



Médecine générale

Objectifs primaires obligatoires

- Savoir reconnaître et traiter les problèmes dermatologiques fréquents (otite, folliculite/pyodermite bactérienne, débiter une investigation/traitement pour allergies alimentaires ou environnementales, ectoparasites, etc.) et savoir assurer un suivi.
- Savoir reconnaître et traiter les problèmes ophtalmologiques fréquents (conjonctivite, ulcère cornéen, uvéite, glaucome).
- Connaître les chirurgies oculaires de base.
- Connaître le protocole vaccinal et savoir l'appliquer.
- Savoir faire les recommandations de base pour un examen nouveau chiot (protocole de vermifugation, propreté, stérilisation, soins de base, etc.)
- Connaître et interpréter les tests diagnostiques communs (hématologie, biochimie, urologie, snap FIV/FeLV, snap 4DX, etc.)
- Savoir traiter une plaie mineure ou un abcès.
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique des problèmes gastrointestinaux fréquents (gastrite simple, corps étranger, gastroentérite hémorragique, gastroentérite virale/bactérienne/parasitaire, colite, pancréatite simple, etc.).
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique des problèmes infectieux courants (toux de chenil, rhinotrachéite infectieuse féline, panleucopénie féline, parvovirose canine, etc.).
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique d'une réaction allergique.
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique d'une boiterie.
- Savoir reconnaître et traiter les problèmes de constipation/mégacôlon.
- Savoir reconnaître et traiter médicalement ou référer les cas d'hernie discale.
- Savoir gérer les cas de poils de porc-épic.
- Savoir faire une évaluation dentaire et recommander une dentisterie, connaître les principales maladies dentaires.
- Savoir diagnostiquer et connaître le traitement et le suivi d'une maladie cardiaque.
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique de l'othématome (canule et traitement chirurgical).
- Savoir faire une évaluation dentaire et recommander une dentisterie, connaître les principales maladies dentaires.
- Savoir diagnostiquer et connaître le traitement et le suivi d'une maladie cardiaque.
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique de l'othématome (canule et traitement chirurgical).



Médecine générale (suite)

Objectifs primaires obligatoires (suite)

- Connaître le traitement et le suivi de :
 - > Insuffisance rénale chronique canine et féline.
 - > Hyperthyroïdie féline.
 - > Hypothyroïdie canine.
 - > Cystite, d'une cristallurie et de calculs urinaires.
 - > Blocage urinaire
 - > Lipidose hépatique féline.
 - > Asthme félin.
 - > Collapse trachéal canin.
 - > Pneumonie.
 - > Diabète mellitus canin et félin.
 - > Anémie hémolytique/thrombocytopenie à médiation immunitaire.
 - > Hypoadrénocorticisme canin.
 - > Hyperadrénocorticisme canin.
- Connaître l'utilisation de l'agent de contraste iodé pour cas de stricture/suspicion de perforation urétrale.
- Identifier un patient obèse et connaître les options de perte de poids.
- Connaître les différentes nourritures et savoir effectuer une recommandation alimentaire en fonction du patient.
- Savoir traiter les plaies de morsure.
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique d'un patient neurologique.
- Savoir reconnaître et gérer les cas de syndrome brachycéphale et recommander les chirurgies nécessaires.
- Développer sa capacité à communiquer avec un client, expliquer la condition médicale et discuter du plan de traitement et de suivi

Objectifs techniques

- Cathétérisation veineuse et urinaire.
- Savoir réaliser une chirurgie au laser.
- Ponction veineuse.
- Lavement rectal.
- Cystocentèse.
- Aspiration à l'aiguille fine d'un organe, d'une masse.
- Savoir réaliser un baryum.
- Frottis d'oreille et de peau et observation au microscope.
- Savoir réaliser une chirurgie élective (castration, ovariohystérectomie, retrait de masse simple).
- Pose de micropuce.



Médecine et chirurgie des oiseaux et animaux domestiques

Objectifs théoriques

- Savoir recueillir une anamnèse pertinente selon l'espèce.
- Connaître les besoins nutritionnels des différentes espèces rencontrées.
- Connaître l'approche diagnostique et thérapeutique de :
 - Conditions reliées à la malnutrition.
 - Maladies reliées à la reproduction chez les oiseaux et les reptiles.
 - Maladies infectieuses.
 - Problèmes de plumage.
 - Signes cliniques respiratoires.
 - Signes cliniques digestifs.
 - Signes cliniques neurologiques.
 - Principales maladies endocriniennes du furet.
 - Maladies dentaires chez les rongeurs et lagomorphes.
 - Syndrome vestibulaire chez les mammifères exotiques.
- Savoir interpréter une analyse hématologique et biochimique.
- Savoir interpréter des radiographies.
- Savoir élaborer un plan analgésique complet.
- Savoir élaborer un protocole d'anesthésie.
- Pouvoir évaluer la régie complète des reptiles.

