜受累的情况
- 根据在病人身上观察到的葡萄膜改变,制定一个诊断计划
- 检查用于诊断前葡萄膜炎的眼科检查
- 证实如何定位葡萄膜病变的原发条件
- 确定是眼科疾病还是全身性疾病
- 根据全身和眼部临床症状建立鉴别诊断
- 根据确定的鉴别诊断,提出可能的补充检查
- 提出并建立一个治疗计划,以应对病人的葡萄膜疾病
- 为继发于全身性疾病的视网膜病变建立一个可能的方案。当面对盲目的眼睛时,要辨别是视网膜还是神经系统的问题



课程管理 在其为所有人提供精英教育的格言中,TECH依靠著名的专业人士,使学生获得兽医药理 学专业的坚实知识因此,这所专科文凭拥有一支高素质的团队,他们在该领域拥有丰富的 经验,在课程中为学生的技能发展提供最佳工具。这样一来,学生就有了在一个蓬勃发展 的行业中专攻国际水平所需的保证,这将使他们获得职业上的成功。



#### 国际客座董事

Caryn Plummer 医生是国际上真正的权威人物在兽医学领域。她的研究兴趣包括角膜伤口愈合,青光眼以及其他与动物临床眼科学相关的方面。此外,她还开发了各种疾病模型,这些疾病影响宠物的视力。

这位专家的讲座在学术界广受认可和期待,她在美国、哥本哈根大学以及世界其他地方都有讲学活动。 此外,她是**佛罗里达大学兽医学院**的成员。

此外,她在**药理学**和通过**眼部管理和渗透**使用卫生产品方面取得了职业发展。同样,她深入研究了**马角** 膜疾病,狗的原发性开放角青光眼以及其他免疫介导的病理。此外,普莱默还参与了新的外科技术的 应用,用于角膜伤口愈合,动物眼睑的面部重建以及**眼泪腺脱垂**。她在 Veterinary Ophthalmology和 American Journal of Veterinary Research等顶级期刊上发表了大量文章。

此外,Caryn Plummer 医生的专业培训经历丰富而有规律。她在**佛罗里达大学**完成了她的兽医眼科专业化学习。同样,她在**密歇根州立大学**获得了**小动物医学和外科学的高级培训**。

此外,这位科学家拥有多个荣誉称号,其中包括佛罗里达州兽医协会颁发的年度临床研究员奖。她还是 Gelatt撰写的**经典教材《兽医眼科学》**的作者和副主编。



## Plummer, Caryn 医生

- 佛罗里达大学兽医眼科学研究员,美国迈阿密
- 专门研究小动物青光眼和角膜疾病的兽医眼科医生
- 国际马医眼科协会创始人兼秘书/财务主管
- Animals Vision Consortium基金会财务主管
- Gelatt撰写的经典教材《兽医眼科学》的作者
- 美国兽医眼科协会认证
- 佛罗里达大学比较眼科住院医师
- 密歇根州立大学兽医学实践指导
- ◆ 耶鲁大学文学学士学位
- 成员:
- 佛罗里达州兽医协会



感谢 TECH,你将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习"

## **tech** 16 | 课程管理

#### 管理人员



### Fernández Más, Uxue医生

- IVO的兽医眼科医生
- 维达维特公司的眼科服务负责人
- 萨拉戈萨大学兽医学学位
- 巴塞罗那自治大学兽医眼科学研究生
- 为Vidavet集团担任兽医眼科入门课程的讲师
- 是SEOVET和AVEPA眼科组的成员
- 在SEOVET、ECVO和AVEPA GTA大会上发表演讲
- ◆ 墨西哥Oftalvet公司的初级住院医师

#### 教师

#### Torres Caballero, María Dolores医生

- 在巴塞罗那的几家兽医医院担任眼科服务主管
- 眼科服务主管 兽医医院Ars Veterinaria
- 科尔多瓦大学的兽医学位
- 巴黎第七大学实验显微外科的大学文凭
- 法国图卢兹,兽医眼科学高级课程
- 在兽医眼科学的专业课程中担任教学工作
- 在伊比利亚半岛的不同地点为普通兽医介绍培训课程

