

Université 
de Montréal

Faculté de médecine
École de réadaptation

Répertoire des cours
Programme de physiothérapie

Continuum
Trimestre d'automne 2016



TABLE DES MATIÈRES

1^{re} ANNÉE

CHI-1045	Anatomie de l'appareil locomoteur	1
PHT-1108	Application des exercices thérapeutiques	1
PHT-1301	Introduction à la physiothérapie	1
PHT-1303	Biomécanique et rééducation	2
PHT-1307	Théorie des exercices thérapeutiques	2
PSL-1996	Anatomie et physiologie générales 1	3

2^e ANNÉE

PHT-1302	Éthique et déontologie en physiothérapie	3
PHT-2311	Physiothérapie musculosquelettique 2, quadrant inférieur	3
PHT-2314	Physiothérapie des affections neurologiques 1	4
PHT-2319	Modalités électrothérapeutiques 1	5
PHT-2351	Stage clinique 1	5

3^e ANNÉE

CSS-3900	Collaboration en sciences de la santé 3	6
PHT-3313	Physiothérapie musculosquelettique 4	6
PHT-3318	Physiothérapie en géronto-gériatrie	7
PHT-3320	Physiothérapie des affections cardiovasculaires	7
PST-1970	Psychopathologie	8
PSY-3955	Relation d'aide en réadaptation	8

MAÎTRISE PROFESSIONNELLE

MSO-6060	Concepts de base en biostatistique	8
PHT-6004	Gestion, marketing et aspects légaux	9
PHT-6006	Physiothérapie avancée en musculosquelettique	9
PHT-6011	Réadaptation cardiorespiratoire avancée	10
REA-6013	Réadaptation factuelle	10
PSY-6012	Complexités psychologiques en réadaptation	11

TITRE : Anatomie de l'appareil locomoteur
SIGLE : CHI-1045
CRÉDITS : 4 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATEUR : Docteur Éric Renaud
ENSEIGNANTS : Drs. G. Boubez, C. Stanciu, V. Godbout et S. Mottard

COURS PRÉALABLE : Nil

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Étude de l'appareil locomoteur du point de vue régional et fonctionnel avec notions de base comme prérequis pour une bonne compréhension telles que: ostéologie, arthrologie, myologie, angiologie et névrologie.

TITRE : Application des exercices thérapeutiques
SIGLE : PHT-1108
CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : France Piotte, professeure agrégée de clinique
Bureau : 402-8 ; Téléphone : 343-6111, poste 0835
Adresse électronique : france.piotte@umontreal.ca

ENSEIGNANTS : Rachel Brosseau, pht, M.Sc. professeure agrégée de clinique
François Dubé, pht, M.Sc. professeur adjoint de clinique
Cyril Duclos, pht, Ph.D.. professeur agrégé
Jean-Louis Laroche, pht, Ph.D. professeur adjoint de clinique
Manon Pilon, pht, M.Sc., professeure adjointe de clinique
France Piotte, pht, M.Sc. professeure agrégée de clinique

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS CONCOMITANTS : PHT-1303, PHT-1307, CHI-1045

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Évaluation de la mobilité articulaire et de la force musculaire. Rééducation en vue d'améliorer la mobilité articulaire, la force, la souplesse et l'endurance musculaire. Conception et enseignement des exercices thérapeutiques. Introduction au massage musculaire, au bandage et au monitoring cardiorespiratoire. Principes de base de positionnement et de déplacement sécuritaires de bénéficiaires. Enseignement et ajustement des aides aux déplacements (cannes, béquilles, marchettes, fauteuils roulants et déambulateurs).

TITRE : Introduction à la physiothérapie
SIGLE : PHT-1301
CRÉDIT : 1 crédit

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Cindy Gauthier, pht, M.Sc.
cindy.gauthier.1@umontreal.ca

BUREAU : 402-29

ENSEIGNANTS : Cindy Gauthier, pht, M.Sc. (chargée de cours)
Autres invités

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLE : Nil

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Cours dans lequel l'étudiant (commençant ses études en physiothérapie) s'informe par divers moyens sur son futur travail de physiothérapeute, ainsi que sur ses années d'étude. L'étudiant est également, dès le départ, formé pour le travail en équipe, fortement encouragé durant ses années d'étude ainsi que dans son futur travail dans les équipes interdisciplinaires.

