

**Annuaire 2024-2025 – Département de sciences cliniques
Faculté de médecine vétérinaire – Études cycles supérieurs**

| SIGLE | TITRE DU COURS | COORDONNATEURS | DESSCRIPTIF | NOMBRE DE CRÉDITS |
|------------------------|--|---------------------------------|--|--------------------------|
| MEV 6400ABCDEFGHIJK | Stage : médecine interne bovine | Gilles Fecteau et David Francoz | Stages cliniques comprenant un enseignement avancé en médecine interne bovine, ovine et porcine et incluant l'examen, le diagnostic, les traitements et les rapports médicaux. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6401ABCDEFGHIJK | Stage : chirurgie bovine | Sylvain Nichols | Pratiques chirurgicales incluant des chirurgies courantes chez les bovins, les ovins, ainsi que les techniques spéciales. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6402ABCDEFGHIJK | Stage : reproduction bovine 1 | Réjean Lefebvre | Enseignement pratique des maladies de la reproduction, incluant les examens, le diagnostic et les traitements. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6403ABCDK | Stage : médecine interne équine | Mathilde Leclère | Stages cliniques comprenant un enseignement avancé en médecine interne équine et incluant l'examen, le diagnostic, les traitements et les rapports médicaux. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6404ABCDK | Stage : chirurgie équine | Louis Kamus | Pratiques chirurgicales incluant les chirurgies courantes chez cette espèce, ainsi que les techniques spéciales. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6405ABGH | Stage : reproduction équine | Mouhamadou Diaw | Enseignement pratique des maladies de la reproduction, incluant les examens, le diagnostic et les traitements. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6406ABCDEFGHIJK | Stage : médecine interne chez animaux de compagnie | Bérénice Conversy | Stages cliniques axés sur l'enseignement avancé de la médecine interne des animaux de compagnie incluant une introduction à la cardiologie. DSC - programme d'internat | 2 |

Dernière MÀJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|--------------------|---|---------------------------------|---|---|
| MEV 6407ABCDEFGHJK | Stage : chirurgie des animaux de compagnie | Mila Freire et Dominique Gagnon | Pratiques chirurgicales incluant les chirurgies courantes chez cette espèce, ainsi que les techniques spéciales. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6409ABCDE | Stage : obstétrique bovine | Réjean Lefebvre | Enseignement pratique des maladies de la reproduction, incluant l'examen, le diagnostic et la thérapeutique dans le cadre de la médecine préventive. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6411A | Stage : ophtalmologie chez animaux de compagnie | Maria Vanore | Apprentissage des méthodes de diagnostic et de traitement des maladies oculaires rencontrées chez les animaux de compagnie. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6412AB | Stage : imagerie médicale animaux de compagnie | Isabelle Masseur | Connaissances plus approfondies des techniques standards et spéciales pour établir un diagnostic à l'aide de l'imagerie médicale. DSC – programme à l'internat | 2 |
| MEV 6413ABCD | Stage : anesthésie chez animaux de compagnie | Inga-Catalina Cruz Benedetti | Pratique des techniques spéciales d'anesthésie et d'algologie (évaluation et traitement de la douleur adaptée aux différents problèmes médicaux et chirurgicaux chez les animaux de compagnie). DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6414BCD | Stage : anesthésiologie soins intensifs équins | Inga-Catalina Cruz Benedetti | Pratique des techniques spéciales d'anesthésie et de soins intensifs adaptés aux différents problèmes médicaux et chirurgicaux au niveau de la clinique équine. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6416ABCDEF | Stage : anesthésie des animaux de zoo | Claire Grosset | Pratique des techniques spéciales d'anesthésie adaptée aux différents problèmes médicaux et chirurgicaux des animaux de la faune, de zoo ou exotiques de compagnie. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6419AB | Stage : dermatologie chez animaux de compagnie | Frédéric Sauvé | Apprentissage des méthodes de diagnostic et de traitement des maladies cutanées rencontrées chez les animaux de compagnie. DSC – programme d'internat | 2 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|-------------------|--|------------------------------------|--|---|
| MEV 6420ABCDEF | Stage : médecine sportive équine | Karine Pader et Morgane Schambourg | Techniques diagnostiques et thérapeutiques des maladies des équins associées à l'exercice. Diagnostic de boiterie, techniques d'imagerie médicale du système locomoteur du cheval et aspects thérapeutiques. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6421ABCDEFGHJ | Stage : médecine de population bovine 1 | Isabella Nicola | Dans un contexte clinique, l'étudiant effectue des examens, pose des diagnostics, collecte des données, maintient et analyse des dossiers médicaux pour l'évaluation de la performance d'un troupeau. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6422AB | Stage : oncologie – animaux de compagnie | Hugues Lacoste | Stage clinique permettant l'apprentissage des techniques diagnostiques et thérapeutiques utilisées en oncologie vétérinaire visant à favoriser une bonne gestion des cas. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6423ABCDEFGHJ | Stage : médecine interventionnelle multi-espèces | Marilyn Dunn | Apprendre les bases de la médecine vétérinaire interventionnelle ainsi que l'application des notions dans un contexte pratique. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6424AB | Stage : neurologie – animaux de compagnie | Thomas Parmentier | Révision des principes de localisation des lésions neurologiques et apprentissage des méthodes diagnostiques et thérapeutiques des maladies neurologiques chez les animaux domestiques. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6447ABCDEFGHJ | Stage : médecine des animaux de zoo | Claire Grosset | Stages cliniques comprenant un enseignement avancé en médecine des animaux de la faune, de zoo ou exotiques de compagnie et l'examen, le diagnostic, les traitements et les rapports médicaux. DSC – programme d'internat | 2 |