#### Martínez Gassent, María医生

- 巴塞罗那Anicura Ars Veterinaria眼科服务的临床专家
- 在巴塞罗那Ars Veterinaria眼科服务处进行专业实习
- 瓦伦西亚Clínica Veterinaria Ambulante Nomavet的自营职业者,创造者和普通兽医
- CEU Cardenal Herrera大学动物医学和外科系的合作讲师
- 巴伦西亚CEU Cardenal Herrera大学的兽医学位
- 在巴塞罗那自治大学获得小动物外科和麻醉学研究生文凭
- 巴塞罗那自治大学眼外科和病理学研究生课程
- 在北卡罗来纳大学学习兽医眼科学的基础课程

#### Gómez Guajardo, Magda Berenice医生

- 眼睛诊所兽医医院的专业兽医
- 墨西哥新莱昂州自治大学兽医学学位
- 毕业于拉丁美洲兽医眼科学学院
- 先进的角膜手术技术和仪器,第43届美国兽医眼科学院年度科学会议
- 眼科进修课程青光眼、挑战和奇异现象

#### Simó Domenech, Francisco José医生

- ◆ 与位于El Masnou的Laboratorios Alcón的研发部门合作
- 在哈兰实验室实验中心的合作
- 萨拉戈萨大学的兽医学位
- 在巴塞罗那自治大学获得兽医眼科研究生学位
- 被AVEPA认证为兽医眼科学专家
- SEOVET的成员





### tech 20 | 结构和内容

#### 模块1.眼科检查和补充测试

- 1.1. 眼科检查
  - 1.1.1. 远程眼科检查
  - 1.1.2. 既往史
  - 1.1.3. 扫描方式
  - 1.1.4. 眼科检查的基本仪器
- 1.2. 直接和间接眼底检查
  - 1.2.1. 直接检查
    - 1.2.1.1. 睑板反射
    - 1.2.1.2. 威胁反应
    - 1.2.1.3. 眩光反射
    - 1.2.1.4. 瞳孔运动反射
    - 1.2.1.5. 角膜反射
  - 1.2.2. 生物显微镜检查
  - 1.2.3. 直接眼底检查
  - 1.2.4. 间接眼底镜检查
    - 1.2.4.1. 单眼间接眼底镜检查
- 1.3. 眼科筛查测试
  - 1.3.1. 希尔默氏试验
  - 1.3.2. 荧光素试验
    - 1.3.2.1. 荧光素试验
    - 1.3.2.2. 断裂时间(但)
    - 1.3.2.3. Jones测试
    - 1.3.2.4. Seidel测试
  - 1.3.3. Rosa De Bengala
  - 1.3.4. 赖氨酸绿
- 1.4. 眼压计
  - 1.4.1. 压痕量角法
  - 1.4.2. 滴定眼压测量法
  - 1.4.3. 弹跳炸弹







- 1.5. 镜检
  - 1.5.1. 直接镜检
  - 1.5.2. 间接 Gonioscopy
- 1.6. 细胞学和活检
  - 1.6.1. 细胞学取样
    - 1.6.1.1. 结膜细胞学
    - 1.6.1.2. 角膜细胞学
    - 1.6.1.3. 水液细胞学
    - 1.6.1.4. 玻璃体细胞学
  - 1.6.2. 活检取样
- 1.7. 眼部超声检查
  - 1.7.1. 前节超声
  - 1.7.2. 后节段超声
  - 1.7.3. 眼眶超声
- 1.8. 光学相干断层扫描(OCT)
  - 1.8.1. 角膜OCT
  - 1.8.2. 虹膜角膜角膜
  - 1.8.3. 视网膜OCT
- 1.9. 视网膜电图
  - 1.9.1. 视网膜电图(ERG)
  - 1.9.2. 视网膜电图表现技术
  - 1.9.3. ERG的应用
- 1.10. 其他诊断性影像
  - 1.10.1. 磁共振成像和Tac
  - 1.10.2. 荧光素血管造影
  - 1.10.3. 脉搏测量法
  - 1.10.4. 泪腺造影