Objectifs techniques-

- Savoir effectuer l'examen et modifier l'approche d'un oiseau en santé, et d'un oiseau malade.
- Savoir effectuer un examen dentaire complet chez un rongeur et un lagomorphe.
- Savoir effectuer une taille de dent à l'aide d'une fraise mécanique chez un rongeur et un lagomorphe anesthésiés.
- Savoir prendre un prélèvement sanguin d'un oiseau vigile.
- Savoir enlever la bague d'un oiseau.
- Savoir placer un cathéter intraveineux ou intraosseux.
- Savoir comment faire une taille de plumes et connaître les nuances entre les différentes techniques.
- Savoir effectuer une taille de bec.
- Savoir effectuer le gavage d'un oiseau.
- Savoir positionner un animal vigile pour une radiographie.
- Savoir immobiliser par coaptation externe une fracture du membre pelvien d'un petit oiseau.



Journal club

Un journal club est prévu 3 semaines sur 4, en alternance avec médecine interne, urgentologie/SI, et chirurgie. Chaque interne sera responsable, en alternance, de sélectionner des articles (avec chapitres de publications ou résumés de conférences en lien avec le sujet choisi, si applicable), à lire avant le journal club. Chaque interne présentera donc au moins un article par mois. Le spécialiste pourra compléter la sélection au besoin. L'interne responsable du journal club devra mettre les articles disponibles sur le compte Dropbox (Journal club CVL) un **minimum de deux semaines avant la date prévue**. Durant le journal club, les articles seront discutés et le spécialiste pourra compléter la formation des internes sur le sujet abordé. Les journal clubs auront généralement lieu le mardi ou mercredi à 7h30, mais l'horaire pourra être modifié selon la disponibilité des spécialistes et les jours fériés.

Rondes didactiques

Une ronde didactique sera organisée à chaque semaine à partir de juillet. Les rondes didactiques auront lieu le jeudi matin. À chaque ronde, un sujet sera présenté par un spécialiste ou un généraliste.

Grandes Rondes

Chaque interne présentera deux cas dans l'année. Les cas choisis seront des patients ayant été traités à CVL dont l'issue du cas n'aura pas été celle espérée ou encore des cas plus inhabituels pouvant être intéressants à discuter en groupe. Ils seront présentés par l'interne et ensuite discutés en groupe, avec les différents spécialistes, afin de déterminer ce qui aurait pu être fait différemment ou encore des avenues de traitement non considérées, dans le but d'améliorer la qualité de la médecine et des soins aux patients.

Objectif : Présenter un cas clinique complexe et/ou intéressant et qui soulève des questions de discussion menant à des échanges. Ce cas n'est pas nécessairement un cas qui a mal été ou qui est décédé. Le but peut être, si approprié, de critiquer de manière constructive la gestion du cas afin d'en tirer des conclusions ou leçons. Dans certains cas, cela pourrait amener à des modifications sur certaines manières de procéder.

Il est extrêmement important lors de ces rondes de formuler ses commentaires de manière respectueuse envers les personnes impliquées dans la gestion du cas. Tout commentaire remettant en question l'éthique ou la compétence d'un membre de l'équipe de CVL est évidemment inapproprié. Nous travaillons tous dans l'intérêt de nos patients... cependant nous sommes tous perfectibles et les rondes sont justement une occasion de soulever des questions concernant des situations difficiles et d'améliorer la qualité de nos soins, etc.



Objectifs d'internat



Laboratoires pratiques

Des laboratoires pratiques sont planifiés durant l'internat. Les internes auront la possibilité de pratiquer différentes techniques et procédures. Les laboratoires seront également ouverts aux généralistes de CVL, en fonction de la disponibilité de cadavres. Les observateurs sont toutefois les bienvenus. La date exacte de chacun des laboratoires sera fixée en cours d'année.

- Bandages, plâtres et traitement des plaies
- Pose de tube/drain (thoracique, tube nasogastrique, tube œsophagien, intubation gastrique), cathétérisation (cathéter urinaire, cut-down veineux, cathéter veineux central, cathéter intranasal), trachéostomie et lavage transtrachéal
- Endoscopie pour CE œsophagien/gastrique
- Procédures ophtalmologiques (énucléation, kératotomie, tarsorrhaphie, paracentèse oculaire, pansement nictitante, flush canaux nasolacrimaux, sutures palpébrales)
- Chirurgie abdominales (entérotomie, entérectomie, cystotomie, splénectomie, gastropexie, biopsie hépatique, etc.)
- Autre



Formation continue

Plusieurs conférences sont offertes en cours d'année aux vétérinaires de CVL ainsi qu'aux vétérinaires référents. Les internes sont encouragés à y assister.



Séminaire

L'interne devra préparer un séminaire sous la supervision d'un vétérinaire spécialiste, selon son champ d'intérêt. Le directeur de séminaire devra être choisi avant le 1er septembre. Un spécialiste ne pourra superviser qu'un seul séminaire par année.

Le séminaire sera présenté conjointement au Centre Vétérinaire Laval et au Centre Vétérinaire Rive-Sud sous la forme d'une conférence.