| | | | | |
|--------------------------------------|--|---------------------------------|---|---|
| MEV 6450ABCDEF | Stage : chirurgie des animaux de zoo | Claire Grosset | Pratiques chirurgicales incluant les chirurgies courantes chez les animaux de la faune, de zoo ou exotiques de compagnie, ainsi que les techniques spéciales. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6451ABCDEF | Stage : pratique générale animaux de compagnie | Matthew Tedstone | Pratique multidisciplinaire auprès des animaux de compagnie. Emphase sur la gestion des cas et sur les relations avec la clientèle. Incluant une rotation d'une semaine en dentisterie : techniques de base et spéciales. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6452ABCDEF 6452ABCDEF GHJK | Stage : urgentologie/soins intensifs anim. comp. 1 | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Stages cliniques de jour permettant d'approfondir les connaissances médicales et les techniques reliées au contexte des soins intensifs. Approche, diagnostic et gestion des patients admis en urgence. DSC – programme d'internat | 2 |
| MEV 6453ABCDEF GHJK | Stage : urgentologie et soins intensifs des animaux de compagnie 2 | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Stages cliniques de nuit permettant d'approfondir les connaissances médicales et les techniques reliées au contexte des soins intensifs. Approche, diagnostic et gestion des patients admis en urgence. Favorise l'autonomie. DSC – IPSAV | 2 |
| MEV 6454ABCDEF G | Stage : pratiques privées animaux de compagnie | Non offert | Stages qui ne font pas partie intégrante des spécialités et qui sont faits dans les cliniques privés partenaires. DSC - IPSAV | 2 |
| MEV 6455A | Stage : investigations spécialisées bovin | Marjolaine Rousseau | Stage clinique permettant d'approfondir les connaissances et les techniques spéciales liées aux activités d'imagerie d'intervention, de chirurgie et de médecine. DSC – IPSAV | 2 |
| MEV 6456ABCDEF GHIJ | Stage : ambulatoire bovin | Marjolaine Rousseau | Stages cliniques comprenant l'enseignement avancé des affections médicales et chirurgicales des bovins, ovins et caprins ainsi que leur diagnostic et leur traitement à la ferme. DSC – IPSAV | 2 |

| | | | | |
|--------------------------------|--|------------------------------------|---|---|
| MEV 6457ABCDEFGHIJ | Stage : ambulatoire équin | Susana Macieira | Stages cliniques axés sur la pratique multidisciplinaire de première ligne auprès des chevaux. Emphase sur la gestion des cas, adaptée au contexte de la pratique générale, et les relations avec la clientèle. DSC – IPSAV | 2 |
| MEV 6458ABCDEF | Stage : imagerie équine | Isabelle Masseau | Connaissances plus approfondies des techniques diagnostiques standards et spéciales en imagerie médicale équine. DSC – IPSAV | 2 |
| MEV 6460ABCDEFGHIJKLMN OPQR | Stage : chirurgie spécialisée-animaux de compagnie | Mila Freire et Dominique Gagnon | Anatomie et approches chirurgicales spécifiques aux animaux de compagnie; élaboration du plan diagnostique pour les cas chirurgicaux et du plan de traitement post opératoire; développement des techniques de bandage. DSC – IPSAV spécialisé | 2 |
| MEV 6461ABCDEFGHIJ | Stage : radiologie vétérinaire spécialisée | Isabelle Masseau | Anatomie radiographique vétérinaire normale; interprétation de projections radiographiques diverses; développement d'habiletés de communication permettant la transmission des résultats et des informations recueillies. DSC – IPSAV spécialisé | 2 |
| MEV 6462ABCDEFG | Stage : échographie vétérinaire spécialisée | Isabelle Masseau | Réalisation d'échographies canines et félines; interprétation approfondie et développement d'habiletés de communication permettant la transmission des résultats et des informations recueillies. DSC – IPSAV spécialisé | 2 |
| MEV 6463AB | Stage : médecine spécialisée-animaux de compagnie | Marilyn Dunn | Stage clinique spécialisé en médecine interventionnelle avec emphase sur la réalisation et l'interprétation des procédures de contraste. En cardiologie, approfondissement en anatomie et en échocardiographie; revue des pathologies communes. DSC – IPSAV spécialisé | 2 |

