

大学课程

大型物种的新生儿学



tech 科学技术大学

大学课程 大型物种的新生儿学

- » 模式:在线
- » 时间:6周
- » 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/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/neonatology-large-animals

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

16

05

方法

20

06

学位

28

01 介绍

新生儿是兽医面临的一项临床挑战。首先, 由于它们的防御机制和热量储备非常有限, 因此任何疾病都必须被视为紧急情况。

该课程首先介绍了如何对新生马驹进行全面的临床检查, 以及新生马驹的主要特点与成年马的区别。它提出了新生儿急症的诊断方法, 并确定了影响马驹的主要疾病(败血症、新生儿缺氧、肺炎、腹泻、骨科疾病和新生儿红细胞溶解症等)。此外, 它还深入探讨了新生马驹的特护、主要程序 and 治疗方法。





“

千万不要错过在我们这里学习大型物种的新生儿学 大学课程的机会。这是推进你的职业生涯的完美机会”

大型物种神经学大学课程以最新的科学进步为基础,融入了新的知识,使兽医专业人员能够跟上新的治疗潮流,并了解因全球化而影响世界各地大型物种的新出现的疾病。

对这些疾病的专业和先进知识是必要的,因为一些被认为已经根除的疾病或新的疾病可能在重新爆发。

关于反刍动物,尽管它们的管理和所患的疾病与马不同,但也必须对其有足够的了解,以便能够确定适当的治疗方法和准确的预后。马匹被用于休闲活动和陪伴,以及各种体育项目,具有重要的经济附加值。要治疗这些马匹,必须具备高水平的内科专业知识,因为这些马匹的经济价值是训练有素的临床医生所望尘莫及的。

该大学课程由具有最高专业认可度的讲师设计,从而保证了其在主要兽医物种的临床和科学等各个方面的质量。

这个**大型物种的新生儿学大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 由大型物种的新生儿学专家介绍案例研究的发展情况
- ◆ 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
- ◆ 大型物种的新生儿学新闻
- ◆ 可以进行自我评估过程的实践练习,以提高学习效果
- ◆ 他特别强调老年物种新生儿学的创新方法
- ◆ 理论讲座、专家提问、论坛讨论和个人思考
- ◆ 可以通过任何固定或便携式的互联网连接设备访问这些内容

“

接受我们的培训,学习如何
诊断和治疗大型物种的疾
病,以提高它们的生活质量”

“

本大学课程是你选择进修课程以更新大型物种的新生儿学知识的最佳投资”

教学人员包括来自兽医领域的专业人员,他们将自己的工作经验带到这个培训,以及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。

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。要做到这一点,专业人员将得到由著名的、经验丰富的大型物种内科病学专家创建的创新互动视频系统的帮助。

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%在线的学习将使你在增加这一领域的知识的同时,将你的学习与你的专业工作结合起来。



02 目标

大型物种的新生儿学大学课程旨在帮助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。





“

这是了解大型物种的新生
儿学最新进展的最佳选择”



总体目标

- 建立一个适当的新生儿紧急护理方法
- 发展影响他们的主要病症、诊断和治疗
- 制定监测和治疗住院马驹的准则



这种培训将使你能够以一种舒适的方式推进你的职业生涯"





具体目标

- 确定如何按系统对新生驹进行完整的身体检查
- 分析新生马匹学中使用的诊断程序及其解释
- 认识新生马特有的疾病以及成年马也会发生的疾病的
- 建立新生小马重症监护, 护理卧床的小马, 对非母乳喂养的小马进行肠道和肠外
- 确定是否需要以及如何心肺复苏术
- 根据临床和实验室参数识别危重的马驹并确定预后
- 检查新生马匹的抗生素治疗、液体治疗和其他治疗的特殊性
- 分析影响犊牛、绵羊、山羊和新生骆驼的主要

03 课程管理

该课程的教学人员包括老年物种新生儿学方面的顶尖专家,他们将自己的工作经验带入该专业。具有公认声望的专业人士联合起来提供这种高水平的培训。





“

我们的教学团队是大型物种的新生儿学方面的专家,他们将帮助你在专业领域取得成功”

管理人员



Martín Cuervo, María医生

- ◆ 埃斯特雷马杜拉大学兽医学博士2017年发表了关于危重马匹炎症标志物的博士论文
- ◆ 科尔多瓦大学兽医学学位
- ◆ 2020年西班牙兽医专家协会 (AVEE) 全国代表大会科学委员会主席
- ◆ 2020年国际纯种西班牙马展 (SICAB) 国际大会科学委员会成员
- ◆ FEI 兽医, 欧洲兽医专业委员会 (EBVS) 和欧洲马内科学院 (ECVIM) 成员
- ◆ 西班牙马业兽医协会 (AVEE) 成员。
- ◆ 埃斯特雷马杜拉大学马科内科服务负责人 (2015年至今)



