

Structure du programme et liste des cours

DESS en Approche interdisciplinaire avancée en all

(Cheminement: 1)

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

Cours obligatoires (30 crédits)

DAL6000 - Altérations bioméc. et physio. femme en pré-per-postnatal changements physio. du n.né

Consolider ses connaissances sur les altérations biomécaniques, les facteurs physiologiques et hormonaux chez la femme durant la grossesse, la parturition et le postpartum immédiat. Comprendre les modifications physiologiques chez le nouveau-né au moment de la naissance et au cours de ses 28 premiers jours. S'approprier le contenu des lignes directrices de l'Organisation Mondiale de la santé en périnatalité et sur allaitement. Développer une démarche de réflexion et d'analyse critique de situations physiologiques chez la femme durant le cycle périnatal dans les différents milieux (hospitalier, communautaire, clinique privée). Acquérir des compétences avancées dans la détection et la gestion des cas complexes en allaitement maternel tout en s'appuyant sur les meilleures données probantes.

DAL6001 - Connaissance appro. du nourrisson sur le continuum périnatal et jusqu'à l'âge d'un an

Consolider ses connaissances sur les aspects physiques, développementaux, neuromoteurs et psychosociaux du nourrisson normal, de l'adaptation extra-utérine à sa première année de vie. Réaliser l'importance de certaines caractéristiques physiques affectant l'alimentation de l'enfant. Distinguer les principes de base de l'allaitement, de la naissance aux différentes phases de la lactation ainsi que le développement du microbiome. Pouvoir expliquer les données probantes liées à la supériorité du lait maternel et de l'allaitement comme déterminant de santé à court et à long terme. Comprendre les différents effets du lait maternel et de l'allaitement en comparaison à ceux des substituts du lait maternel d'origine commerciale ou animale. Pouvoir expliquer à partir des meilleures données probantes disponibles, les risques pour l'enfant de ne pas être allaité. Approfondir à cet effet, l'interprétation des différents tests de laboratoire et des marqueurs sériques.

DAL6002 - Introduction à la biostatistique et à l'épidémiologie en santé

Approfondir les principes, concepts et techniques de l'analyse statistique des données applicables tant à la statistique descriptive qu'à la statistique inférentielle. Apprivoiser les différentes techniques de description des données relatives à la santé des populations. Différencier épidémiologie et biostatistique par la présentation de l'analyse des mesures épidémiologiques. Critiquer l'approche statistique et/ou épidémiologique d'articles de recherche liés à l'allaitement et la santé publique humaine.

DAL6003 - Méthodes de recherche qualitative et quantitative en santé

Apprécier la valeur des différents devis de recherche qualitative et quantitative en fonction de leur application en vue de mieux répondre à une question de recherche et/ou à formuler des hypothèses. Approfondir ses connaissances des méthodes, techniques et outils de nature qualitative et quantitative dans l'investigation des phénomènes et expériences liés à l'allaitement et à la santé des populations. Appréhender la qualité méthodologique, le niveau de preuve, les forces et les limites d'études liées à l'allaitement et à la santé des populations. Analyser et critiquer des articles de recherche liés à l'allaitement et à la santé des populations. Maîtriser une démarche éthique à adopter en recherche sur l'allaitement et particulièrement auprès d'une population à risque.

DAL6004 - Intervention avancée en allaitement (8 crédits)

Consolider ses connaissances de l'anatomie du sein et de la physiologie de la lactation incluant toutes les phases de la lactogénèse, l'impact hormonal sur la mère et le nourrisson, les bouleversements d'ordre biochimique ainsi que les étiologies en lien avec l'insuffisance de la production de lait maternel. Pratiques prénatales, intra-natales et postnatales qui influencent l'allaitement. Comprendre l'importance physiologique et psychosociale de poursuivre l'allaitement jusqu'à deux ans et au-delà, selon les recommandations internationales à cet effet. Approfondissement des connaissances sur des situations cliniques rencontrées moins fréquemment durant l'allaitement telles les chirurgies mammaires, les maladies maternelles aiguës ou chroniques, les conditions infantiles débilantes qui affectent l'allaitement. Acquérir des connaissances fondamentales en pharmacocinétique en lien avec l'allaitement. Évaluation des besoins nutritionnels, immunologiques, développementaux et psychologiques du nourrisson prématuré selon son âge gestationnel en comparaison avec ceux du nouveau-né à terme.

DAL6006 - Stage clinique supervisé en allaitement

Intervenir dans des situations complexes en allaitement en démontrant l'utilisation des connaissances apprises de même que les habiletés et les attitudes requises. Intégrer les savoirs théoriques et expérientiels en équipe interdisciplinaire dans des situations réelles sous la supervision d'un expert en allaitement. Utiliser le contrat d'apprentissage individualisé pour cibler l'utilisation efficiente des heures supervisées en milieu clinique.

DAL6008 - Pratique professionnelle interdisciplinaire et étude de cas complexes

Appliquer les processus d'évaluation et de planification de l'intervention à des cas complexes sur la santé publique humaine en équipe interdisciplinaire, en communiquant et en collaborant dans un contexte de prise de décision partagée. Tout en tenant compte de l'environnement socioéconomique, familial, culturel, des attentes et des antécédents de la clientèle. Reconnaissance des rôles et des compétences des autres professionnels de la santé. Harmoniser les standards de pratique des différents corps professoraux de la santé, de connaître et appliquer le Code International de la commercialisation des substituts du lait maternel approuvé et adopté par les États Membres de l'ONU. Responsabilités médico-légales, consentement éclairé, conflits d'intérêts.

DAL6009 - Projet de synthèse en allaitement (4 crédits)

Démontrer l'approfondissement des connaissances dans le domaine de l'allaitement à la suite des expériences supervisées et au regard interdisciplinaire sur les problématiques cliniques choisies. Démontrer la maîtrise des étapes d'un processus scientifique de résolution de cas complexes en allaitement (problématique, recension des écrits, méthodologie, collecte et analyse de données). Démontrer ses habiletés en communication scientifique au niveau scientifique.