

Certificat Avancé

Chirurgie Avancée des Petits Animaux





Certificat Avancé Chirurgie Avancée des Petits Animaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/veterinaire/diplome-universite/diplome-universite-chirurgie-avancee-petits-animaux

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 14

04

Structure et contenu

page 18

05

Méthodologie

page 24

06

Diplôme

page 32

01

Présentation

La chirurgie est l'une des principales pratiques des vétérinaires. Les praticiens sont confrontés chaque jour à de nouveaux défis dans ce domaine, d'où la nécessité de disposer de spécialistes formés, dotés de solides connaissances et capables de mener à bien leurs interventions.





“

Grâce à cette formation intensive, vous apprendrez à gérer correctement les éventuelles complications chirurgicales et postopératoires"

Le Certificat Avancé en Chirurgie Avancée des Petits Animaux est un projet éducatif qui vise à la formation des professionnels de qualité. Un programme conçu par des professionnels spécialisés dans chaque sujet spécifique, qui sont confrontés chaque jour à de nouveaux défis chirurgicaux.

Cette formation aborde les maladies chirurgicales les plus fréquentes du foie et de la rate, ainsi que le traitement indiqué pour les hernies les plus courantes dans la clinique des petits animaux.

En chirurgie hépatique, en raison de la friabilité du foie, de la possible altération de l'hémostase due à la pathologie sous-jacente et de son irrigation, l'une des complications les plus fréquentes de la chirurgie impliquant le foie est l'hémorragie. En outre, l'approche du foie est compliquée par l'espace et la visibilité limités, ainsi que par la complexité de ses structures propres et adjacentes.

Les principales maladies chirurgicales de la tête et du cou, qui sont souvent considérées comme un défi pour la plupart des chirurgiens, sont également présentées. En raison de l'anatomie et des caractéristiques complexes de ces maladies, un diagnostic clinique précis doit être posé, car une intervention inappropriée pourrait être coûteuse pour le patient.

Enfin, l'étudiant se familiarisera avec la chirurgie de la cavité thoracique, car c'est l'une des spécialités que le chirurgien vétérinaire doit habituellement pratiquer. L'objectif de ce Certificat Avancé est de permettre aux étudiants d'élargir leur compréhension de la physiopathologie des différentes maladies qui peuvent survenir dans la cavité thoracique.

À l'issue de ce Certificat Avancé, l'étudiant disposera de connaissances suffisantes pour faire face à toute intervention chirurgicale pouvant survenir dans ces domaines. Dès le premier instant, ils connaîtront tout ce qui concerne la chirurgie, depuis le matériel et les instruments spécifiques à chaque région ou opération, les anesthésiques et les médicaments utilisés, jusqu'aux détails les plus précis qui font la réussite d'une opération.

Ainsi, tout au long de cette formation, l'étudiant parcourra toutes les approches actuelles dans les différents défis que pose sa profession. Une démarche de haut niveau qui deviendra un processus d'amélioration, non seulement sur le plan professionnel, mais aussi sur le plan personnel. En outre, TECH a un engagement social: aider les professionnels hautement qualifiés à se spécialiser et à développer leurs compétences personnelles, sociales et professionnelles pendant le cours.

Ce **Certificat Avancé en Chirurgie Avancée des Petits Animaux** contient le programme d'éducation le plus complet et le plus récent du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Chirurgie Avancée des Petits Animaux
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique du programme fournit des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Nouveautés en Chirurgie Avancée des Petits Animaux
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Elle met l'accent sur les méthodologies innovantes en Chirurgie Avancée des Petits Animaux
- ♦ Exposés théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travaux de réflexion individuels
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Si vous souhaitez faire progresser votre carrière, c'est l'occasion rêvée. Étudiez avec nous ce Chirurgie Avancée des Petits Animaux et améliorez vos compétences"

“

Ce Certificat Avancé est le meilleur investissement que vous puissiez faire en choisissant un programme de remise à niveau pour actualiser vos connaissances en Chirurgie Avancée des Petits Animaux"

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la Chirurgie Vétérinaire, qui apportent leur expérience professionnelle, à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan et des universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, élaboré avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une spécialisation immersive programmée pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel le spécialiste doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent au cours de l'année universitaire. À cette fin, le spécialiste s'appuiera sur un système vidéo interactif innovant, créé par des experts reconnus dans le domaine de la Chirurgie Avancée des Petits Animaux.