### tech 22 | 结构和内容

#### 模块2.角膜的疾病和手术

- 2.1. 角膜的生理学
  - 2.1.1. 清晰度角膜透明度
  - 2.1.2. 角膜愈合
    - 2.1.2.1. 角膜愈合过程中的蛋白酶和蛋白酶抑制剂
    - 2.1.2.2. 蛋白酶
  - 2.1.3. 角膜上皮细胞、内皮细胞色素沉着
  - 2.1.4. 角膜水肿,角膜血管化
- 2.2. 先天性和发育性疾病
  - 2.2.1. 小角膜。大角膜
  - 2.2.2. 蝶形囊肿
  - 2.2.3. 先天性混浊。瞳孔膜持续存在
  - 2.2.4. 胶质瘤葡萄状瘤
- 2.3. 炎症性角膜病
  - 2.3.1. 溃疡性角膜炎
  - 2.3.2. 细菌性角膜炎
  - 2.3.3. 病毒性角膜炎
  - 2.3.4. 真菌性角膜炎
- 2.4. 角膜溃疡
  - 2.4.1. 溃疡深度鉴定
  - 2.4.2. 慢性自发性上皮缺损(SCCED)
- 2.5. 角膜手术
  - 2.5.1. 角膜胶粘剂
  - 2.5.2. 结膜皮瓣
  - 2.5.3. 使用生物膜
  - 2.5.4. 角膜塑形术

- 2.6. 非溃疡性角膜炎
  - 2.6.1. 色素性角膜炎
  - 2.6.2. 慢性浅表性角膜炎
  - 2.6.3. 点状角膜炎
  - 2.6.4. 边缘性角膜炎
  - 2.6.5. 点状角膜炎
  - 2.6.6. 神经源性角膜炎
- 2.7. 非炎症性角膜病
  - 2.7.1. 角膜营养不良症
  - 2.7.2. 脂质角膜病
  - 2.7.3. 角膜变性
  - 2.7.4. 内皮细胞萎缩症
  - 2.7.5. 佛罗里达角膜病
  - 2.7.6. 角膜病的手术治疗
- 2.8. 角膜肿瘤
  - 2.8.1. 狗的肿瘤
  - 2.8.2. 猫的肿瘤
- 2.9. 巩膜
  - 2.9.1. 结构和功能
  - 2.9.2. 炎症性疾病
    - 2.9.2.1. 表层巩膜炎
    - 2.9.2.1.1. 结节性肉芽肿性
  - 2.9.3. 巩膜炎
    - 2.9.3.1. 非坏死性的
    - 2.9.3.2. 坏死性
  - 2.9.4. 创伤撕裂
- 2.10. 交叉连接.冷冻疗法
  - 2.10.1. 交联和冷冻疗法
  - 2.10.2. 用交联法治疗角膜病
  - 2.10.3. 用冷冻疗法治疗角膜病

#### 模块3.晶状体的疾病和手术

- 3.1. 胚胎学和解剖学
  - 3.1.1. 胚胎学
  - 3.1.2. 解剖学
- 3.2. 镜头的探索
  - 3.2.1. 镜头的探索
  - 3.2.2. 高级检查
- 3.3. 先天性改变
  - 3.3.1. 无眼症
  - 3.3.2. 角膜瘤
  - 3.3.3. 小眼症
  - 3.3.4. 扁桃体
  - 3.3.5. PHPV/TVL
  - 3.3.6. 白内障
- 3.4. 获得性改变
  - 3.4.1. 白内障,分类
  - 3.4.2. 特性,位置
  - 3.4.3. 年龄
    - 3.4.3.1. 先天性的
    - 3.4.3.2. 遗传性
    - 3.4.3.3. 老龄化相关
  - 3.4.4. 初级与中级
- 3.5. 代谢性和系统性白内障
  - 3.5.1. 离子
  - 3.5.2. 糖尿病
  - 3.5.3. 半乳糖血症
  - 3.5.4. 传染性疾病
- 3.6. 代谢性和系统性白内障的治疗
  - 3.6.1. 医生
  - 3.6.2. 外科