| | | | | |
|-----------------|---|------------------------------|---|---|
| MEV 6464A | Stage : méd. Spéc.-grands animaux/boiterie équine | Marjolaine Rousseau | Stage clinique spécialisé en médecine des animaux de la ferme et en médecine équine, incorporant un enseignement avancé en boiterie équine. Utilisation de l'imagerie dans l'identification et le traitement des pathologies communes. DSC – IPSAV spécialisé | 2 |
| MEV 6465A | Stage : dentisterie des animaux de compagnie | Caroline Proulx | Initiation à la pratique de la dentisterie vétérinaire chez les animaux de compagnie. DSC – IPSAV | 2 |
| MEV 6474ACDEFGH | Stage : médecine de population bovine 2 | Isabella Nicola | Dans un contexte clinique, l'étudiant effectue des examens, pose des diagnostics, collecte des données, maintient et analyse des dossiers médicaux pour l'évaluation de la performance d'un troupeau. DSC – IPSAV | 2 |
| MEV 6600-01-02 | Anesthésiologie 1-2-3 | Inga-Catalina Cruz Benedetti | MEV 6600) Fonctionnement des équipements utilisés en anesthésie et surveillance des patients. Facteurs anatomiques, physiologiques influençant le système nerveux. Anesthésies locales et loco-régionales. Traitement de la douleur. MEV 6601) Pharmacocinétique, pharmacodynamique et emphase sur les différents médicaments utilisés en anesthésiologie. Physique appliquée en anesthésiologie. Physiologie et anatomie du système respiratoire des mammifères et des oiseaux. MEV 6602) Physiologie et anatomie du système cardiovasculaire des mammifères et des oiseaux. L'anesthésie et les systèmes rénal, hépatique, endocrinien et reproducteur. Parturition et implications pour le nouveau-né. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6804-05-06 | Anesthésiologie 4-5-6 | Inga-Catalina Cruz Benedetti | Discussion et présentation des résultats en anesthésie et analgésie (incluant des rondes | 2 |

| | | | | |
|----------|--------------------------------------|--|--|---|
| | | | morbidité et mortalité). Remarque : sous forme de club de lecture, conférence sur plateforme virtuelle ou cours hybride avec participation en présentiel. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6603 | Gestion santé bovine 1 | Jean-Philippe Roy, André Desrochers et Marie Babkine | Étude approfondie de cas cliniques individuels et de troupeaux en médecine et chirurgie ambulatoire bovine. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6604 | Médecine et chirurgie bovine avancée | Sylvain Nichols | Étude approfondie de cas cliniques complexes en médecine et chirurgie bovine. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6606 | Neuroanatomie fonctionnelle | Thomas Parmentier | Étude approfondie de la neuroanatomie fonctionnelle chez les animaux domestiques. DSC - programme de résidence | 3 |
| MEV 6607 | Neurologie 1 | Thomas Parmentier | Étude approfondie des principes de base en neurologie clinique vétérinaire, examen neurologique et localisation de la lésion. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6608 | Neurologie 2 | Thomas Parmentier | Étude approfondie des maladies du système nerveux rencontrés chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6609 | Dermatologie 1 | Frédéric Sauvé | Études approfondies de la structure et fonction des téguments. Remarques : Ce cours permet à l'étudiant d'approfondir ses connaissances médicales de base essentielles à un dermatologue vétérinaire. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6612 | Médecine zoologique des ectothermes | Claire Grosset | Approche clinique des conditions pathologiques rencontrées chez les amphibiens et les reptiles avec une emphase particulière sur les problèmes observés chez les espèces fréquemment gardées à des fins récréatives. DSC – programme de résidence | 1 |

| | | | | |
|----------------|---|------------------------------------|---|---|
| MEV 6614ABCDEF | Stage : médecine zoologique 1 | Claire Grosset | Enseignement pratique de l'approche clinique des problèmes de santé rencontrés chez les animaux exotiques et les animaux sauvages. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6615ABCDEF | Stage : médecine zoologique 2 | Claire Grosset | Suite de MEV 6614 | 3 |
| MEV 6616ABCDEF | Stage : médecine zoologique 3 | Claire Grosset | Suite de MEV 6615 | 3 |
| MEV 6617ABCDEF | Stage : médecine zoologique 4 | Claire Grosset | Suite de MEV 6616 | 3 |
| MEV 66181 | Médecine interne 1.1. | | DSC – programme de résidence | 0 |
| MEV 66182 | Médecine interne 1.2 | | DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 66191 | Médecine interne 2.1 | | DSC – programme de résidence | 0 |
| MEV 66192 | Médecine interne 2.2 | | DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 66201 | Médecine interne 3.1 | | DSC – programme de résidence | 0 |
| MEV 66202 | Médecine interne 3.2 | | DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6623 | Chirurgie spéciale : grands animaux | Sylvain Nichols | Étude approfondie des problèmes chirurgicaux et des techniques chirurgicales appliquées à différents systèmes chez les grands animaux. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6624 | Chirurgie spéciale : animaux de compagnie 1 | Mila Freire | Étude approfondie des problèmes chirurgicaux et des techniques chirurgicales appliquées à différents systèmes chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6626 | Causes d'infertilité chez la femelle | Mouhamadou Diaw ou Réjean Lefebvre | Physiopathologie de l'ovulation, de la conception, de la gestation et de la parturition. Diagnostic de gestation chez les animaux. Étude de cas cliniques, séminaires et recherche bibliographique. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6628 | Chirurgie spéciale | Mila Freire et Dominique Gagnon | Chirurgie spéciale se rapportant aux divers systèmes chez les espèces domestiques. Théorie et pratique des techniques chirurgicales expérimentales. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6631 | Chirurgie spéciale : animaux de compagnie 2 | Mila Freire et Dominique Gagnon | Techniques spéciales d'anesthésie adaptées aux différentes interventions chirurgicales. Soins opératoires et postopératoires. Chirurgie | 2 |