Cette formation dispose du meilleur matériel didactique, ce qui vous permettra d'étudier d'une manière contextuelle qui facilitera votre apprentissage.

Ce Certificat Avancé 100% en ligne vous permettra de combiner vos études avec votre travail professionnel tout en améliorant vos connaissances dans ce domaine.



02 Objectifs

Le Certificat Avancé en Chirurgie Avancée des Petits Animaux vise à faciliter la performance du professionnel vétérinaire avec les dernières avancées et les traitements les plus innovants du secteur.



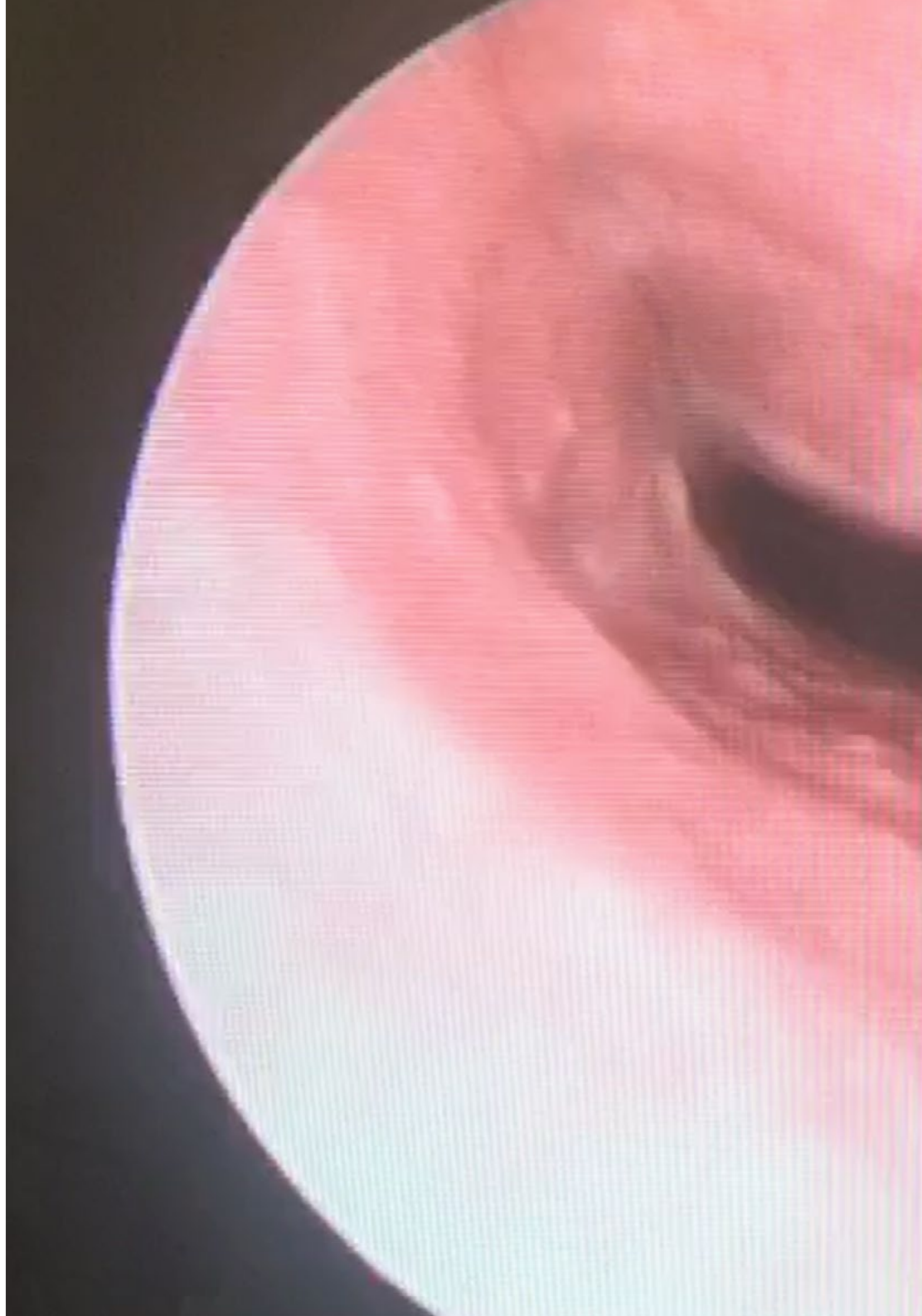
“

Découvrez les principaux traitements permettant de sauver la vie des animaux de compagnie, grâce à des professionnels ayant des années d'expérience dans le secteur"



Objectifs généraux

- ♦ Examiner les principales maladies à résolution chirurgicale affectant le foie et la rate
- ♦ Établir les principales maladies endocriniennes affectant les petits animaux
- ♦ Identifier les principaux points clés du diagnostic et du traitement de différentes maladies
- ♦ Présenter les principales maladies de résolution chirurgicale affectant la tête et le cou, les maladies de la cavité orale, de la cavité nasale, des oreilles, des glandes salivaires, du larynx et de la trachée
- ♦ Fournir à l'étudiant les connaissances nécessaires pour réaliser différentes techniques chirurgicales et minimiser les complications
- ♦ Intégrer les connaissances pour pouvoir décider du meilleur traitement dans chaque cas
- ♦ Fournir connaissances les plus avancées en matière de chirurgie générale afin de minimiser les complications postopératoires
- ♦ Intégrer les connaissances de l'étudiant pour lui permettre d'acquérir sécurité et confiance dans les interventions
