

实践培训

小动物心脏病学



tech



tech

实践培训
小动物心脏病学

简介

01

简介

4

02

为什么要选择这个实践培训课程？

6

03

目标

8

04

教学规划

10

05

我在哪里可以进行这个实践培训课程？

12

06

一般条件

16

07

学位

18

01 简介

早期发现仍然是治疗患有心脏疾病的小型动物的关键因素。因此,得益于放射学、心电图和超声心动图的进步,诊断更加准确。然而,许多病症由于难以被发现而被忽视,这就是为什么它们需要专业人员的精湛医术,尤其是在检测、结果解读和治疗应用方面。因此,TECH 推出了这个课程,在著名的临床中心提供实习机会。在这里,专业人员可以与小动物心脏病学专家一起学习最新的技术、诊断方法和程序。所有这些都将在为期 3 周的密集实践中完成。

病窦综合征、房室传导阻滞或二尖瓣疾病是目前兽医在诊疗过程中最常遇到的小动物疾病。近年来,科学研究使人们对这些心脏问题有了更深入的了解,而技术也使通过放射学、心电图或超声波扫描进行的辅助检查更加完善。



TECH 为你提供了与最优秀的专家一起更新兽医心脏病学知识的机会"





这些进步使我们能够及早发现这些疾病,从而采取必要的治疗措施,在某些情况下还能进行创新性的外科干预。因此,诊断技术、专业人员解读结果和采取行动的能力对病人的健康起着决定性作用。因此,TECH 开展了这个实践培训,从一开始就将专业人员引入著名的临床中心。

在为期 3 周的培训中,兽医将有机会更新其在小动物兽医心脏病学方面的知识,这也是一次非常实用的学习机会。在此期间,专家将向他们展示用于分析和探索的尖端技术以及最有效的行动方法。只有 TECH 才能为你提供在一流中心学习最新知识的机会。

“

在顶级兽医诊所进行为期三周的强化学习,了解最新的临床程序,实现专业成长”

02

为什么要选择这个实践培训课程？

TECH 致力于建立一个教学体系，而不仅仅是提供严格的理论更新。因此，为了向专业人员提供符合其实际需求的知识更新，TECH 开设了这个课程。你将进入一家著名的兽医临床中心，实践兽医心脏病学领域的最新程序和技术。在为期三周的强化学习中，你将加入一个在小动物护理方面经验丰富的专业团队。在这种情况下，你将亲眼目睹检测心脏病变方面的技术进步以及如何处理这些病变。在一流的临床环境中，TECH 将为专业人员提供一次绝佳的实习机会，让他们了解最新进展。

“

在为期 3 周的时间里，你将了解到针对患有心脏病的犬猫最有效的药物治疗方法”

1. 利用现有的最新技术进行更新

在兽医心脏病学领域，拥有最先进的设备以获得最准确的诊断结果至关重要。这将是动物在优质条件下存活或延长存活时间的关键。因此，TECH 设计了 this 课程，为专家提供机会，使其能够接触到一流临床中心目前使用的最具创新性的尖端设备。

2. 汲取最优秀专家的专业知识

在实习期间，专业人员将成为在兽医心脏病学领域拥有丰富经验的专业人员团队的一员。因此，在真实的临床环境中，你将能够亲眼目睹如何对心脏病患者进行护理和治疗。所有这一切，都将在专家指导下完成。他们将在这一强化阶段为你提供指导，使你能够在小动物兽医心脏病学方面获得全面的更新。

3. 进入一流的临床环境

为了最大限度地提供优质课程，TECH 精心挑选了所有可用于实践培训的中心。这样，专业人员就能保证进入一个基准临床环境，与真实病人一起开展实际工作，并将兽医心脏病学领域最优秀的专业人员所采用的所有方法和技术融入其日常实践中。



4. 从一开始就把你所学到的东西运用到日常实践中

TECH 在这个课程中满足了兽医专业人员的实际需求,他们已经掌握了扎实的知识,但需要快速有效的更新。因此,这个实践培训课程应运而生,从一开始,专家就将学习小动物兽医心脏病学领域的最新程序。所有这一切,都将在短短三周内完成,并与该领域最优秀的专业人员一起学习。

5. 拓展知识的疆域

兽医专业人员将能够成功地将诊断、治疗和干预小动物心脏疾病方面的最新进展结合起来。所有这一切,都要归功于对一个著名临床中心的积极参与,这将使他们不仅能将先进技术融入到自己的实践中,还能将其应用到他们希望发展专业的任何其他杰出中心。这是只有 TECH 才能提供的独特更新知识的机会。