| | | | | |
|----------------|---|--|---|---|
| | | | expérimentale orthopédique, thoracique, abdominale et cardiovasculaire. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6634 | Médecine de population et épidémiologie | Isabella Nicola | Chaque étudiant doit présenter l'évaluation d'articles scientifiques se rapportant à l'épidémiologie ou la médecine de population. Il doit participer à toutes les séances de ce cours. Les séances ont lieu aux deux semaines durant trois trimestres. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6635A | Stage : reproduction et obstétrique ruminants 1 | Réjean Lefebvre | Enseignement pratique des maladies de la reproduction incluant les examens, le diagnostic et les traitements des problèmes de reproduction et leur prévention chez les bovidés. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6635BCDE | Stage : reproduction des ruminants 1 | Réjean Lefebvre | Enseignement pratique des maladies de la reproduction incluant les examens, le diagnostic et les traitements des problèmes de reproduction et leur prévention chez les bovidés. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6636ABCDE | Stage : reproduction des ruminants 2 | Réjean Lefebvre | Suite de MEV 6635 | 3 |
| MEV 6637ABCDE | Stage : reproduction des monogastriques 1 | Mouhamadou Diaw | Enseignement pratique des maladies de la reproduction incluant les examens, le diagnostic et les traitements des problèmes de reproduction et leur prévention chez les équidés. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6638ABCDE | Stage : reproduction des monogastriques 2 | Mouhamadou Diaw | Suite de MEV 6637 | 3 |
| MEV 6639ABCDEF | Stage : médecine interne 1 | M.-C. Bélanger, M.-C. Blais et M. Dunn | Enseignement pratique en médecine interne des espèces domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6640ABCDEF | Stage : médecine interne 2 | M.-C. Bélanger, M.-C. Blais et M. Dunn | Suite de MEV 6639 | 3 |