- ♦ Évaluer les complications les plus fréquentes et développer des connaissances spécialisées chez l'étudiant pour pouvoir les résoudre avec la plus grande garantie





Objectifs spécifiques

Module 1. Chirurgie du foie et du système biliaire Chirurgie de la rate. Chirurgie du système endocrinien

- ♦ Analyser l'anatomie du foie, les principales techniques chirurgicales et les complications des principales maladies du foie affectant les petits animaux
- ♦ Analyser l'anatomie splénique, les principales techniques chirurgicales et les complications des principales maladies spléniques affectant les petits animaux. Plus précisément, un protocole d'action sera élaboré pour une masse splénique
- ♦ Établir des plans diagnostiques et thérapeutiques pour les différentes maladies affectant le foie et la rate, sur la base de données probantes, dans le but de les individualiser pour chaque patient et pour chaque propriétaire
- ♦ Développer les techniques et les plans thérapeutiques les plus appropriés pour la résolution des maladies les plus courantes affectant la glande thyroïde, telles que les tumeurs thyroïdiennes et l'hyperthyroïdie chez les chats
- ♦ Développer les techniques et les plans thérapeutiques les plus appropriés pour la résolution des maladies les plus fréquentes affectant la glande surrénale, telles que les tumeurs surrénales
- ♦ Développer les techniques et les plans thérapeutiques les plus appropriés pour la résolution des maladies les plus fréquentes affectant le pancréas endocrine, telles que les tumeurs pancréatiques
- ♦ Établir des plans diagnostiques et thérapeutiques pour les différentes maladies endocriniennes, sur la base de données probantes, dans le but de les individualiser pour chaque patient et pour chaque propriétaire

