

Structure du programme et liste des cours

IPS (soins de première ligne)

(Cheminement: 1)

À moins d'indication contraire, un cours comporte trois (3) crédits

Cours obligatoires (30 crédits)

Volet sciences infirmières (15 crédits)

MSI6001 - Epistémologie et assises théoriques en sciences infirmières

Perspectives historiques et évolution des sciences infirmières. Clarification du langage des connaissances contemporaines dans la discipline infirmière. Avancement des connaissances spécifiques à la discipline. Analyse critique de modèles conceptuels et théories sélectionnées en lien avec la pratique et la recherche. Étude des nouveaux modèles en pratique avancée et étude des modèles en pratique collaborative.

MSI6007 - Recherche et statistiques en pratique infirmière avancée

Ce cours a pour objectif de développer les compétences de l'étudiante en recherche clinique et en statistiques en lien avec sa pratique clinique avancée. Processus de recherche pour le développement des savoirs en pratique infirmière avancée. Statistiques utilisées en recherche (analyses descriptives, analyses inférentielles). Revue de la littérature : revue systématique, méta-analyse, méta-synthèse, revue intégrative, scoping review. Processus d'élaboration des guides de pratiques cliniques. Analyse et critique d'études et des guides de pratiques cliniques dans le but de favoriser chez l'étudiante, le développement de son jugement critique afin de les intégrer à sa pratique professionnelle. À la suite de ce cours, l'infirmière sera en mesure de s'approprier le contenu des synthèses des connaissances et des guides de pratique clinique et de les appliquer dans son travail de manière réfléchie.

MSI6124 - Aspects éthiques et légaux de la pratique infirmière avancée

Connaître les dimensions éthiques et légales de la pratique infirmière avancée; dégager les principes directeurs en vue d'analyser de façon critique la pratique avancée.

Structure du système de santé; aspects légaux du rôle d'infirmière en pratique avancée; analyse des dimensions éthiques et légales du processus décisionnel. Principes éthiques directeurs: autonomie et bien-être du patient; confidentialité et secret professionnel, négligence et faute professionnelle. Modèles de relation soignant-soigné; codes de déontologie (Conseil international des infirmières; Association des infirmières et infirmiers du Canada; Ordre des infirmières et infirmiers du Québec). Connaître les aspects légaux dans la pratique collaborative IPS-médecin partenaire. Se familiariser avec les principes sous-jacents à l'élaboration d'une entente de partenariat IPS-médecins partenaires. Aspects légaux d'interventions auprès des clientèles particulières.

MSI6140 - Rôle de l'infirmière en pratique avancée

Ce cours a pour but d'explorer les éléments clés du rôle de l'infirmière praticienne spécialisée dans un contexte de pratique infirmière avancée et de favoriser le développement d'une réflexion critique sur les enjeux et les défis de la pratique avancée dans le système de santé québécois. Certains des thèmes abordés sont : le rôle et les champs de pratique de l'IPS, la pratique avancée dans le système de santé, la place de la recherche en pratique avancée, l'enseignement et la formation, l'éducation pour la santé, la promotion de la santé et la prévention de la maladie, l'engagement professionnel, l'exercice d'un leadership, la pratique collaborative et l'interdisciplinarité.

MSI6143 - Raisonnement clinique en pratique infirmière avancée

Séminaire de discussion à partir de cas cliniques relevant du champ de pratique de l'IP SPL, en soins de santé courants ou en maladies chroniques. L'étudiante explorera et développera un raisonnement clinique favorisant l'identification des impressions diagnostiques par l'élaboration de diagnostics différentiels complets et pertinents. Elle sera donc appelée à analyser des problèmes de santé courants et de maladies chroniques, à formuler des hypothèses diagnostiques, à proposer des plans d'investigation, de soins, de traitement ainsi qu'à suggérer un plan de suivi. Le raisonnement clinique utilisé intègre les connaissances acquises en sciences infirmières et en sciences médicales.

Volet spécialité : soins de première ligne (12 crédits)

MSI6131 - Principes de pharmacologie générale

Principes de pharmacologie générale, s'adressant à de futurs prescripteurs.

Aspects pharmacologiques de la vie du médicament : développement, usage, pharmacovigilance, pharmacoépidémiologique, éthique, pharmacoeconomique ainsi que pharmacogéno-génétique.