| | | | | |
|----------------|--|--|--|---|
| MEV 6641ABCDEF | Stage : médecine interne 3 | M.-C. Bélanger, M.-C. Blais et M. Dunn | Suite de MEV 6640 | 3 |
| MEV 6642ABCDEF | Stage : médecine interne 4 | M.-C. Bélanger, M.-C. Blais et M. Dunn | Suite de MEV 6641 | 3 |
| MEV 6643ABCDEF | Stage : chirurgie 1 | Mila Freire et D. Gagnon | Enseignement pratique de la chirurgie chez les espèces domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6644ABCDEF | Stage : chirurgie 2 | Mila Freire et D. Gagnon | Suite de MEV 6643 | 3 |
| MEV 6645ABCDEF | Stage : chirurgie 3 | Mila Freire et D. Gagnon | Suite de MEV 6644 | 3 |
| MEV 6646ABCDEF | Stage : chirurgie 4 | Mila Freire et D. Gagnon | Suite de MEV 6645 | 3 |
| MEV 6648ABCDE | Stage : ophtalmologie | Maria Vanore | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitements des maladies oculaires rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6651ABCDE | Stage : anesthésie 1 | Inga-Catalina Cruz Benedetti | Enseignement pratique de l’anesthésie des animaux de compagnie et de la ferme. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6652ABCDE | Stage : anesthésie 2 | I.-C. Cruz Benedetti | Suite de MEV 6651 | 3 |
| MEV 6653ABCDE | Stage : anesthésie 3 | I.-C. Cruz Benedetti | Suite de MEV 6652 | 3 |
| MEV 6654ABCDE | Stage : anesthésie 4 | I.-C. Cruz Benedetti | Suite de MEV 6653 | 3 |
| MEV 6655 | Médecine zoologique aviaire | Claire Grosset | Approche clinique des conditions pathologiques rencontrées chez les oiseaux sauvages et captifs. Ce cours permet à l’étudiant d’approfondir ses connaissances médicales essentielles aux soins d’oiseaux gardés en captivité. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6656 | Médecine des mammifères exotiques et zoo | Claire Grosset | Approche clinique des conditions pathologiques rencontrées chez les principales espèces de petits mammifères de compagnie et chez les mammifères exotiques gardés dans les zoos. Notion de gestion de la santé animale chez les animaux exotiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6657 | Santé de la faune | Stéphane Lair | Étude des principaux problèmes de santé rencontrés chez les animaux sauvages et des | 1 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|------------------|---------------------------|---------------------------------|---|---|
| | | | différentes approches utilisées en gestion de la santé de la faune nord-américaine. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6658 | Soins intensifs | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Approfondissement des connaissances médicales des principaux problèmes de santé rencontrés chez les animaux domestiques sous soins intensifs. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6659ABCDE | Stage : neurologie 1 | Thomas Parmentier | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitement des maladies du système nerveux rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6660ABCDE | Stage : neurologie 2 | Thomas Parmentier | Suite de MEV 6659 | 3 |
| MEV 6661ABCDE | Stage : neurologie 3 | Thomas Parmentier | Suite de MEV 6660 | 3 |
| MEV 6662ABCDE | Stage : neurologie 4 | Thomas Parmentier | Suite de MEV 6661 | 3 |
| MEV 6663ABCDE | Stage : dermatologie 1 | Frédéric Sauvé | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitements des maladies cutanées rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6664ABCDE | Stage : dermatologie 2 | Frédéric Sauvé | Suite de MEV 6663 | 3 |
| MEV 6665ABCDE | Stage : dermatologie 3 | Frédéric Sauvé | Suite de MEV 6664 | 3 |
| MEV 6666ABCDE | Stage : dermatologie 4 | Frédéric Sauvé | Suite de MEV 6665 | 3 |
| MEV 6667ABCDEFGH | Stage : radiologie 1 | Isabelle Masseau | Enseignement pratique de l'interprétation radiographique des techniques spéciales en radiologie vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6668ABCDEFGH | Stage : radiologie 2 | Isabelle Masseau | Suite de MEV 6667 | 3 |
| MEV 6669ABCDEFGH | Stage : échographie | Isabelle Masseau | Enseignement pratique de l'échographie des petits animaux, des animaux exotiques et des grands animaux. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6670ABCD | Stage : imagerie médicale | Isabelle Masseau | Enseignement pratique de l'interprétation radiographique et des techniques spéciales en radiologie vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|---------------|------------------------------------|-----------------|---|---|
| MEV 6671ABCDE | Stage : médecine de population 1 | Isabella Nicola | Stages cliniques comprenant un enseignement avancé en médecine de population incluant l'examen, le diagnostic, la collecte de données, le maintien et l'analyse des dossiers médicaux pour l'évaluation de la performance d'un troupeau. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6672ABCDE | Stage : médecine de population 2 | Isabella Nicola | Suite de MEV 6671 | 3 |
| MEV 6673ABCD | Stage : médecine de population 3 | Isabella Nicola | Suite de MEV 6672 | 3 |
| MEV 6674ABCDE | Stage : analyse nutritionnelle | Isabella Nicola | Enseignement pratique portant sur l'évaluation du programme alimentaire et (ou) du profil métabolique d'un troupeau. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6675ABCDE | Stage : analyse en santé animale | Isabella Nicola | Élaboration d'un projet comprenant une brève revue de la littérature, l'analyse de données en santé animale et la présentation des résultats à un groupe d'intervenants spécialisés dans l'espèce concernée. Un compte rendu écrit pourra être exigé. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6676 | Dermatopathologie | Frédéric Sauvé | Étude approfondie des lésions histopathologiques et des patrons réactionnels rencontrés en dermatologie vétérinaire. Remarques : Permet à l'étudiant d'approfondir ses connaissances médicales de base essentielles à un dermatologue vétérinaire. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6677ABCDE | Stage : médecine sportive équine 1 | Non offert | Enseignement pratique sur les techniques diagnostiques et thérapeutiques des maladies des équins associées à l'exercice. Remarques : Cet enseignement spécialisé couvre principalement le diagnostic de boiterie, les techniques d'imagerie médicale du système locomoteur du cheval et ses aspects thérapeutiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6678ABCDE | Stage : médecine sportive équine 2 | Non offert | Suite de MEV 6677 | 3 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|------------------|---|--|---|---|
| MEV 6679ABCDEFGH | Stage : échocardiographie | Marie-Claude Bélanger | Enseignement pratique de l'interprétation radiographique et des techniques spéciales en radiologie vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6680BC | Imagerie médicale | Isabelle Masseau | Cours théoriques sur la radiologie, l'échographie et les modalités d'imagerie alternatives en médecine vétérinaire; lecture dirigée de manuels de référence et d'articles de la littérature avec emphase sur l'imagerie médicale vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6681 | Physique de l'imagerie médicale | Isabelle Masseau | Cours théoriques en collaboration avec le CHUV et lecture dirigée de manuels de référence en physique de l'imagerie médicale. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6682ABCD | Stage : dermatopathologie | Frédéric Sauvé | Enseignement pratique des lésions histopathologiques et des patrons réactionnels rencontrés en dermatologie vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6683 | Urgentologie | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Approfondissement des connaissances médicales des principaux problèmes de santé rencontrés dans les cas d'urgence qui peuvent compromettre la vie des animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6684ABCDEF | Stage : médecine ambulatoire bovine | S. Buczinski/J.-P. Roy/Marjolaine Rousseau | Enseignement en médecine individuelle d'urgence incluant la tenue d'un dossier adéquat, l'examen, le diagnostic, le traitement et la prophylaxie des maladies affectant les animaux de consommation à la ferme. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6685ABCDEFG | Stage : santé de la faune | Stéphane Lair | Enseignement pratique en santé de la faune. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6688AB | Stage : urgentologie et soins intensifs 1 | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Enseignement pratique de l'approche clinique des problèmes de santé chez les animaux domestiques présentés en urgence avec risque | 3 |