Module 2. Chirurgie de la tête et du cou

- ♦ Réviser l'anatomie de la cavité buccale, de la cavité nasale, de l'oreille, de la trachée et du larynx, afin que l'étudiant ait les connaissances nécessaires pour effectuer des procédures chirurgicales de manière adéquate et sûre
- ♦ Développer les principales affections de la cavité buccale telles que les tumeurs buccales et labiales dans le contexte du diagnostic, de l'approche thérapeutique, des techniques chirurgicales, des complications et du pronostic
- ♦ Développer les principales affections de l'oreille telles que les otoséomatomes, les tumeurs du pavillon auditif externe et du conduit auditif externe, les otites chroniques récidivantes et les polypes nasopharyngés, dans le cadre du diagnostic, de l'approche thérapeutique, des techniques chirurgicales, des complications et du pronostic
- ♦ Développer les principales affections pharyngées telles que la paralysie laryngée dans le cadre du diagnostic, de l'approche thérapeutique, des techniques chirurgicales, des complications et du pronostic
- ♦ Développer les principales affections des glandes salivaires telles que les sialocèles dans le contexte du diagnostic, de l'approche thérapeutique, des techniques chirurgicales, des complications et du pronostic
- ♦ Compiler toute la littérature scientifique afin de développer un protocole diagnostique et thérapeutique, avec les dernières techniques pour le traitement du collapsus trachéal
- ♦ Compiler toute la littérature scientifique pour élaborer un protocole diagnostique et thérapeutique, avec les dernières techniques pour le traitement du syndrome brachycéphale
- ♦ Définir d'autres maladies moins fréquentes affectant la tête et le cou des petits animaux, telles que la sténose nasopharyngée, les tumeurs trachéales et laryngées et l'achalasia cricopharyngée
- ♦ Établir des diagnostics et des thérapeutiques pour les différentes maladies de la tête et du cou
- ♦ Produire des documents actualisés et fondés sur des preuves concernant les différentes techniques chirurgicales de la cavité buccale, de la cavité nasale, de l'oreille, de la trachée et du larynx



Module 3. Chirurgie de la cavité thoracique

- ♦ Fournir une connaissance de l'anatomie afin d'établir les bases d'une technique chirurgicale adéquate dans la cavité thoracique
- ♦ Présenter le matériel spécifique nécessaire pour effectuer des interventions chirurgicales dans ce domaine
- ♦ Développer des techniques plus avancées, moins courantes dans la pratique clinique quotidienne en raison de leur complexité, afin de les rendre compréhensibles et praticables pour l'étudiant
- ♦ Réaliser une mise à jour des meilleures techniques chirurgicales dans les structures thoraciques
- ♦ Proposer des plans diagnostiques et thérapeutiques pour les différentes pathologies affectant la cavité thoracique
- ♦ Compiler les différents outils de diagnostic des pathologies de la cavité thoracique
- ♦ Permettre à l'étudiant d'identifier et de résoudre les complications les plus fréquentes qui peuvent survenir lors de la chirurgie de la cavité thoracique



Saisissez l'occasion et faites le pas pour mettre à jour vos connaissances en Chirurgie Avancée des Petits Animaux”

03

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des experts de premier plan en Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux, qui apportent l'expérience de leur travail. En outre, d'autres spécialistes au prestige reconnu participent à sa conception et à sa préparation, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.



A close-up photograph showing a person's hand using a metal tool, possibly a dental or veterinary instrument, on a wooden surface. The tool has a circular head with a small gold-colored tip. The background is a warm, blurred wooden texture. The image is partially obscured by a diagonal split in the page design.