Principes de pharmacocinétique et pharmacodynamique, (absorption, biotransformation, biodisponibilité, élimination) des médicaments. Transporteurs, et récepteurs (récepteurs alpha, beta, muscariniques, mu), neurotransmetteurs cérébraux, psychotropes, anticholinergiques.

Mécanismes de douleur, de tolérance, de dépendance et de sevrage.

Pharmacologie des populations particulières : obstétrique, pédiatrique, gériatologique, comorbidités : insuffisance rénale et hépatique, abus de substances, etc.

Ce cours est réservé aux programmes IPS.

MSI6138 - Initiation à la clinique (1 crédit)

Activité d'initiation à la clinique universitaire en sciences infirmières, volet IP SPL permettant à l'étudiante de se familiariser, dès la première année de formation, aux champs de pratique de l'infirmière praticienne spécialisée en soins de première ligne incluant son approche de travail collaboratif en partenariat avec le médecin.

Cette activité est évaluée à l'aide de la mention « S » (satisfaisant) ou « E » (échec).

MSI6141 - Physiopathologie et mesures diagnostiques en pratique avancée (1 crédit)

Révision par systèmes des aspects physiopathologiques dans le but de favoriser le développement du raisonnement clinique à la base de l'évaluation, du traitement et du suivi des clientèles en situations cliniques particulières (soins de santé courants ou maladies chroniques) dans le contexte d'une pratique d'infirmière praticienne spécialisée en première ligne.

MSI6142 - Examen clinique avancé des adultes et des personnes âgées (4 crédits)

Développement de compétences avancées en évaluation clinique soit : les habiletés cliniques requises, l'intégration et l'interprétation des données recueillis lors de l'entrevue et de l'examen physique chez l'adulte et la personne âgée dans un contexte de soins de première ligne et en CHSLD, dans le but d'orienter le raisonnement clinique de l'infirmière et, éventuellement, de favoriser l'émergence d'un diagnostic différentiel complet et pertinent.

MSI6148 - Anatomie clinique en pratique infirmière avancée en première ligne (1 crédit)

Laboratoire permettant aux étudiantes de mieux intégrer les différentes notions et habiletés en examen physique. Exposition des étudiantes aux diverses pièces anatomiques tant pour faciliter l'identification des différentes structures, que pour évaluer l'impact de certaines manœuvres. Exposition aux effets sur les organes de certaines pathologies courantes. Cours arrimé avec le cours MSI6142 Évaluation clinique avancée des adultes et des personnes âgées.

Volet stage (3 crédits)

MSI6144 - Stage en examen clinique avancé (1 crédit)

Stage permettant à l'étudiante de mettre en pratique les habiletés en évaluation clinique avancée, c'est-à-dire, consolider l'expérimentation du questionnaire et de l'examen physique et ce, dans le but d'initier une réflexion sur l'élaboration d'impressions cliniques différentielles complètes et pertinentes. Stage se déroulant principalement à l'urgence ou en contexte de soins sans rendez-vous.

Cours obligatoires (30 crédits)

Volet spécialité : soins de première ligne (12 crédits)

Volet sciences infirmières (15 crédits)

MSI6001 - Epistémologie et assises théoriques en sciences infirmières (1 crédit)

Perspectives historiques et évolution des sciences infirmières. Clarification du langage des connaissances contemporaines dans la discipline infirmière. Avancement des connaissances spécifiques à la discipline. Analyse critique de modèles conceptuels et théories sélectionnées en lien avec la pratique et la recherche. Étude des nouveaux modèles en pratique avancée et étude des modèles en pratique collaborative.

MSI6007 - Recherche et statistiques en pratique infirmière avancée (1 crédit)

Ce cours a pour objectif de développer les compétences de l'étudiante en recherche clinique et en statistiques en lien avec sa pratique clinique avancée. Processus de recherche pour le développement des savoirs en pratique infirmière avancée. Statistiques utilisées en recherche (analyses descriptives, analyses inférentielles). Revue de la littérature : revue systématique, méta-analyse, méta-synthèse, revue intégrative, scoping review. Processus d'élaboration des guides de pratiques cliniques. Analyse et critique d'études et des guides de pratiques cliniques dans le but de favoriser chez l'étudiante, le développement de son jugement critique afin de les intégrer à sa pratique professionnelle. À la suite de ce cours, l'infirmière sera en mesure de s'approprier le contenu des synthèses des connaissances et des guides de pratique clinique et de les appliquer dans son travail de manière réfléchi.