Par les visites de milieux cliniques, les travaux d'équipe et les rencontres avec les cliniciens, l'étudiant découvrira l'ensemble des domaines et des interventions en physiothérapie. Il sera informé sur les divers rôles d'un physiothérapeute ainsi que des qualités à développer pour répondre aux exigences professionnelles. Il sera également informé sur l'ensemble de ses études universitaires, stages cliniques ainsi que sur les divers intervenants appelés à l'aider dans sa formation. Il sera initié à l'équipe interdisciplinaire, ainsi qu'aux rôles des différents organismes professionnels.

TITRE : Biomécanique et rééducation

SIGLE : PHT-1303

CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Séléna Lauzière, Ph.D., pht (Chargée de cours)

BUREAU : 402-7

ENSEIGNANTE : Séléna Lauzière, M.Sc., pht

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLE : Aucun

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Mécanique applicable à l'étude du mouvement. Biomécanique statique : Analyse de l'effet des forces externes/internes dans les exercices thérapeutiques : Concepts de courbe de moment externe, calcul via les pesanteurs des segments et via les réactions du sol. Recherche des forces musculaires et articulaires. Stabilité produite par la friction articulaire et par les ligaments. Analyse de l'équilibre statique et analyse multisegmentaire par la méthode des "chaînes segmentaires". Biomécanique dynamique : Rappel des notions de la mécanique dynamique; déplacement, vitesse, accélération, moments d'inertie et rayon de giration, travail, énergie et puissance. Impulsion et quantité de mouvement. Analyse dynamique de l'équilibre et des mouvements fonctionnels normaux et pathologiques. Notions en biomécanique des tissus et concepts reliés à la résistance passive aux mouvements.

TITRE : Théorie des exercices thérapeutiques

SIGLE : PHT-1307

CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATEUR : Cyril Duclos, Ph.D., professeur adjoint
Adresse électronique: cyril.duclos@umontreal.ca

ENSEIGNANTS : Rachel Brosseau, pht, M.Sc., professeure adjointe de clinique
Cyril Duclos, PT, Ph.D., professeur agrégé
Nicolas Dumont, pht, Ph.D., professeur adjoint
France Piotte, pht, M.Sc., professeure agrégée de clinique

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLE : PHT-1303

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Introduction à l'approche rééducative, à l'évaluation et à la rééducation analytique.

TITRE : Anatomie et physiologie générales 1
SIGLE : PSL 1996
CRÉDITS : 2

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATEUR : Angelo Calderone, professeur titulaire

ENSEIGNANTS : Angelo Calderone, professeur titulaire
J. Ledoux, professeur titulaire

COURS PRÉALABLE : Nil

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Ce cours qui s'adresse aux étudiants de première année, constitue une introduction à la physiologie des grands systèmes, à l'exclusion du système nerveux. On y traite du fonctionnement et de la régulation des systèmes cardiovasculaire, respiratoire et rénal.

TITRE : Éthique et déontologie en physiothérapie
SIGLE : PHT-1302
CRÉDIT : 1 crédit

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Maude Laliberté, pht, M.Sc.
Professeure adjointe de clinique

BUREAU : 402-5

ENSEIGNANTE : Maude Laliberté, pht, M.Sc. (maude.laliberte@umontreal.ca)

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie **COURS PRÉALABLE :** Nil

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Introduction à la bioéthique, à ses principes et ses règles. Étude du code de déontologie des physiothérapeutes du Québec. Analyses de cas concrets.