“

*Notre équipe pédagogique vous aidera
à réussir dans votre profession”*

Direction



Dr Ortiz Díez, Gustavo

- ◆ Professeur Associé du Département de Médecine et de Chirurgie Animale de la Faculté de Médecine Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Chef du Domaine des Petits Animaux de l'Hôpital de la Clinique Vétérinaire Complutense
- ◆ Chef du Département de Chirurgie des Tissus Mous et des Procédures Mini-Invasives à l'Hôpital Vétérinaire Spécialisé 4 Octobre (Arteixo, La Coruña)
- ◆ Doctorat et Diplôme en Médecine Vétérinaire de l'UCM
- ◆ Accréditée par l'AVEPA en Chirurgie des Tissus Mous
- ◆ Membre du Comité Scientifique et Président Actuel de GECIRA (Groupe de Spécialité en Chirurgie des Tissus mous de l'AVEPA)
- ◆ Master en Méthodologie de la Recherche en Sciences de la Santé de l'UAB
- ◆ Cours de Compétences en TIC pour les Enseignants par l'UNED (Université ouverte espagnole)
- ◆ Spécialiste en Traumatologie et Chirurgie Orthopédique des Animaux de Compagnie de l'UCM. Diplôme en cardiologie des petits animaux de l'UCM
- ◆ Cours de Chirurgie Laparoscopique et Thoracoscopique au Centre de Soins Minimalemt Invasifs Jesús Usón. Accrédité dans les fonctions B, C, D et E des Animaux Expérimentaux par la Communauté de Madrid
- ◆ Master en Intelligence Emotionnelle par UR. Formation Complète en Psychologie de la Gestalt



Professeurs

Dr Carrillo Sánchez, Juana Dolores

- ◆ Doctorat de l'Université de Murcia (2015)
- ◆ Diplômée de Médecine Vétérinaire de l'Université de Murcia (2002)
- ◆ Spécialiste de l'Endoscopie et de la Chirurgie Mini-invasive chez les Petits Animaux. Université d'Extremadura (2019)
- ◆ Chef du Service de Chirurgie et de Traumatologie de l'Hôpital Clinique Vétérinaire de l'Université de Murcia (depuis 2014)

Dr García Fernández, Paloma

- ◆ Docteur en Médecine Vétérinaire de l'UCM
- ◆ Diplôme de Médecine Vétérinaire, Faculté de Médecine Vétérinaire de Madrid
- ◆ Professeur Titulaire. Université de Chirurgie et d'Anesthésie. Département de Médecine et de Chirurgie des Animaux. Faculté Médecine Vétérinaire. HCVC-UCM
- ◆ Chef du Service de Chirurgie des Petits Animaux de l'Hôpital Vétérinaire Clinique Complutense

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par des meilleurs professionnels du secteur de la Chirurgie Vétérinaire dotés d'une grande expérience et de renommé dans la profession et avalisés par le volume de cas revus, étudiés et diagnostiqués, et d'une connaissance approfondie des nouvelles technologies appliquées en Médecine Vétérinaire.



“

Nous disposons du programme scientifique le plus complet et le plus récent du marché. Nous visons l'excellence et nous voulons que vous y parveniez aussi"

Module 1. Chirurgie du foie et du système biliaire Chirurgie de la rate. Chirurgie du système endocrinien