MSI6124 - Aspects éthiques et légaux de la pratique infirmière avancée (1 crédit)

Connaître les dimensions éthiques et légales de la pratique infirmière avancée; dégager les principes directeurs en vue d'analyser de façon critique la pratique avancée.

Structure du système de santé; aspects légaux du rôle d'infirmière en pratique avancée; analyse des dimensions éthiques et légales du processus décisionnel. Principes éthiques directeurs: autonomie et bien-être du patient; confidentialité et secret professionnel, négligence et faute professionnelle. Modèles de relation soignant-soigné; codes de déontologie (Conseil international des infirmières; Association des infirmières et infirmiers du Canada; Ordre des infirmières et infirmiers du Québec). Connaître les aspects légaux dans la pratique collaborative IPS-médecin partenaire. Se familiariser avec les principes sous-jacents à l'élaboration d'une entente de partenariat IPS-médecins partenaires. Aspects légaux d'interventions auprès des clientèles particulières.

MSI6140 - Rôle de l'infirmière en pratique avancée (1 crédit)

Ce cours a pour but d'explorer les éléments clés du rôle de l'infirmière praticienne spécialisée dans un contexte de pratique infirmière avancée et de favoriser le développement d'une réflexion critique sur les enjeux et les défis de la pratique avancée dans le système de santé québécois. Certains des thèmes abordés sont : le rôle et les champs de pratique de l'IPS, la pratique avancée dans le système de santé, la place de la recherche en pratique avancée, l'enseignement et la formation, l'éducation pour la santé, la promotion de la santé et la prévention de la maladie, l'engagement professionnel, l'exercice d'un leadership, la pratique collaborative et l'interdisciplinarité.

MSI6143 - Raisonnement clinique en pratique infirmière avancée (1 crédit)

Séminaire de discussion à partir de cas cliniques relevant du champ de pratique de l'IPSP, en soins de santé courants ou en maladies chroniques. L'étudiante explorera et développera un raisonnement clinique favorisant l'identification des impressions diagnostiques par l'élaboration de diagnostics différentiels complets et pertinents. Elle sera donc appelée à analyser des problèmes de santé courants et de maladies chroniques, à formuler des hypothèses diagnostiques, à proposer des plans d'investigation, de soins, de traitement ainsi qu'à suggérer un plan de suivi. Le

raisonnement clinique utilisé intègre les connaissances acquises en sciences infirmières et en sciences médicales.

Volet spécialité : soins de première ligne (12 crédits)

MSI6131 - Principes de pharmacologie générale (1 crédit)

Principes de pharmacologie générale, s'adressant à de futurs prescripteurs.

Aspects pharmacologiques de la vie du médicament : développement, usage, pharmacovigilance, pharmacoépidémiologique, éthique, pharmacoéconomie ainsi que pharmacogéno-génétique.

Principes de pharmacocinétique et pharmacodynamique, (absorption, biotransformation, biodisponibilité, élimination) des médicaments. Transporteurs, et récepteurs (récepteurs alpha, beta, muscariniques, mu), neurotransmetteurs cérébraux, psychotropes, anticholinergiques.

Mécanismes de douleur, de tolérance, de dépendance et de sevrage.

Pharmacologie des populations particulières : obstétrique, pédiatrique, gériatrique, comorbidités : insuffisance rénale et hépatique, abus de substances, etc.

Ce cours est réservé aux programmes IPS.

MSI6138 - Initiation à la clinique (1 crédit)

Activité d'initiation à la clinique universitaire en sciences infirmières, volet IPSPL permettant à l'étudiante de se familiariser, dès la première année de formation, aux champs de pratique de l'infirmière praticienne spécialisée en soins de première ligne incluant son approche de travail collaboratif en partenariat avec le médecin.

Cette activité est évaluée à l'aide de la mention « S » (satisfaisant) ou « E » (échec).

MSI6141 - Physiopathologie et mesures diagnostiques en pratique avancée (1 crédit)

Révision par systèmes des aspects physiopathologiques dans le but de favoriser le développement du raisonnement clinique à la base de l'évaluation, du traitement et du suivi des clientèles en situations cliniques particulières (soins de santé courants ou maladies chroniques) dans le contexte d'une pratique d'infirmière praticienne spécialisée en première ligne.