你将在你自己选择的中心进行完全的实践沉浸"

03 目标

这个小动物心脏病学实践培训课程旨在促进兽医专业人员在这个领域的最新进展和最创新的治疗的表现。因此, 专业人员在其专业领域内开展这项细致的工作时, 会得到最好的指导, 并在设备齐全、经验丰富的兽医中心完成这项医疗专业工作。



总体目标

- 掌握兽医心脏病学最新技术和程序
- 在日常工作中引入最有效的放射学、心电图或超声波诊断方法
- 使用最创新的方法治疗主要心脏病患者



通过这个 TECH 实践培训课程, 你将了解心力衰竭的生理病理, 这是兽医心脏病学的主要范例"





具体目标

- 检视心血管装置的胚胎发育阶段
- 分析心脏和血管的解剖结构
- 发展心血管系统的正常功能
- 检视小动物心脏疾病的主要病理生理学机制
- 检视心力衰竭的病理生理学, 作为心脏病学的主要范式
- 评估心血管疾病的卫生-饮食管理
- 分析小动物心血管疾病的主人交流的主要方面
- 详细分析心肺听诊的基础知识、技术和所提供的信息
- 发展小动物心肺疾病的主要临床图片
- 分析诊断和评估心血管系统所涉及的诊断测试, 如实验室测试、心脏标志物和血压测量
- 分析正常胸片的放射学结果
- 检查影响胸腔的主要疾病的放射学症状
- 分析影响胸腔的非心脏疾病的声像图征
- 开发和系统化获取高质量心电图描记的程序
- 分析超声的物理原理, 这是超声心动图成像的基础
- 制定进行超声心动图检查的方案, 并详细分析超声心动图可获得的所有参数
- 深入研究超声心动图在患者血流动力学评估中提供的信息
- 详细制定慢性退行性瓣膜病的诊断方法
- 评估近年来开发的慢性退行性瓣膜病的治疗和新疗法
- 分析心包积液患者和细菌性心内膜炎患者的评估和治疗



你将在一个拥有最先进技术和最佳医疗设备的临床中心深入学习各种介入技术"

04 教学规划

这个小动物心脏病学实践培训课程包括在兽医中心实习 3 周,周一至周五连续 8 小时与专家一起实习。通过实习,你将与兽医领域领先的专业团队一起观察真实病例,应用最先进的创新心脏病学程序。

在这个完全实用的培训计划中,各项活动旨在培养和完善在需要高水平资质的领域和条件下提供兽医所需的技能,并在安全和高度专业化的环境中,为开展活动进行专门培训。

通过这种方式,TECH 提供了一个绝佳的机会,在学术领域提供实用、独特、有效和与众不同的经验。因此,临床中心是掌握最前沿技术的理想场所,可帮助专业人员提高能力。

实践教学将在学生积极参与下进行,执行每个能力领域的活动和程序(学会学习和学会做事),在教师和其他学员的陪伴和指导下,促进团队合作和多学科整合,作为兽医心脏病学实践的横向能力(学会生存和学会联系)。





以下描述的程序将构成培训实践部分的基础，其实施既取决于病人的适合性，也取决于中心的可用性及其工作量，建议的活动如下：

模块	实习活动
心脏药理学	进行小动物充血性心力衰竭测试
	进行血管紧张素转换酶抑制剂 (ACE 抑制剂) 检测
	协助评估利尿剂
	必要时使用降压药：静脉、动脉、混合和肺部降压药
病史和心血管检查	对小动物进行心血管和呼吸系统检查
	对心血管疾病患者进行听诊
	协助进行小动物心脏疾病的实验室检查
	评估小动物的血压和中心静脉压
辅助检查	协助评估小动物的胸部放射线检查
	协助进行肺部超声波和气泡研究
	使用心电图评估室上性心律失常
	使用频谱多普勒和 M 模式评估患者的血液动力学状况
护理患有慢性二尖瓣和三尖瓣疾病、心内膜炎、心包异常或心脏肿块的患者	协助评估感染性心内膜炎
	分析心包异常
	协助诊断慢性退行性瓣膜病：心律失常、肺动脉高压、系统性动脉高压、肾功能衰竭和心房破裂
	进行心脏质量检查

05

我在哪里可以进行这个实践培训课程？

TECH 拥有战略联盟，能够为专业人员提供出色的临床中心进行实践培训。这样，专业人员就可以选择一个符合其知识更新需求的环境中，在一个由兽医心脏病学领域最优秀的专业人员组成的空间中进行学习。