- 3.7. 视觉改变和未经治疗的白内障后遗症
  - 3.7.1. 视觉障碍
  - 3.7.2. 未经治疗的白内障后遗症

3.7.2.1. 虹膜的过度色素沉着

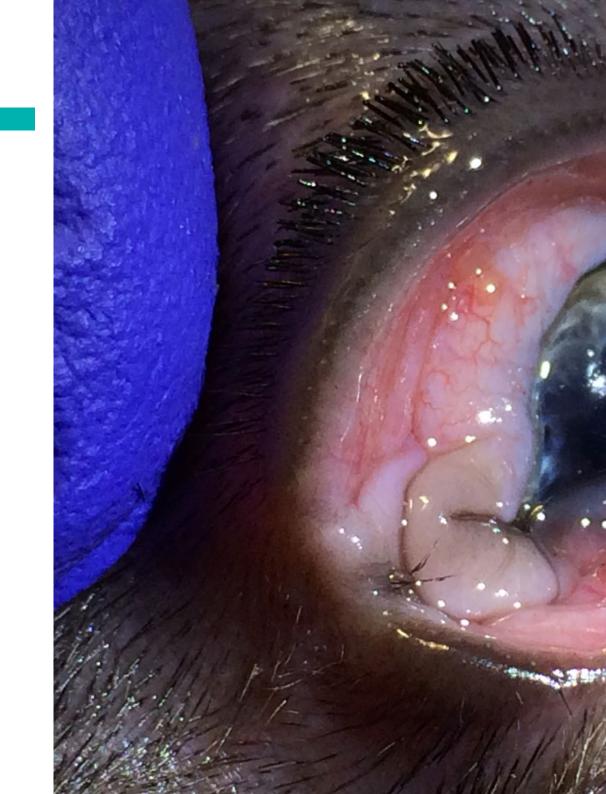
3.7.2.2. 其他后遗症

- 3.8. 脱位
  - 3.8.1. 原发性脱位
  - 3.8.2. 二次脱位
- 3.9. 白内障手术
  - 3.9.1. 病人的选择
  - 3.9.2. 补充性测试
    - 3.9.2.1. 超声波
    - 3.9.2.2. 冈萨雷斯检查
    - 3.9.2.3. ERG
  - 3.9.3. 和内科
    - 3.9.3.1. 术前
    - 3.9.3.2. 术中
    - 3.9.3.3. 术后
  - 3.9.4. 患者的准备工作
  - 3.9.5. 设备
  - 3.9.6. 手术
- 3.10. 三叉神经痛手术
  - 3.10.1. 病人的选择
  - 3.10.2. 患者的准备工作
  - 3.10.3. 术中并发症
  - 3.10.4. 技术

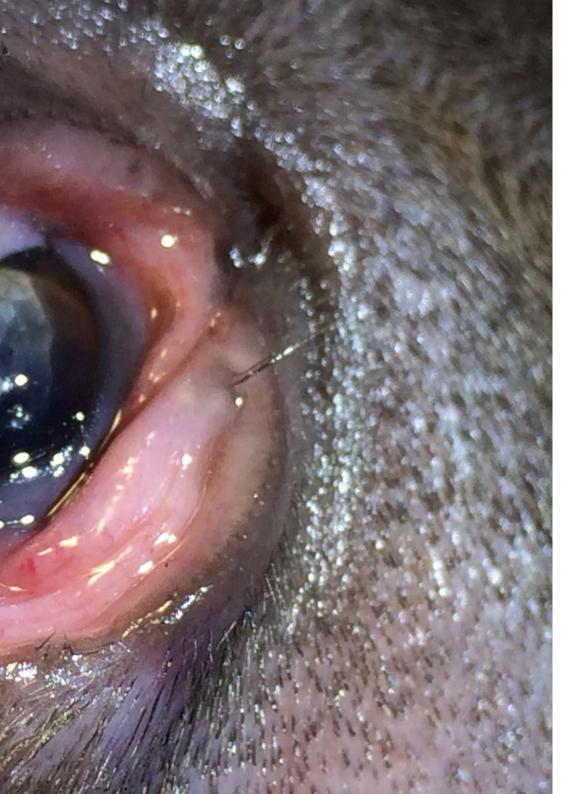
### tech 24 |结构和内容

#### 模块4.葡萄膜和视网膜的疾病和手术

- 4.1. 葡萄膜的胚胎学和解剖学
  - 4.1.1. 胚胎学
  - 4.1.2. 解剖学
- 4.2. 先天畸形
  - 4.2.1. 异色症
  - 4.2.2. 色斑
  - 4.2.3. 瞳孔膜的持续存在
  - 4.2.4. 盘状突起
- 4.3. 退行性改变
  - 4.3.1. 虹膜萎缩
  - 4.3.2. 虹膜囊肿
- 4.4. 葡萄膜炎症
  - 4.4.1. 眼内原因
  - 4.4.2. 全身性的原因
- 4.5. 诊断和临床发现
  - 4.5.1. 眼科检查
  - 4.5.2. 神经眼科学
- 4.6. 颜色的改变
  - 4.6.1. 良性的
  - 4.6.2. 肿瘤
  - 4.6.2.1.初级
    - 4.6.2.2.转移学
- 4.7. 特定病因治疗
  - 4.7.1. 局部治疗
  - 4.7.2. 辅助性系统治疗
  - 4.7.3. 病原学特定疗法
  - 4.7.4. 后遗症的处理
- 4.8. 眼底检查中与正常情况的差异
  - 4.8.1. 年龄
  - 4.8.2. 白化病