| | | | | |
|---------------|---|---------------------------------|---|---|
| | | | de mort et/ou qui doivent rester sous soins intensifs dans un état critique. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6689ABCDE | Stage : urgentologie et soins intensifs 2 | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Suite de MEV 6688 | 3 |
| MEV 6690ABCDE | Stage : urgentologie et soins intensifs 3 | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Suite de MEV 6689 | 3 |
| MEV 6691ABCDE | Stage : urgentologie et soins intensifs 4 | É. Lemieux et Jo-Annie Letendre | Suite de MEV 6690 | 3 |
| MEV 6693 | Médecine de population 1 | Isabella Nicola | Sous la forme d’ateliers dirigés, l’étudiant sera appelé à générer de l’information à partir de banques de données en santé animale ou de données de productivité et de justifier économiquement les décisions prises. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6694 | Médecine de population 2 | Isabella Nicola | Présentation d’ateliers dirigés en problèmes de médecine de troupeau. Notions d’épidémiologie, outils et démarches diagnostiques, élaboration de plans d’intervention pour assurer une saine gestion animale. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6695 | Médecine de population 3 | Isabella Nicola | Sous la forme d’un travail dirigé, l’étudiant devra préparer, organiser et réaliser un atelier de formation à l’intention d’intervenants en santé animale. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6696 | Médecine de population 4 | Isabella Nicola | Présentation sous la forme d’ateliers dirigés d’un cas de médecine de troupeau par un praticien. L’étudiant devra apprendre à communiquer avec le vétérinaire référant et préparer un plan d’intervention incluant les recommandations et le suivi. DSC – programme de résidence | 2 |
| MEV 6700 | Santé animale et science des données | Pablo Valdes Donoso | Utilisation d’outils analytiques de la science des données et de l’intelligence artificielle complétant les techniques de recherche | 1 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|----------------|-------------------------------|----------------------|---|---|
| | | | actuelles pour résoudre des problèmes en médecine vétérinaire et en production animale. DSC – programme de M.Sc. | |
| MEV 6701ABCDEF | Stage : comportement animal 1 | Marion Desmarchelier | Ce stage permet à l'étudiant d'approfondir ses connaissances des cas cliniques et traitements de troubles de comportement. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6702ABCDEF | Stage : comportement animal 2 | Marion Desmarchelier | Suite de MEV 6701 | 3 |
| MEV 6703ABCDEF | Stage : comportement animal 3 | Marion Desmarchelier | Suite de MEV 6702 | 3 |
| MEV 6704ABCDEF | Stage : comportement animal 4 | Marion Desmarchelier | Suite de MEV 6703 | 3 |
| MEV 6705 | Santé animale et économie | Pablo Valdes Donoso | Présentation de la théorie économique et utilisation de ses outils analytiques pour résoudre des problèmes liés au contrôle et à la prévention des maladies animales dans un contexte de recherche en médecine vétérinaire. DSC – programme de M.Sc. | 1 |
| MEV 6710 | Oncologie 3 | Non offert | Oncologie comparée. Étude des cancers rencontrés en médecine humaine et ayant une implication sur la pratique de l'oncologie vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6711ABCDEF | Stage : oncologie 1 | Non offert | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitement des tumeurs rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6712ABCDEF | Stage : oncologie 2 | Non offert | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitement des tumeurs rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6713ABCDEF | Stage : oncologie 3 | Non offert | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitement des tumeurs rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6714ABCDEF | Stage : oncologie 4 | Non offert | Enseignement pratique des méthodes de diagnostic et de traitement des tumeurs rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |

Dernière MÀJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|----------------|-------------------------|--------------|--|---|
| MEV 6715ABCD | Stage : oncopathologie | Non offert | Enseignement pratique des patrons cytologiques et histopathologiques des tumeurs rencontrées chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6716ABCD | Stage : radio-oncologie | Non offert | Enseignement pratique des principes qui régissent l'utilisation de la radiation dans le traitement des tumeurs chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6717 | Ophtalmologie 1 | Maria Vanore | Étude approfondie de la structure du globe oculaire, de la physiologie de la vision, de l'examen ophtalmologique et de la localisation des lésions. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6718 | Ophtalmologie 2 | Maria Vanore | Ophtalmologie comparée. Étude comparée des maladies oculaires rencontrées en médecine humaine et chez les différentes espèces animales. Étude des modèles animaux pour les pathologies oculaires humaines ou vétérinaires. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6719 | Ophtalmologie 3 | Maria Vanore | Maladies oculaires génétiques. Étude approfondie des principales maladies oculaires génétiques, des tests possibles et du processus d'analyse de laboratoire requis dans l'identification de nouveaux gènes anormaux. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6720 | Ophtalmologie 4 | Maria Vanore | Étude approfondie des outils diagnostiques spécialisée et de thérapies en ophtalmologie vétérinaire et humaine existants et en développement. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6721ABCDEF | Stage : ophtalmologie 1 | Maria Vanore | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies oculaires chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6722ABCDEF | Stage : ophtalmologie 2 | Maria Vanore | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies | 3 |