TITRE : Physiothérapie musculosquelettique 2 : quadrant inférieur
SIGLE : PHT-2311
CRÉDITS : 4 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Marie-Josée Nadeau, pht, M.Sc.
Chargée d'enseignement de clinique

ENSEIGNANTS : Marie-Josée Nadeau, pht, M.Sc. chargée d'enseignement de clinique
Isabelle Dufort, pht, M.Sc chargée d'enseignement de clinique
Rachel Rivard, Pht M.Sc, assistante de laboratoire
Marie Saulnier, Pht, M.Sc, assistante de laboratoire
Anne Hudon, pht, M.Sc., candidate au Phd, assistante de laboratoire
Christian Lord, pht, M.Sc., assistant de laboratoire
Jean-Louis Larochelle, pht, Phd., conférencier

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLES : PHT-1309, PHT-1310

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Étude des pathologies musculosquelettiques touchant le rachis lombaire et le bassin. Étude des conséquences des compressions radiculaires, douleurs locales, douleurs référées. Révision du système sympathique et liens avec les symptômes. Apprentissage théorique et pratique de l'évaluation physiothérapique du rachis lombaire et du bassin conduisant au diagnostic physiothérapique suite à l'analyse de résultats. Prise de décision pour références et traitements. Apprentissage théorique et pratique du traitement physiothérapique bien orienté sur les buts. Évaluations posturales et rééducation, programmes d'exercices préventifs, prévention primaire et promotion de la santé. Introduction à l'ergonomie. Pratique d'évaluations complètes sur sujets volontaires. Étude théorique et pratique de la thérapie manuelle de base. Intégration des techniques de mobilisations articulaires à l'évaluation et au traitement des affections des extrémités inférieures et du rachis lombaire. Scan quadrant inférieur. Traitement de l'instabilité lombaire.

TITRE : Physiothérapie des affections neurologiques 1

SIGLE : PHT-2314

CRÉDITS : 4 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Bonnie Swaine pht, PhD, professeure titulaire

ENSEIGNANTS (théorie) : Mariane Brunet, pht
Cyril Duclos, PhD
Camille Costa, pht, MD
Joseph-Omer Dyer, pht, PhD
Anne Hudon, pht, MSc
Maureen McMahan, pht
Sonia Riley, pht
Isabelle Quintal, erg.
Bonnie Swaine, pht, PhD

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLE : PSL-1984

DESCRIPTION

Cours théoriques, pratiques et cliniques sur l'évaluation et le traitement en physiothérapie des principaux déficits sensori-moteurs et incapacités fonctionnelles suite à des affections neurologiques chez l'adulte. Développement moteur normal au long de la vie. Introduction aux manifestations des atteintes les plus courantes en neurologie. Évaluation des atteintes sensorielles et motrices. Modèles de réadaptation et bases des traitements qui permettent d'inhiber ou faciliter le système neuromusculaire. Les approches traditionnelles et contemporaines en rééducation neurologique. Emphase sur les principes d'évaluation et de traitement des déficiences et incapacités suite à un accident vasculaire cérébral.

TITRE : Modalités électrothérapeutiques 1
SIGLE : PHT-2319 **TRIMESTRE :** Automne 2016
CRÉDITS : 2 crédits

COORDONNATEUR : Joseph-Omer Dyer, pht, Ph.D.
Téléphone : 343-6111, poste 18220
Bureau : 402-10
Adresse électronique: joseph.omer.dyer@umontreal.ca

ENSEIGNANTS : France Brunet, pht
Joseph-Omer Dyer, pht, Ph.D. Emmanuelle Pilon, pht
Jean-Louis Laroche, pht, Ph.D. Mélissa Pilon, pht
Myriam Lafrance, pht Marie-Claude Zizka, pht

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Les cours d'électrothérapie comprennent quatre (4) crédits répartis sur deux trimestres.

Les deux premiers crédits du trimestre d'automne comprennent des cours théoriques et pratiques sur les modalités thermiques (cryothérapie, thermothérapie), les courants stimulomoteurs de basse fréquence, le TENS, les ondes acoustiques (ultrasons) et les courants de moyenne fréquence (courants interférentiels).

Les deux crédits du trimestre d'hiver traitent de l'électrodiagnostic, de la stimulation du muscle dénervé, du LASER, de l'iontophorèse médicamenteuse, du courant continu constant, des courants diadynamiques, des courants de haut voltage et de la rétroaction biologique. Le cours se termine enfin par une synthèse traitant de la sélection des agents électrothérapeutiques et des modalités émergentes. Des travaux pratiques complètent les notions théoriques.