- 4.9. 视网膜病变
  - 4.9.1. 发展
  - 4.9.2. 遗传性
  - 4.9.3. 储存
  - 4.9.4. 炎症性(原因)
  - 4.9.5. 杂项
    - 4.9.5.1. SARDs
    - 4.9.5.2. CAR
    - 4.9.5.3. 免疫介导的视网膜炎
    - 4.9.5.4. 皮肤病综合症
    - 4.9.5.5. 营养
    - 4.9.5.6. 肿瘤
- 4.10. 医疗管理vs.手术性视网膜病变
  - 4.10.1. 视网膜脱离的类型
  - 4.10.2. 遗传性改变



一个完整而高效的方案,将根据你的需求和期望进行调整"





### tech 28 方法

#### 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。



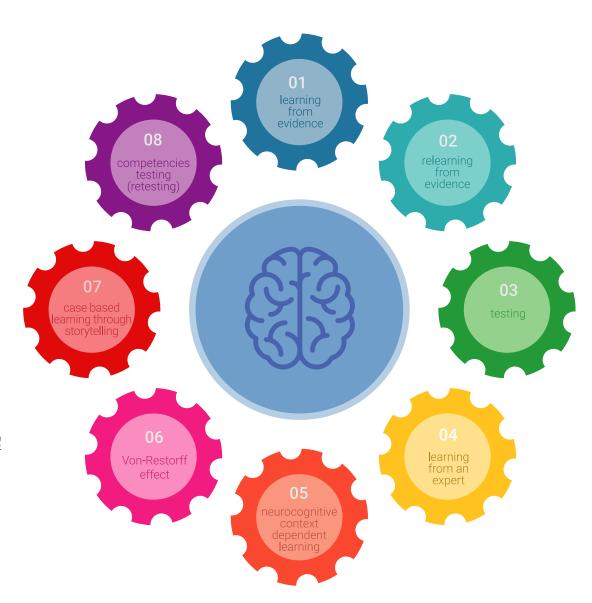
### tech 30 方法

#### 再学习方法

TECH有效地将案例研究方法与基于循环的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。



### 方法 | 31 tech

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。

### tech 32 方法

#### 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

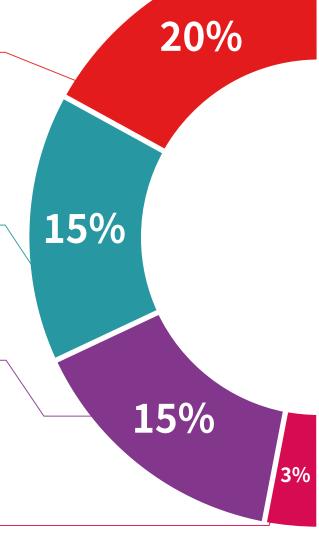
TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前兽医技术和程序的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明的,以促进学生的同化和理解。最重要的是,您可以想看几次就看几次。



#### 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。

### 方法 | 33 tech



#### 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,有效的帮助学生在学习上取得进步的方法。



20%

**17%** 





### **tech** 36 | 学历

这个**小动物的角膜、晶体、葡萄膜和视网膜手术专科文凭**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:小动物的角膜、晶体、葡萄膜和视网膜手术专科文凭

官方学时:600小时



<sup>\*</sup>海牙加注。如果学生要求为他们的纸质资格证书提供海牙加注,TECH EDUCATION将采取必要的措施来获得,但需要额外的费用。

tech 科学技术大学 专科文凭 小动物的角膜、晶体、 葡萄膜和视网膜手术 » 模式:**在线** » 时间:6**个月** » 学历:TECH科技大学 » 时间表:按你方便的

» 考试:在线