| | | | | |
|----------------|--|----------------------|---|---|
| | | | oculaires chez les équins et les animaux de la ferme. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6723ABCDEF | Stage : ophtalmologie 3 | Maria Vanore | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies oculaires chez les équins et les animaux de la ferme. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6724ABCDEF | Stage : ophtalmologie 4 | Maria Vanore | Enseignement pratique des procédures chirurgicales ophtalmiques chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6725AB | Stage : histopathologie ophtalmique | Maria Vanore | Enseignement pratique des lésions histopathologiques oculaires du comportement des tissus oculaires lors d'insultes variées. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6726AB | Stage : électrodiagnostic ophtalmique | Maria Vanore | Enseignement pratique des techniques électrodiagnostiques et de leur interprétation chez les animaux domestiques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6727AB | Stage : imagerie médicale ophtalmique | Maria Vanore | Enseignement pratique des techniques d'imagerie utilisées en ophtalmologie vétérinaire. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6728AB | Stage : tests diagnostiques ophtalmiques | Maria Vanore | Exposition pratique aux techniques diagnostiques avancées ou inusuelles en ophtalmologie vétérinaire et humaine. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6729 | Comportement 1 | Marion Desmarchelier | Étude approfondie du comportement normal des différentes espèces animales (bovins, ovins, caprins, équins, porcins, canins, félins) et des principes de bien-être animal des animaux domestiques, des animaux de laboratoire et des animaux de zoo. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6730 | Comportement 2 | Marion Desmarchelier | Étude approfondie des maladies comportementales chez le chat, chien et cheval. | 3 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|----------------|---------------------------------------|-----------------|---|---|
| | | | Étude des maladies (autres que comportementales) pouvant modifier le comportement animal normal chez les différentes espèces animales. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6731 | Dentisterie vétérinaire 1 | Caroline Proulx | Anatomie. Histologie et embryologie. Types de dentition; formules dentaires. Occlusion. Chartes dentaires. Équipement; instruments, entretien. Pathologie buccale. Pathophysiologie des maladies parodontales. Radiologie bucco-dentaire : techniques. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6732 | Dentisterie vétérinaire 2 | Caroline Proulx | Radiologie : interprétation. Microbiologie. Prophylaxie; soins et produits d'hygiène dentaire. Matériaux dentaires. Anesthésie régionale et contrôle de la douleur. Exodontie : principes d'extraction. Dentisterie opératoire : restauration directe. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6733 | Dentisterie vétérinaire 3 | Caroline Proulx | Traitements parodontaux de routine. Exodontie : extraction simple; extraction chirurgicale; complications. Endodontie : traitement de canal normograde; pulpectomie partielle. Orthodontie : croissance et physiologie. Chirurgie maxillo-faciale. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6734 | Dentisterie vétérinaire 4 | Caroline Proulx | Endodontie : traitement de canal chirurgical. Orthodontie : principes : prévention; traitement. Parodontologie : traitements parodontaux avancés; chirurgie. Prosthodontie. Oncologie buccale : pathologies; méthodes de traitement; techniques de résection. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6740ABCDEF | Stage : médecine de la cavité buccale | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des pathologies affectant les tissus buccaux autres | 3 |

| | | | | |
|----------------|--|-----------------|---|---|
| | | | que les dents et le parodonte chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | |
| MEV 6741ABCDEF | Stage : médecine dentaire | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies dentaires chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6742ABCDEF | Stage : parodontologie 1 | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies parodontales chez les animaux de compagnie 1. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6743ABCDEF | Stage : parodontologie 2 | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies parodontales chez les animaux de compagnie 2. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6744AB | Stage : endodontie | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des maladies endodontiques chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6745AB | Stage : chirurgie bucco-dentaire | Caroline Proulx | Enseignement pratique des techniques chirurgicales utilisées pour le traitement des affections bucco-dentaires chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6746AB | Stage : orthodontie et prosthodontie | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des problèmes d'occlusion dentaire. Techniques de restauration indirecte des lésions dentaires chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6747AB | Stage : dentisterie des autres animaux | Caroline Proulx | Enseignement pratique des approches diagnostiques et thérapeutiques des pathologies bucco-dentaires rencontrées chez les animaux domestiques ainsi que celles rencontrées chez les animaux exotiques. DSC – programme de résidence | 3 |

| | | | | |
|----------------|------------------------------------|----------------------|--|---|
| MEV 6750 | Médecine sportive équine 1 | Non offert | Révision de l'anatomie myoarthrosquelletique et organique associée aux pathologies d'effort. Révision de la physiologie et d'exercice appliqué à l'effort. Révision des techniques d'imagerie et des anomalies associées à l'effort. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6751 | Médecine sportive équine 2 | Non offert | Pathologies locomotrices du cheval. Pathologies cardiovasculaires, respiratoires et métaboliques du cheval. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6752 | Médecine sportive équine 3 | Non offert | Thérapies utilisées en médecine sportive. Programmes et méthodes de réhabilitation. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6753 | Médecine du comportement 3 | Marion Desmarchelier | Étude approfondie du comportement animal des différentes espèces animales. Étude approfondie des principes de bien-être animal des animaux domestiques, des animaux de laboratoire et des animaux de zoo. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6755ABCDEF | Stage : médecine sportive équine 1 | Non offert | Enseignement pratique sur les pathologies liées à l'effort chez le cheval. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6756ABCDEF | Stage : médecine sportive équine 2 | Non offert | Enseignement pratique sur les pathologies liées à l'effort chez le cheval. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6757ABCDEF | Stage : médecine sportive équine 3 | Non offert | Enseignement pratique sur les pathologies liées à l'effort chez le cheval. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6758AB | Stage : imagerie sportive équine | Non offert | Enseignement pratique sur l'imagerie des pathologies sportives du cheval. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6759AB | Stage : chirurgie équine | Louis Kamus | Enseignement pratique en chirurgie équine. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6760AB | Stage : médecine interne équine | Daniel Jean | Enseignement pratique dans le domaine de la médecine interne chez les chevaux. DSC – programme de résidence | 3 |