- 1.1. Chirurgie hépatique (I). Principes de base
 - 1.1.1. Anatomie hépatique
 - 1.1.2. Physiopathologie hépatique
 - 1.1.3. Principes généraux de la chirurgie du foie
 - 1.1.4. Techniques d'hémostase
- 1.2. Chirurgie du foie (II). Techniques
 - 1.2.1. Biopsie hépatique
 - 1.2.2. Hépatectomie partielle
 - 1.2.3. Lobectomie hépatique
- 1.3. Chirurgie du foie (III). Tumeurs et abcès du foie
 - 1.3.1. Tumeurs du foie
 - 1.3.2. Abcès hépatiques
- 1.4. Chirurgie du foie (IV)
 - 1.4.1. Shunt portosystémique
- 1.5. Chirurgie de l'arbre biliaire extrahépatique
 - 1.5.1. Anatomie
 - 1.5.2. Technique. Techniques. Cholécystectomie
 - 1.5.3. Cholécystite (mucocèle biliaire)
 - 1.5.4. Calculs de la vessie
- 1.6. Chirurgie splénique (I)
 - 1.6.1. Anatomie splénique
 - 1.6.2. Techniques
 - 1.6.2.1. Splénectomie
 - 1.6.2.2. Splénectomie partielle
 - 1.6.2.3. Splénectomie complète
 - 1.6.2.3.1. Approche par la technique des trois pinces
- 1.7. Chirurgie splénique (II)
 - 1.7.1. Approche de la masse splénique
 - 1.7.2. Hémabdomen
- 1.8. Chirurgie de la glande thyroïde
 - 1.8.1. Rappel anatomique
 - 1.8.2. Techniques chirurgicales
 - 1.8.2.1. Thyroïdectomie
 - 1.8.2.2. Parathyroïdectomie
 - 1.8.3. Maladies
 - 1.8.3.1. Tumeurs de la thyroïde chez le chien
 - 1.8.3.2. L'hyperthyroïdie chez le chat
 - 1.8.3.3. Hyperparathyroïdie
- 1.9. Chirurgie de la glande surrénale
 - 1.9.1. Rappel anatomique
 - 1.9.2. Technique chirurgicale
 - 1.9.2.1. Adrenalectomie
 - 1.9.2.2. Hypophysectomie
 - 1.9.3. Maladies
 - 1.9.3.1. Adénomes/adénocarcinomes surrénaliens
 - 1.9.3.2. Phéochromocytomes
- 1.10. Chirurgie du pancréas endocrine
 - 1.10.1. Rappel anatomique
 - 1.10.2. Technique chirurgicale
 - 1.10.2.1. Biopsie pancréatique
 - 1.10.2.2. Pancréatectomie
 - 1.10.3. Maladies
 - 1.10.3.1. Insulinome



Module 2. Chirurgie de la tête et du cou

- 2.1. Glandes salivaires
 - 2.1.1. Anatomie
 - 2.1.2. Technique chirurgicale
 - 2.1.3. Sialocèle
- 2.2. Paralysie du larynx
 - 2.2.1. Anatomie
 - 2.2.2. Diagnostic
 - 2.2.3. Considérations pré-chirurgicales
 - 2.2.4. Techniques chirurgicales
 - 2.2.5. Considérations postopératoires
- 2.3. Syndrome brachycéphale (I)
 - 2.3.1. Description
 - 2.3.2. Les composantes du syndrome
 - 2.3.3. Anatomie et pathophysiologie
 - 2.3.4. Diagnostic
- 2.4. Syndrome brachycéphale (II)
 - 2.4.1. Considérations pré-chirurgicales
 - 2.4.2. Techniques chirurgicales
 - 2.4.3. Considérations postopératoires
- 2.5. Collapsus trachéal.
 - 2.5.1. Anatomie
 - 2.5.2. Diagnostic
 - 2.5.3. Gestion médicale
 - 2.5.4. Gestion chirurgicale
- 2.6. Oreilles (I)
 - 2.6.1. Anatomie
 - 2.6.2. Techniques
 - 2.6.2.1. Technique de résolution des otohématomes
 - 2.6.2.2. Aurotomie
 - 2.6.2.3. Ablation du conduit auditif externe avec trépanation de la bulle
 - 2.6.2.4. Ostéotomie ventrale de la bulla tympani

- 2.7. Oreilles (II)
 - 2.7.1. Maladies
 - 2.7.1.1. Otohématomes
 - 2.7.1.2. Tumeurs du pavillon auditif externe
 - 2.7.1.3. Otite terminale
 - 2.7.1.4. Polypes nasopharyngés
- 2.8. Fosse buccale et nasale (I)
 - 2.8.1. Anatomie
 - 2.8.2. Techniques
 - 2.8.2.1. Maxillectomie
 - 2.8.2.2. Mandibulectomie
 - 2.8.2.3. Techniques de reconstruction de la cavité buccale
 - 2.8.2.4. Rhinotomie
- 2.9. Cavité orale et nasale (II)
 - 2.9.1. Maladies
 - 2.9.1.1. Tumeurs buccales et labiales
 - 2.9.1.2. Tumeurs de la cavité nasale
 - 2.9.1.3. Aspergillose
 - 2.9.1.4. Fente palatine
 - 2.9.1.5. Aspergillose
- 2.10. Autres maladies de la tête et du cou
 - 2.10.1. Sténose nasopharyngée
 - 2.10.2. Tumeurs du larynx
 - 2.10.3. Tumeurs trachéales
 - 2.10.4. Achalasie cricopharyngée

