

Annuaire 2025-2026 – Département de sciences cliniques
Faculté de médecine vétérinaire – Études cycles supérieurs

SIGLE	TITRE DU COURS	COORDONNATEURS	DESCRIPTIF	NOMBRE DE CRÉDITS
MEV 6400ABCDEFGHJK	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 6401ABCDEFGHJK	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 6402ABCDEFGHJK	Stage : reproduction bovine 1	À déterminer	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	Daniel Jean	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	Karine Pader	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 6406ABCDEFGHJK	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

MEV 6407ABCDEFGHJK	Stage : chirurgie des animaux de compagnie	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	À déterminer	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 Masseau	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	Alessandro Mirra	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	Alessandro Mirra	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 MÀJ : 4 novembre 2025

<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	Aude Castel et 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 6452ABCDEFGHJK	Stage : urgontologie/soins intensifs anim. comp. 1	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 6453ABCDEFGJK	Stage : urgontologie et soins intensifs des animaux de compagnie 2	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 6454ABCDEFG	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 6456ABCDEFGHIJ	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 6457ABCDEFGH IJ	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 6460ABCDEFGHJKLMN OPQR	Stage : chirurgie spécialisée-animaux de compagnie	Dominique Gagnon	Anatomie et approches chirurgicales spécifiques aux animaux de compagnie; élaboration du plan diagnostic pour les cas chirurgicaux et du plan de traitement post opératoire; développement des techniques de bandage. DSC – IPSAV spécialisé	2
MEV 6461ABCDEFGH IJ	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 6480ABCDEFHIJKLMNOP NOPQ	Stage : ophtalmologie comparée	Maria Vanore	Entrainer l'étudiant(e) à utiliser des techniques médicales et/ou chirurgicales et/ou laboratoires en lien avec des maladies oculaires chez les différentes espèces animales. Mise en relation des théoriques médicales complexes et de leurs implications sur la pratique. DSC – IPSAV spécialisé	2
MEV 6735ABCDE	Stage : ophtalmologie comparée externe	Maria Vanore	Entrainer l'étudiant(e) à utiliser des techniques médicales et/ou chirurgicales et/ou laboratoires en lien avec des maladies oculaires chez les différentes espèces animales. Mise en relation des théoriques médicales complexes et de leurs implications sur la pratique. DSC – IPSAV spécialisé	2
MEV 6600-01-02	Anesthésiologie 1-2-3	Alessandro Mirra	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.	2

			<p>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.</p> <p>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</p>	
MEV 6804-05-06	Anesthésiologie 4-5-6	Alessandro Mirra	<p>Discussion et présentation des résultats en anesthésie et analgésie (incluant des rondes morbidité et mortalité). Remarque : sous forme de club de lecture, conférence sur plateforme virtuelle ou cours hybride avec participation en présentiel.</p> <p>DSC – programme de résidence</p>	2
MEV 6603	Gestion santé bovine 1	Jean-Philippe Roy et André Desrochers	<p>Étude approfondie de cas cliniques individuels et de troupeaux en médecine et chirurgie ambulatoire bovine.</p> <p>DSC – programme de résidence</p>	2
MEV 6604	Médecine et chirurgie bovine avancée	Sylvain Nichols	<p>Étude approfondie de cas cliniques complexes en médecine et chirurgie bovine.</p> <p>DSC – programme de résidence</p>	2
MEV 6606	Neuroanatomie fonctionnelle	Aude Castel et Thomas Parmentier	<p>Étude approfondie de la neuroanatomie fonctionnelle chez les animaux domestiques.</p> <p>DSC - programme de résidence</p>	3
MEV 6607	Neurologie 1	Aude Castel et Thomas Parmentier	<p>Étude approfondie des principes de base en neurologie clinique vétérinaire, examen neurologique et localisation de la lésion.</p> <p>DSC – programme de résidence</p>	3
MEV 6608	Neurologie 2	Thomas Parmentier	<p>Étude approfondie des maladies du système nerveux rencontrées chez les animaux domestiques.</p>	3