TITRE : Stage clinique 1
SIGLE : PHT-2351 **TRIMESTRE :** Automne 2016
CRÉDITS : 3 crédits

COORDONNATRICES : Chantal Besner, pht, M.A.P., Directrice de l'enseignement clinique
Josée Montreuil, pht, Coordinatrice de stages

ACTIVITÉS PRÉALABLES

Session d'information pour les stages cliniques (1 heure)

Atelier : Gestion du stress (1¼ heure)

Atelier : Gestion du temps (1½ heure)

Atelier : Consultation de dossiers (2 heures)

Atelier : Tenue de dossiers (1 heure)

Session préparatoire au stage : introduction aux documents et formulaires à compléter en stage ainsi qu'au guide de stage (6 heures)

Session préparatoire au portfolio électronique et au cahier d'expérience de stage en laboratoire informatique (1 heure)

COURS PRÉALABLE

CSS 1900 (Collaboration en sciences de la santé 1) (1 crédit)

CONNAISSANCES PRÉALABLES : Tous les sigles du 3^e trimestre sauf PHT-2351

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Application clinique des connaissances théoriques et pratiques du système musculosquelettique (extrémités et rachis lombaire) et AVC auprès de clientèles adultes diversifiées.

TITRE : Collaboration en sciences de la santé 3, la collaboration interprofessionnelle en action
SIGLE : CSS - 3900
CRÉDITS : 1 crédit **TRIMESTRE :** Automne 2016

COORDONNATRICES POUR LE PROGRAMME DE PHYSIOTHÉRAPIE :

Josée Montreuil, pht, Coordonnatrice de stages
Isabelle Dufort, pht, M.Sc. physiothérapie

COURS PRÉALABLES : CSS – 1900, CSS - 2900

COURS INTERFACULTAIRE : Faculté de médecine (incluant l'École de réadaptation, l'École d'orthophonie-audiologie et le Département de nutrition), Faculté de pharmacie, Faculté des sciences infirmière, Faculté des Arts et des sciences (École de service social et Département de psychologie)

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS :

Intégration des concepts de collaboration interprofessionnelle en partenariat avec le patient et ses proches.

TITRE : Physiothérapie musculosquelettique 4
SIGLE : PHT-3313
CRÉDITS : 2 crédits **TRIMESTRE :** Automne 2016

COORDONNATEUR : François Desmeules, pht, PhD

BUREAU : F. Desmeules : 402-30

ENSEIGNANTS : François Desmeules, pht., Ph.D., professeur agrégé
Sylvain St-Amour, pht., chargé de cours
Marie-Claude Saint-Amour, pht., assistante laboratoire
Ève Chaput, pht., M.Sc. conférencière
Raymonde Fortin, pht., conférencière
France Piotte, pht., M.Sc., professeure agrégée de clinique

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLES : PHT-1309, PHT-1310, PHT-2311, PHT-2312

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Étude théorique et pratique des mobilisations articulaires deuxième partie : évaluation et traitement par mobilisations articulaires appliquées à la colonne vertébrale et aux extrémités. Intégration des techniques d'évaluation et de traitement dans le plan d'évaluation générale en musculosquelettique. Pratique de raisonnement clinique pratique (EP ARC). Apprentissage pratique de lectures de radiographies simples dans la normalité et la pathologie. Pratique supervisée de lecture de radiographies. Apprentissage de l'application des données probantes et d'un guide de pratique.

TITRE : Physiothérapie et géronto-gériatrie
SIGLE : PHT-3318
CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATEUR : François Dubé, pht, M.Sc. -
Courriel : francois.dube.2@umontreal.ca

ENSEIGNANTS : Manon Pilon, physiothérapeute, M.Sc

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLES : PHT-1310, PHT-2311, PHT-2314, PHT-2316

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Physiopathologie des problématiques géronto-gériatriques. Évaluation et interventions en physiothérapie gériatrique en partenariat de soins. Approche interdisciplinaire dans un continuum de services de réadaptation.