Module 3. Chirurgie de la cavité thoracique

- 3.1. Chirurgie de la cavité pleurale (I)
 - 3.1.1. Principes de base et anatomie
 - 3.1.2. Épanchements pleuraux
 - 3.1.2.1. Techniques de drainage pleural
- 3.2. Chirurgie de la cavité pleurale (II)
 - 3.2.1. Pathologies cliniques
 - 3.2.1.1. Traumatismes
 - 3.2.1.2. Pneumothorax
 - 3.2.1.3. Chylothorax
 - 3.2.1.3.1. Ligature du canal thoracique
 - 3.2.1.3.2. Ablation de la citerne du chial
 - 3.2.1.4. Pyotorax
 - 3.2.1.5. Hémothorax
 - 3.2.1.6. Épanchement pleural malin
 - 3.2.1.7. Kystes bénins
 - 3.2.1.8. Néoplasie
- 3.3. Chirurgie de la paroi thoracique
 - 3.3.1. Principes de base et anatomie
 - 3.3.2. Pathologies cliniques
 - 3.3.2.1. Thorax flottant
 - 3.3.2.2. *Pectus excavatum*
 - 3.3.3. Néoplasie

- 3.4. Méthodes de diagnostic
 - 3.4.1. Tests de laboratoire
 - 3.4.2. Tests d'imagerie
- 3.5. Approches chirurgicales du thorax
 - 3.5.1. Instruments et équipements
 - 3.5.2. Types d'approche thoracique
 - 3.5.2.1. Thoracotomie intercostale
 - 3.5.2.2. Thoracotomie de résection des côtes
 - 3.5.2.3. Sternotomie médiane
 - 3.5.2.4. Thoracotomie transsternale
 - 3.5.2.5. Toracotomía trasndiafragmática
 - 3.5.3. Restauration de la pression négative
- 3.6. Chirurgie pulmonaire
 - 3.6.1. Principes de base et anatomie
 - 3.6.2. Techniques chirurgicales
 - 3.6.2.1. Lobectomie partielle
 - 3.6.2.2. Lobectomie totale
 - 3.6.2.3. Pneumonectomie
 - 3.6.3. Pathologies cliniques
 - 3.6.3.1. Traumatisme
 - 3.6.3.2. Abscess pulmonaire
 - 3.6.3.3. Torsion pulmonaire
 - 3.6.3.4. Néoplasie
- 3.7. Chirurgie cardiaque (I)
 - 3.7.1. Principes de base et anatomie
 - 3.7.2. Techniques chirurgicales
 - 3.7.2.1. Péricardiocentèse
 - 3.7.2.2. Péricardiectomie partielle
 - 3.7.2.3. Auriculectomie partielle
 - 3.7.2.4. Implantation de stimulateurs cardiaques
- 3.8. Chirurgie cardiaque (II)
 - 3.8.1. Pathologies cliniques
 - 3.8.1.1. Défauts du septum
 - 3.8.1.2. Sténose pulmonaire
 - 3.8.1.3. Sténose sous-aortique
 - 3.8.1.4. Tétralogie de Fallot
 - 3.8.1.5. Épanchement péricardique
 - 3.8.1.6. Néoplasie
- 3.9. Anomalies vasculaires et anneaux vasculaires
 - 3.9.1. Principes de base et anatomie
 - 3.9.2. Pathologies cliniques.
 - 3.9.2.1. Brevet du canal artériel
 - 3.9.2.2. Quatrième arc aortique persistant
- 3.10. Chirurgie oesophagienne thoracique
 - 3.10.1. Principes de base et anatomie
 - 3.10.2. Techniques chirurgicales
 - 3.10.2.1. Oesophagotomie
 - 3.10.2.2. Oesophagectomie
 - 3.10.3. Pathologies cliniques
 - 3.10.3.1. Corps étrangers
 - 3.10.3.2. Mégaoesophage idiopathique
 - 3.10.3.3. Néoplasie