MSI6142 - Examen clinique avancé des adultes et des personnes âgées (4 crédits)

Développement de compétences avancées en évaluation clinique soit : les habiletés cliniques requises, l'intégration et l'interprétation des données recueillies lors de l'entrevue et de l'examen physique chez l'adulte et la personne âgée dans un contexte de soins de première ligne et en CHSLD, dans le but d'orienter le raisonnement clinique de l'infirmière et, éventuellement, de favoriser l'émergence d'un diagnostic différentiel complet et pertinent.

MSI6148 - Anatomie clinique en pratique infirmière avancée en première ligne (1 crédit)

Laboratoire permettant aux étudiantes de mieux intégrer les différentes notions et habiletés en examen physique. Exposition des étudiantes aux diverses pièces anatomiques tant pour faciliter l'identification des différentes structures, que pour évaluer l'impact de certaines manœuvres. Exposition aux effets sur les organes de certaines pathologies courantes. Cours arrimé avec le cours MSI6142 Évaluation clinique avancée des adultes et des personnes âgées.

Volet stage (3 crédits)

MSI6144 - Stage en examen clinique avancé (1 crédit)

Stage permettant à l'étudiante de mettre en pratique les habiletés en évaluation clinique avancée, c'est-à-dire, consolider l'expérimentation du questionnaire et de l'examen physique et ce, dans le but d'initier une réflexion sur l'élaboration d'impressions cliniques différentielles complètes et pertinentes. Stage se déroulant principalement à l'urgence ou en contexte de soins sans rendez-vous.

Cours obligatoires (30 crédits)

Volet stage (3 crédits)

Volet sciences infirmières (15 crédits)

MSI6001 - Epistémologie et assises théoriques en sciences infirmières (1 crédit)

Perspectives historiques et évolution des sciences infirmières. Clarification du langage des connaissances contemporaines dans la discipline infirmière. Avancement des connaissances spécifiques à la discipline. Analyse critique de modèles conceptuels et théories sélectionnées en lien avec la pratique et la recherche. Étude des nouveaux modèles en pratique avancée et étude des modèles en pratique collaborative.

MSI6007 - Recherche et statistiques en pratique infirmière avancée (1 crédit)

Ce cours a pour objectif de développer les compétences de l'étudiante en recherche clinique et en statistiques en lien avec sa pratique clinique avancée. Processus de recherche pour le développement des savoirs en pratique infirmière avancée. Statistiques utilisées en recherche (analyses descriptives, analyses inférentielles). Revue de la littérature : revue systématique, méta-analyse, méta-synthèse, revue intégrative, scoping review. Processus d'élaboration des guides de pratiques cliniques. Analyse et critique d'études et des guides de pratiques cliniques dans le but de favoriser chez l'étudiante, le développement de son jugement critique afin de les intégrer à sa pratique professionnelle. À la suite de ce cours, l'infirmière sera en mesure de s'approprier le contenu des synthèses des connaissances et des guides de pratique clinique et de les appliquer dans son travail de manière réfléchie.

MSI6124 - Aspects éthiques et légaux de la pratique infirmière avancée (1 crédit)

Connaître les dimensions éthiques et légales de la pratique infirmière avancée; dégager les principes directeurs en vue d'analyser de façon critique la pratique avancée.

Structure du système de santé; aspects légaux du rôle d'infirmière en pratique avancée; analyse des dimensions éthiques et légales du processus décisionnel. Principes éthiques directeurs: autonomie et bien-être du patient; confidentialité et secret professionnel, négligence et faute professionnelle. Modèles de relation soignant-soigné; codes de déontologie (Conseil international des infirmières; Association des infirmières et infirmiers du Canada; Ordre des infirmières et infirmiers du Québec). Connaître les aspects légaux dans la pratique collaborative IPS-médecin partenaire. Se familiariser avec les principes sous-jacents à l'élaboration d'une entente de partenariat IPS-médecins partenaires. Aspects légaux d'interventions auprès des clientèles particulières.

MSI6140 - Rôle de l'infirmière en pratique avancée (1 crédit)

Ce cours a pour but d'explorer les éléments clés du rôle de l'infirmière praticienne spécialisée dans un contexte de pratique infirmière avancée et de favoriser le développement d'une réflexion critique sur les enjeux et les défis de la pratique avancée dans le système de santé québécois. Certains des thèmes abordés sont : le rôle et les champs de pratique de l'IPS, la pratique avancée dans le système de santé, la place de la recherche en pratique avancée, l'enseignement et la formation, l'éducation pour la santé, la promotion de la santé et la prévention de la maladie, l'engagement professionnel, l'exercice d'un leadership, la pratique collaborative et l'interdisciplinarité.