TITRE : Physiothérapie des affections cardiovasculaires
SIGLE : PHT-3320
CRÉDITS : 4 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Rachel Brosseau, pht, M.Sc., professeure adjointe de clinique
Bureau : 402-12
Téléphone : 343-6111, poste 1080
Courriel : rachel.brosseau@umontreal.ca

ENSEIGNANTS (théorie): Rachel Brosseau, pht, M.Sc., professeure agrégée de clinique
Célyn Marchand, pht, ICM, chargée d'enseignement de clinique, conférencière
Rémi Rabasa-Lhoret, md, Ph.D., IRCM, professeur titulaire (nutrition)
Philippe Ponsot, pht, IRGLM, chargé d'enseignement de clinique, conférencier

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLES : PBC-2060, PHT-1307, PHT-1309, PSL-1996, PSL-1997

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Physiologie des systèmes énergétiques et cardiorespiratoire à l'exercice. Prescription et effets d'entraînement. Physiopathologie, évaluation, traitement, prévention des affections cardiovasculaires. Rééducation de l'amputé.

TITRE : Psychopathologie
SIGLE : PST-1970
CRÉDITS : 2 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATEUR : J.-L. Fabian, m.d.

ENSEIGNANTS :

Mélanie Beaudry, m.d.	Martin Gignac, m.d.
Diane Breton, physiothérapeute	Julie Grandmont, m.d.
Jocelyne Cournoyer, m.d.	Pierre Rochette, m.d.
Marie Villeneuve, m.d.	Christo Todorov, m.d.
José Fabian, m.d.	
Maryse Gervais	

COURS OFFERT PAR : Département de psychiatrie

COURS PRÉALABLE : Nil

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Notions sur le développement de la maladie mentale et ses manifestations. Introduction à l'étiologie, la symptomatologie et le traitement des troubles psychiatriques.

TITRE : Relation d'aide en réadaptation
SIGLE : PSY-3955
CRÉDITS : 2 crédits

TRIMESTRE: Automne 2016

COORDONNATRICE : Julie Charron, Ph.D., psychologue

ENSEIGNANTE : Julie Charron, Ph.D., psychologue

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Compréhension biopsychosociale de la personne en situation de handicap. Processus psychologiques rencontrés en réadaptation, tant pour le patient que pour l'intervenant. Principes de la relation d'aide. Interdisciplinarité.

TITRE : Concepts de base en biostatistique
SIGLE : MSO - 6060
CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Michèle Rivard, ScD
Courriel : michele.rivard@umontreal.ca
Bureau : local 3014-4, Pavillon 7101 du Parc

ENSEIGNANTE : Michèle Rivard, ScD.

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COUR PRÉALABLE :

Un cours de 3 crédits d'introduction aux méthodes statistiques au niveau du CEGEP ou du baccalauréat est souhaitable mais non formellement exigé.

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Le cours MSO 6060 vise l'acquisition de bases solides en statistique appliquée par les professionnels de la santé des individus et des populations.

TITRE : Gestion, marketing et aspects légaux
SIGLE : PHT-6004
CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Dahlia Kairy, pht, PhD
Courriel : dahlia.kairy@umontreal.ca

BUREAU : 402-3

ENSEIGNANTS : Chantal Besner, pht, M.A.P.
Gilbert Chartier, pht, M.A.P.
Mireille de Champlain, pht, M.Sc.
Pascal Gagnon, pht, B.Sc.
Dahlia Kairy, pht, PhD
Maude Laliberté, pht, M.Sc

INVITÉS : Denis Pelletier, pht, M.Sc., président de l'OPPO
Patrick St-Louis, gestionnaire d'entreprise
Michael Brennan, Chef de la direction, ACP

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLE : Aucun

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Le cours décrit le contexte historique du système de santé et les grandes tendances actuelles. Il définit la santé et les services de santé. Il introduit le cadre législatif des services de santé au Québec et de la pratique professionnelle. Il présente l'organisation du réseau de la santé, le fonctionnement des établissements, leur financement et les enjeux actuels. Il introduit les notions de gestion d'un service de réadaptation et du rôle d'un gestionnaire. Il présente le concept de la qualité, ses mesures et les normes de pratique. Il introduit les bases d'entrepreneuriat et de marketing pour développer des projets ou une clinique privée.