| | | | | |
|--------------|--|--------------------------------------|--|---|
| MEV 6761AB | Stage : anesthésie et analgésie chez le cheval | Inga-Catalina Cruz Benedetti | Enseignement pratique dans le domaine de l'anesthésie et de l'analgésie chez le cheval. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6762AB | Stage : neurologie | Thomas Parmentier | Enseignement pratique dans le domaine de la neurologie chez les animaux. DSC – programme de résidence | 3 |
| MEV 6763 | Stage : cardiologie vétérinaire | Marie-Claude Bélanger | Stage clinique de 2 semaines effectué au service de cardiologie des animaux de compagnie du CHUV. | 2 |
| MEV 6764 | Stage : médecine de refuge | Geneviève Lessard | Stage clinique en médecine de refuge. L'étudiant participera à l'évaluation, au conditionnement, au suivi et à la gestion quotidienne des patients hébergés au Refuge. Il participera activement aux autres activités et services offerts par le Refuge. | 2 |
| MEV 6765 | Stage : comportement animal | Marion Desmarchelier | Introduction à la médecine du comportement, approche diagnostique des troubles anxieux du chien et du chat, notions de base en psychopharmacologie, implémentation de thérapie comportementale. | 2 |
| MMV 6401ABCD | Atelier de sciences cliniques | | DIRECTION - IPSAV | 1 |
| MMV 6474 | Séminaires de sciences cliniques | Dominique Gagnon et Isabelle Masseur | IPSAV | 3 |
| MMV 6610 | Cardio-angiologie clinique vétérinaire | Marie-Claude Bélanger | Définitions des paramètres cardiovasculaires d'intérêt clinique. Instrumentation de mesure. Biochimie clinique. Sémiologie du système. Pathophysiologie des conditions cardiovasculaires chez les espèces domestiques. | 3 |
| MMV 6635 | Causes d'infertilité chez le mâle | Réjean Lefebvre | Étude de problèmes concernant le gamète mâle. Aspects morphologiques et biochimiques de la production, de la maturation du spermatozoïde; interaction avec l'ovule. Exposés et discussions de recherche récentes. DSC – programme de résidence | 3 |
| MMV 6675Z | Séminaires de recherche | Martine Boulianne | Deux ou trois présentations formelles : 1) hypothèse de travail, revue du sujet et description du projet, 2) revue de travaux | 2 |

Dernière MAJ : 9 décembre 2024

<https://admission.umontreal.ca/repertoire-des-cours/>

| | | | | |
|-----------|--|-------------------|--|---|
| | | | récents et 3) résultats du projet, interprétation et perspectives. Remarques : Obligatoire au programme de maîtrise avec mémoire. | |
| MMV 66751 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 1 | | Travaux préparatoires en vue de la rédaction du projet de recherche | 0 |
| MMV 66752 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 2 | | Travaux préparatoires en vue de la rédaction du projet de recherche. | 0 |
| MMV 66753 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 3 | | Travaux préparatoires en vue de la rédaction du projet de recherche. | 2 |
| MMV 6681 | Médecine et épidémiologie porcine | Marie-Ève Lambert | | |
| MMV 6682 | Séminaires d'études spécialisées | Martine Boulianne | Conférences ou présentations portant sur l'analyse de cas cliniques ou de problèmes de population animale ou traitant des résultats de recherche. Remarques : Cours obligatoire au DÉs. | 3 |
| MMV 6685 | Techniques et concepts cliniques spécialisés | | Ce cours consiste à parfaire les techniques médicales et/ou chirurgicales selon les besoins et approfondir les connaissances en lien avec des maladies animales diverses et de nature complexe. Le contenu sera précisé dans le plan de cours. Remarques : Cours obligatoire au DÉs | 3 |
| MMV 7001 | Séminaires de recherche | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. Remarques : L'assistance aux séminaires est obligatoire. Obligatoire au programme de doctorat. | 2 |
| MMV 70011 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 1 | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. | 0 |
| MMV 70012 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 2 | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. | 0 |

| | | | | |
|-----------|--|--|---|---|
| MMV 70013 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 3 | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. | 0 |
| MMV 70014 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 4 | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. | 0 |
| MMV 70015 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 5 | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. | 0 |
| MMV 70016 | Séminaires de recherche en sciences vétérinaires 6 | | Deux présentations formelles, l'une portant sur l'hypothèse de travail et la description du projet de recherche, l'autre sur une revue de travaux précis. | 2 |