“

与兽医心脏病学领域最优秀的专业人员一起开展兽医心脏病学实践培训”





学生将能够在以下中心参加这个培训:



兽医

Centro Veterinario San Antón

国家
西班牙

城市
马德里

地址: Avenida de la Libertad,
93. Local 14-16, 28770 Colmenar Vie

兽医中心为不同动物物种提供个性化关注

相关的实践培训课程:

兽医麻醉学
-小动物心脏病学



兽医

Madrid Este Hospital Veterinario

国家
西班牙

城市
马德里

地址: Paseo de la Democracia, 10

兽医中心提供 24 小时护理, 包括手术、ICU、住院和诊断成像服务

相关的实践培训课程:

兽医麻醉学
-小型动物兽医手术



兽医

Centro Veterinario Puebla

国家 城市
墨西哥 Puebla

地址: Calzada zavaleta 115 Local 1
Santa Cruz Buenavista C.P 72154

普通兽医中心提供 24 小时紧急护理

相关的实践培训课程:
兽医麻醉学
-小动物心脏病学



兽医

Meds for pets

国家 城市
墨西哥 Nuevo León

地址: Av. Venustiano Carranza 429 Centro
C.P 64000

先进综合护理兽医医院

相关的实践培训课程:
-小动物心脏病学
-小动物超声检查





兽医

**Aztekan Hospital
Veterinario - Roma**

国家 城市
墨西哥 墨西哥城

地址: San Luis 152 Col Roma C.P CDMX

24小时兽医院

相关的实践培训课程:
- 小型动物兽医急诊
- 小动物心脏病学

“利用这个机会,让自己与专家级的专业人士为伍,学习他们的工作方法”

06

一般条件

责任保险

这个机构的主要关注点是保证受训者和公司实际培训过程中所需要的其他合作者的安全。在致力于实现这一目标的措施中, 包括对整个教学过程中可能发生的任何事件作出反应。

为此, "TECH将购买一份民事责任保险, 以覆盖在实习中心逗留期间可能出现的任何意外情况”。

这种针对受训者的民事责任保险将有广泛的覆盖面, 并将在实践培训期开始前投保。这样一来, 在不得不处理突发情况时, 专业人员将不必担心, 并在中心的实践课程结束前得到保障。



实习培训的一般条件

该计划的实习协议的一般条件如下：

1.指导:在实践培训期间, 学生将被分配到两个导师, 他们将在整个过程中陪伴他/她, 解决可能出现的任何疑惑和问题。一方面, 将有一位属于工作安置中心的专业导师, 他将随时指导和支持学生。另一方面, 也会有一名学术导师, 其任务是在整个过程中协调和帮助学生, 解决他们的疑惑并为他们可能需要的东西提供便利。通过这种方式, 专业人员将一直陪同, 并能够咨询任何可能出现的疑问, 包括实践和学术方面的疑问。

2.时间:实习计划将有连续三周的实践培训时间, 分布在每周五天, 每天8小时。出勤的日子和时间表将由中心负责, 并适当提前通知专业人员, 提前足够的时间以方便其组织。

3.不出席:如果在实践培训开始的当天没有出现, 学生将失去同样的权利, 不可能得到补偿或改变日期。在没有正当/医疗理由的情况下, 缺勤超过两天将导致学生放弃实习, 因此, 实习自动终止。在实习过程中可能出现的任何问题都必须正式和紧急地报告给学术导师。

4.证书:通过实习的学生将收到一份证书, 证明其在有关中心的逗留。

5.雇佣关系:实习培训不构成任何形式的雇佣关系。

6.以前的学习经历:有些中心可能需要为实习培训提供以前的学习证明。在这种情况下, 有必要向TECH实习部出示该证明, 以确认所选中心的分配。

7.不包括的内容:实习培训不包括本条件中未描述的任何内容。因此, 它不包括住宿、前往实习地点的交通、签证或任何其他未描述的服务。

然而, 学生可以向他/她的学术导师咨询这方面的任何疑问或建议。他/她将提供所有必要的信息以方便办理手续。

07 学位

这门**小动物心脏病学实践培训**包含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实习培训学位。

TECH 大学颁发的文凭将表达在考试获得的资格。

学位:**小动物心脏病学 实践培训**

时间: **3周**

出勤:**周一至周五, 连续8小时的班次**



tech

实践培训
小动物心脏病学

实践培训 小动物心脏病学



tech