Barba Recreo, Marta医生

- ◆ 2016年美国阿拉巴马州奥本大学生物医学博士
- ◆ 2015年美国内科学院大型动物专业文凭
- ◆ 2009年毕业于萨拉戈萨大学兽医学专业
- ◆ CEU Cardenal Herrera 大学兽医临床医院马内科服务负责人, 瓦伦西亚



教师

Díez de Castro, Elisa 医生

- ◆ 科尔多瓦大学兽医学博士2015年马内分泌学博士论文
- ◆ 欧洲马内科学院 (ECEIM) 文凭
- ◆ 科尔多瓦大学兽医学学位
- ◆ 科尔多瓦大学动物医学和外科系副教授, 负责培训和评估兽医学学位第五年的监督实践 (轮换)
- ◆ 科尔多瓦大学兽医临床医院的马内科服务

Medina Torres, Carlos E. 医生

- ◆ 2009 年加拿大安大略省圭尔夫大学兽医学博士
- ◆ 美国内科学院大型物种专业文凭和欧洲马科内科学院文凭
- ◆ 2015年澳大利亚昆士兰大学博士
- ◆ 2017-至今 相当于澳大利亚昆士兰大学助理教授 (高级讲师) 和内科临床专家

04

结构和内容

内容结构是由大型物种急诊领域最优秀的专业人士设计的,他们拥有丰富的经验和公认的专业声望,以大量的病例回顾、研究和诊断为后盾,并对应用于兽医学的新技术有着广泛的了解。





“

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

模块1.大型物种的新生儿学

- 1.1. 新生马驹的临床方法
 - 1.1.1. 新生马驹扫描
 - 1.1.2. 系统评价
 - 1.1.3. 母亲和胎盘检查
- 1.2. 马驹败血症
 - 1.2.1. 风险因素
 - 1.2.2. 临床症状
 - 1.2.3. 诊断
 - 1.2.4. 治疗
 - 1.2.5. 预测
- 1.3. 马驹新生儿缺氧综合症
 - 1.3.1. 发病机制
 - 1.3.2. 临床症状
 - 1.3.3. 诊断
 - 1.3.4. 治疗
 - 1.3.5. 预测
- 1.4. 新生马驹的呼吸系统疾病
 - 1.4.1. 噎管闭锁
 - 1.4.2. 歪鼻子
 - 1.4.3. 肺炎
 - 1.4.4. 急性呼吸窘迫综合征
 - 1.4.5. 肋骨骨折
 - 1.4.6. 患有肺病的马驹的管理
- 1.5. 新生马驹的泌尿生殖系统疾病
 - 1.5.1. 宿存脐尿管
 - 1.5.2. 尿腹膜
 - 1.5.3. 肾衰竭
 - 1.5.4. 腹股沟和阴囊疝气
 - 1.5.5. 异位输尿管
- 1.6. 新生马驹的消化系统疾病
 - 1.6.1. 吞咽困难
 - 1.6.2. 胃溃疡综合征
 - 1.6.3. 新生儿绞痛的处理方法
 - 1.6.4. 胎粪嵌塞
 - 1.6.5. 腹泻/小肠结肠炎
- 1.7. 重症监护、治疗和程序
 - 1.7.1. 新生儿监护
 - 1.7.2. 照顾躺着的小马驹
 - 1.7.3. 液体疗法
 - 1.7.4. 喂养生病的马驹
 - 1.7.5. 抗生素治疗
 - 1.7.6. 心肺复苏
- 1.8. 主要小腿问题
 - 1.8.1. 先天性疾病
 - 1.8.2. 分娩时的创伤和死亡
 - 1.8.3. 早产、发育不良和新生儿适应不良
 - 1.8.4. 围产期疾病和问题
 - 1.8.5. 与生殖生物技术相关的疾病
 - 1.8.6. 未能转移初乳免疫球蛋白
 - 1.8.7. 犊牛腹泻
- 1.9. 新生小反刍动物的主要问题
 - 1.9.1. 先天性疾病
 - 1.9.2. 早产、发育不良和新生儿适应不良
 - 1.9.3. 围产期问题
 - 1.9.4. 胃肠道疾病
 - 1.9.5. 肌肉骨骼疾病
 - 1.9.6. 未能转移初乳免疫球蛋白
- 1.10. 新生骆驼的主要问题
 - 1.10.1. 先天性疾病
 - 1.10.2. 早产、发育不良和新生儿适应不良
 - 1.10.3. 围产期问题
 - 1.10.4. 胃肠道疾病
 - 1.10.5. 肌肉骨骼疾病
 - 1.10.6. 未能转移初乳免疫球蛋白



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。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。