MSI6143 - Raisonnement clinique en pratique infirmière avancée (1 crédit)

Séminaire de discussion à partir de cas cliniques relevant du champ de pratique de l'IPSPL, en soins de santé courants ou en maladies chroniques. L'étudiante explorera et développera un raisonnement clinique favorisant l'identification des impressions diagnostiques par l'élaboration de diagnostics différentiels complets et pertinents. Elle sera donc appelée à analyser des problèmes de santé courants et de maladies chroniques, à formuler des hypothèses diagnostiques, à proposer des plans d'investigation, de soins, de traitement ainsi qu'à suggérer un plan de suivi. Le raisonnement clinique utilisé intègre les connaissances acquises en sciences infirmières et en sciences médicales.

Volet spécialité : soins de première ligne (12 crédits)

MSI6131 - Principes de pharmacologie générale (1 crédit)

Principes de pharmacologie générale, s'adressant à de futurs prescripteurs.

Aspects pharmacologiques de la vie du médicament : développement, usage, pharmacovigilance, pharmacoépidémiologique, éthique, pharmacoéconomique ainsi que pharmacogéno-génétique.

Principes de pharmacocinétique et pharmacodynamique, (absorption, biotransformation, biodisponibilité, élimination) des médicaments. Transporteurs, et récepteurs (récepteurs alpha, beta, muscariniques, mu), neurotransmetteurs cérébraux, psychotropes, anticholinergiques.

Mécanismes de douleur, de tolérance, de dépendance et de sevrage.

Pharmacologie des populations particulières : obstétrique, pédiatrique, gériatrique, comorbidités : insuffisance rénale et hépatique, abus de substances, etc.

Ce cours est réservé aux programmes IPS.

MSI6138 - Initiation à la clinique (1 crédit)

Activité d'initiation à la clinique universitaire en sciences infirmières, volet IPSPL permettant à l'étudiante de se familiariser, dès la première année de formation, aux champs de pratique de l'infirmière praticienne spécialisée en soins de première ligne incluant son approche de travail collaboratif en partenariat avec le médecin.

Cette activité est évaluée à l'aide de la mention « S » (satisfaisant) ou « E » (échec).

MSI6141 - Physiopathologie et mesures diagnostiques en pratique avancée (1 crédit)

Révision par systèmes des aspects physiopathologiques dans le but de favoriser le développement du raisonnement clinique à la base de l'évaluation, du traitement et du suivi des clientèles en situations cliniques particulières (soins de santé courants ou maladies chroniques) dans le contexte d'une pratique d'infirmière praticienne spécialisée en première ligne.

MSI6142 - Examen clinique avancé des adultes et des personnes âgées (4 crédits)

Développement de compétences avancées en évaluation clinique soit : les habiletés cliniques requises, l'intégration et l'interprétation des données recueillis lors de l'entrevue et de l'examen physique chez l'adulte et la personne âgée dans un contexte de soins de première ligne et en CHSLD, dans le but d'orienter le raisonnement clinique de l'infirmière et, éventuellement, de favoriser l'émergence d'un diagnostic différentiel complet et pertinent.

MSI6148 - Anatomie clinique en pratique infirmière avancée en première ligne (1 crédit)

Laboratoire permettant aux étudiantes de mieux intégrer les différentes notions et habiletés en examen physique. Exposition des étudiantes aux diverses pièces anatomiques tant pour faciliter l'identification des différentes structures, que pour évaluer l'impact de certaines manœuvres. Exposition aux effets sur les organes de certaines pathologies courantes. Cours arrimé avec le cours MSI6142 Évaluation clinique avancée des adultes et des personnes âgées.

Volet stage (3 crédits)

MSI6144 - Stage en examen clinique avancé (1 crédit)

Stage permettant à l'étudiante de mettre en pratique les habiletés en évaluation clinique avancée, c'est-à-dire, consolider l'expérimentation du questionnaire et de l'examen physique et ce, dans le but d'initier une réflexion sur l'élaboration d'impressions cliniques différentielles complètes et pertinentes. Stage se déroulant principalement à l'urgence ou en contexte de soins sans rendez-vous.