TITRE : Physiothérapie avancée en musculosquelettique
(Physiothérapie musculosquelettique 5)
SIGLE : PHT-6006

CRÉDITS : 3 crédits

TRIMESTRE : Automne 2016

COORDONNATRICE : Lisa Carlesso, professeure adjointe
Bureau : 402-28; Téléphone: 343-6111, poste 5935
Adresse électronique: lisa.carlesso@umontreal.ca

ENSEIGNANTS : Éric Homier, pht, chargé de cours
Jonathan Gervais-Hupé, pht, chargé de cours

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLES : PHT-1310, PHT-2311, PHT-2312, PHT-3313

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Cours axé principalement sur l'apprentissage théorique et pratique de l'évaluation et surtout du traitement par mobilisations articulaires avancées incluant les manipulations périphériques. L'étudiant devra intégrer la nouvelle matière à l'ensemble de ses connaissances et revoir au besoin les notions et concepts déjà vus. Le raisonnement clinique sera intégré à chacun des cours à l'aide d'histoires de cas. Ce cours comprend des notions théoriques et pratiques de base sur le contrôle moteur afin d'améliorer la stabilisation statique et dynamique et sur l'utilisation de l'ultrasonographie dans le cadre de la pratique en physiothérapie. Sensibilisation au rôle de défenseur et promoteur de la santé dans le cadre de l'approche préventive en santé.

TITRE : Réadaptation cardiorespiratoire avancée
SIGLE : PHT 6011
CRÉDITS : 3 crédits **TRIMESTRE :** Automne 2016

COORDONNATRICE : Rachel Brosseau, pht, M.Sc., professeure adjointe de clinique

ENSEIGNANTS (théorie): Rachel Brosseau, pht, M.Sc., professeure agrégée de clinique
Chantal Daigle, kin, coordonatrice de l'enseignement clinique (kinésiologie), responsable d'activité clinique
Isabelle Girouard, pht, chargée de cours
Marc E. Jolicoeur, M.D., ICM, professeur agrégé de clinique (médecine), conférencier
Martine Lacroix, pharm, ICM, clinicienne associée (pharmacie), conférencière

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie

COURS PRÉALABLES : PHT 3320, PHT 3321

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Mesures de sécurité et d'urgence. Pharmacologie propre à la physiologie de l'exercice. Calculs métaboliques. Électrocardiogramme. Développement de programmes d'exercices pour une problématique complexe. Évaluation et traitement des plaies.

TITRE : Réadaptation factuelle
SIGLE : REA-6013
CRÉDITS : 3 crédits **TRIMESTRE :** Automne 2016

COORDONNATEUR : Jean-Louis Larochelle, pht, Ph.D., professeur adjoint de clinique
Courriel : jean-louis.larochelle@umontreal.ca
Téléphone : 514-343-6111 #17261

BUREAU : 402-3

ENSEIGNANTS : Claudine Auger, erg, Ph.D., professeure adjointe, conférencière
Mélanie Couture, erg, Ph.D., professeure adjointe, Université de Sherbrooke, conférencière
Guillaume Paré, Conseiller en éthique de la recherche, conférencier

COURS OFFERT PAR : Programme de physiothérapie et programme des sciences de la réadaptation

COURS PRÉALABLE : n/a

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Lectures, interprétation, critique et synthèse de résultats de recherche en réadaptation. Interprétation de pointages, critique et comparaison d'instruments de mesure utilisés en réadaptation selon les meilleures évidences.

TITRE : Complexités psychologiques en réadaptation
SIGLE : PSY-6012
CRÉDITS : 2 crédits

TRIMESTRE: Automne 2016

COORDONNATRICE : Julie Charron, Ph.D., psychologue

ENSEIGNANTE : Julie Charron, Ph.D., psychologue

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU COURS

Troubles psychologiques et de la personnalité en réadaptation. Compréhension biopsychosociale de la douleur chronique. Facteurs de risque et de maintien de la chronicité. Adaptation des interventions lors de situations complexes.