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

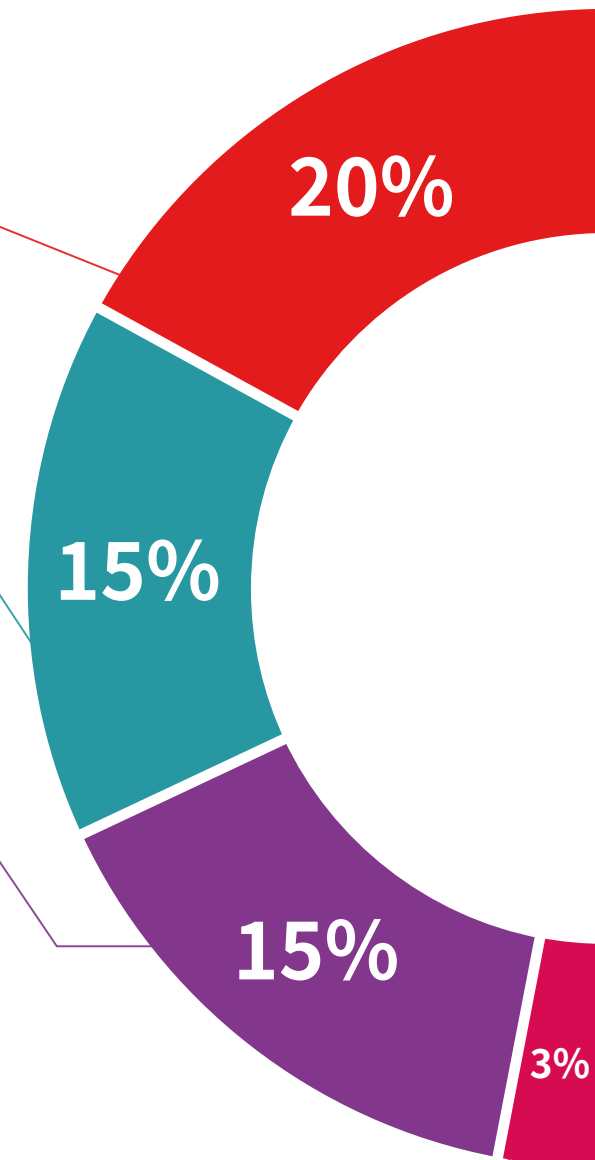
TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

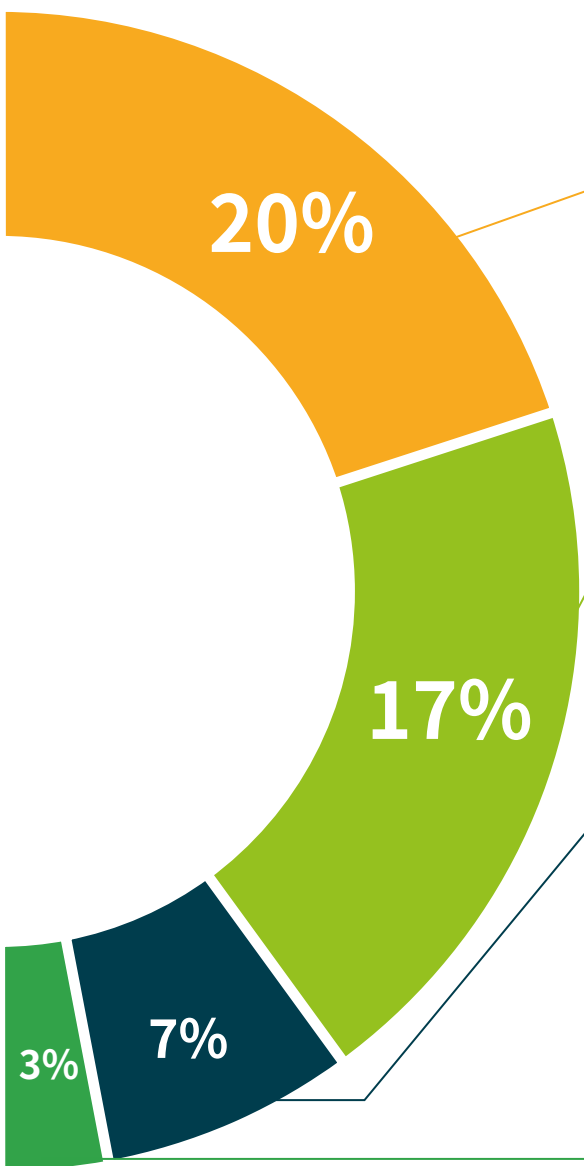
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予 "欧洲成功案例" 称号。



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, 有效的帮助学生在学业上取得进步的方法。



06 学位

大型物种的新生儿学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。



“

顺利完成该课程并获得大学学位, 无需旅行或通过繁琐的程序”

这个**大型物种的新生儿学大学课程**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:**大型物种的新生儿学大学课程**

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 质量
网上教室 发展 语言 机构

tech 科学技术大学

大学课程
大型物种的新生儿学

- » 模式:在线
- » 时间:6周
- » 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

大型物种的新生儿学