Ce Certificat Avancé vous permettra de faire progresser votre carrière de manière confortable"

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***Le Relearning.***

Ce système d'enseignement est utilisé, par exemple, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que le ***New England Journal of Medicine.***



“

Découvrez le Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui nécessitent une mémorisation"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et, enfin, résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques de l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle vétérinaire.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

1. Les vétérinaires qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les vétérinaire, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré au travail sur le cours.



Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

Le vétérinaire apprendra par le biais de cas réels et de la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage par immersion.



Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde hispanophone (Columbia University). La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Cette méthodologie a permis de former plus de 65.000 vétérinaires avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre formation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Ce programme offre le meilleur matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Les dernières techniques et procédures en vidéo

À TECH, nous vous rapprochons des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques et procédures vétérinaires actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

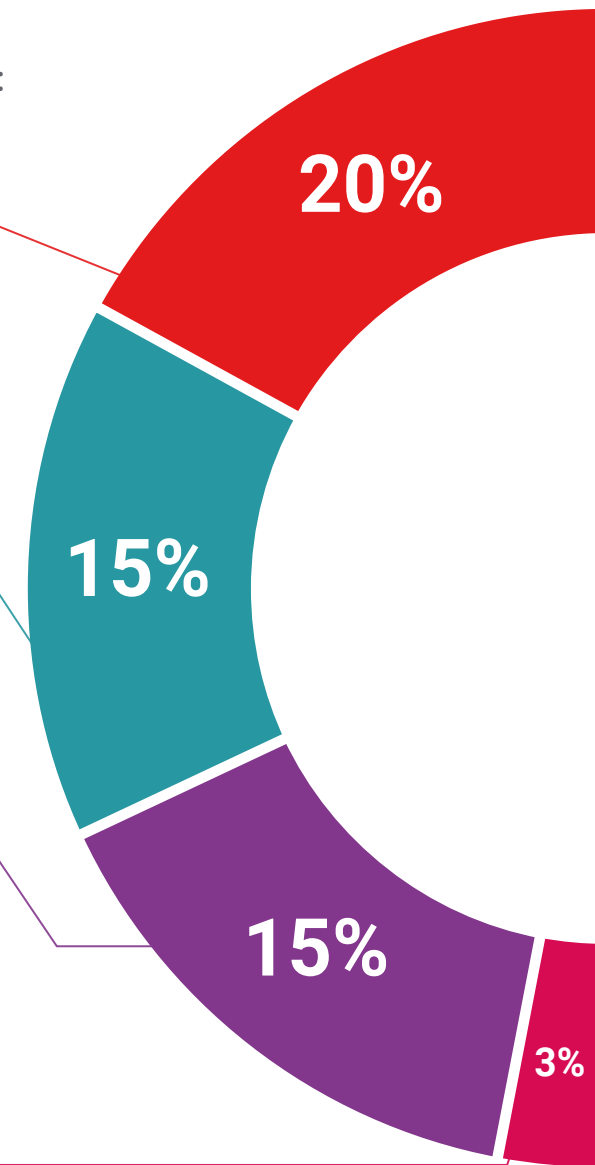
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat Avancé en Chirurgie Avancée des Petits Animaux vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

Finalisez cette formation avec succès et recevez votre Certificat Avancé sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives”

Ce **Certificat Avancé en Chirurgie Avancée des Petits Animaux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat Avancé** par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Chirurgie Avancée des Petits Animaux**

N.º d'heures officielles: **450 h.**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat Avancé
Chirurgie Avancée
des Petits Animaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat Avancé

Chirurgie Avancée des Petits Animaux