Dernière MÀJ : 4 novembre 2025

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

			DSC – programme de résidence	
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	Dominique Gagnon	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	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	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	Dominique Gagnon	Techniques spéciales d'anesthésie adaptées aux différentes interventions chirurgicales. Soins opératoires et postopératoires. Chirurgie expérimentale orthopédique, thoracique, abdominale et cardiovasculaire. DSC – programme de résidence	2
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	À déterminer	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	À déterminer	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	À déterminer	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 MEFV 6641	3
MEV 6643ABCDEF	Stage : chirurgie 1	Dominique Gagnon	Enseignement pratique de la chirurgie chez les espèces domestiques. DSC – programme de résidence	3
MEV 6644ABCDEF	Stage : chirurgie 2	Dominique Gagnon	Suite de MEV 6643	3
MEV 6645ABCDEF	Stage : chirurgie 3	Dominique Gagnon	Suite de MEV 6644	3
MEV 6646ABCDEF	Stage : chirurgie 4	Dominique 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	Alessandro Mirra	Enseignement pratique de l'anesthésie des animaux de compagnie et de la ferme. DSC – programme de résidence	3
MEV 6652ABCDE	Stage : anesthésie 2	Alessandro Mirra	Suite de MEV 6651	3
MEV 6653ABCDE	Stage : anesthésie 3	Alessandro Mirra	Suite de MEV 6652	3
MEV 6654ABCDE	Stage : anesthésie 4	Alessandro Mirra	Suite de MEV 6653	3
MEV 6655	Médecine zoologique aviaire	Claire Grosset	Approche clinique des conditions pathologiques rencontrées chez les oiseaux sauvages et	3

			captifs. Ce cours permet à l'étudiant d'approfondir ses connaissances médicales essentielles aux soins d'oiseaux gardés en captivité. DSC – programme de résidence	
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 différentes approches utilisées en gestion de la santé de la faune nord-américaine. DSC – programme de résidence	1
MEV 6658	Soins intensifs	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	Aude Castel et 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	Aude Castel et Thomas Parmentier	Suite de MEV 6659	3
MEV 6661ABCDE	Stage : neurologie 3	Aude Castel et Thomas Parmentier	Suite de MEV 6660	3
MEV 6662ABCDE	Stage : neurologie 4	Aude Castel et 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.	3

			DSC – programme de résidence	
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
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

Dernière MÀJ : 4 novembre 2025

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

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
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	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 : urgontologie et soins intensifs 1	Jo-Annie Letendre	Enseignement pratique de l'approche clinique des problèmes de santé chez les animaux domestiques présentés en urgence avec risque de mort et/ou qui doivent rester sous soins intensifs dans un état critique. DSC – programme de résidence	3
MEV 6689ABCDE	Stage : urgontologie et soins intensifs 2	Jo-Annie Letendre	Suite de MEV 6688	3
MEV 6690ABCDE	Stage : urgontologie et soins intensifs 3	Jo-Annie Letendre	Suite de MEV 6689	3
MEV 6691ABCDE	Stage : urgontologie et soins intensifs 4	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.	2

			DSC – programme de résidence	
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 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 6706	Santé animale et science des données	Pablo Valdes Donoso	Le cours vise à présenter les outils analytiques de la science des données aux étudiants intéressés par la santé animale. DSC – programme de M.Sc.	2
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
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 oculaires chez les équins et les animaux de la ferme. DSC – programme de résidence	3
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. Étude des maladies (autres que comportementales) pouvant modifier le comportement animal normal chez les différentes espèces animales. DSC – programme de résidence	3
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 que les dents et le parodonte chez les animaux de compagnie. DSC – programme de résidence	3
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 appliquée 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	Alessandro Mirra	Enseignement pratique dans le domaine de l'anesthésie et de l'analgésie chez le cheval. DSC – programme de résidence	3
MEV 6762AB	Stage : neurologie	Aude Castel et 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

Dernière MÀJ : 4 novembre 2025

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

MMV 6401ABCD	Atelier de sciences cliniques		DIRECTION - IPSAV	1
MMV 6474	Séminaires de sciences cliniques	Dominique Gagnon et Sylvain Nichols	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	À déterminer	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 récents et 3) résultats du projet, interprétation et perspectives. Remarques : Obligatoire au programme de maîtrise avec mémoire.	2
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	3

			complexe. Le contenu sera précisé dans le plan de cours. Remarques : Cours obligatoire au DÉS	
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