

TECHNIQUES D'INHALOTHÉRAPIE

Grille de cours
et information
complète



PARTICULARITÉS

- Stages dans différents milieux cliniques en Montérégie et à Montréal
- Immersion clinique avec des mannequins haute-fidélité (intelligents et programmables) dans un centre de simulation adjacent aux locaux de classe
- Accès à la salle d'études RCR



THÈMES ABORDÉS

- Anatomie et physiologie du corps humain
- Anesthésie
- Biochimie
- Communication et travail d'équipe
- Évaluation clinique
- Examens pulmonaires et cardiovasculaires
- Gaz médicaux
- Néonatalogie et pédiatrie
- Maladies pulmonaires et cardiaques
- Pharmacologie
- Promotion de la santé et prévention
- Soins critiques et urgences
- Soins respiratoires
- Ventilation artificielle



PERSPECTIVES UNIVERSITAIRES

- Soins de santé
- Gestion
- Enseignement



MARCHÉ DU TRAVAIL

- Centres hospitaliers
- CLSC
- Cliniques du sommeil
- Centres d'hébergement
- Centres de réadaptation
- Cliniques médicales et dentaires



CHAMPS D'INTERVENTION

- Assistance anesthésique
- Clinique d'enseignement, soins à domicile
- Épreuves des fonctions pulmonaires et cardiovasculaires
- Soins critiques et d'urgence
- Soins respiratoires
- Soins du sommeil

PRÉALABLES

Diplôme d'études secondaires

TS 4^e ou SN 4^e ou Mathématiques 436

Chimie 5^e

97,9%

Taux de placement des diplômé(e)s se
destinant à l'emploi

Données issues du site Pygma.ca

GRILLE DE COURS à titre indicatif

SESSION 1

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-101-MQ	Écriture et littérature	2 2 3
604-100-R4	Anglais 1	3 0 3
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0 2 1
101-1P6-VL	Anatomie et physiologie cardiorespiratoires	4 2 4
141-123-VL	Initiation à la profession d'inhalothérapeute	2 1 2
141-134-VL	Instrumentation et gaz respiratoires	2 2 2
141-144-VL	Inhalothérapie appliquée 1	2 2 2
202-1P4-VL	Biochimie pour l'inhalothérapie 1	3 1 2
30 h.c./sem		

SESSION 2

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3 1 3
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3 1 3
604-200-T4	Anglais 2 (secteur technique)	3 0 3
101-2P6-VL	Anatomie et physiologie humaines	5 1 3
141-223-VL	Pharmacologie en médecine cardiopulmonaire	2 1 2
141-254-VL	L'inhalothérapie appliquée 2 (avec stage d'observation en milieu clinique)	2 2 2
141-264-VL	Évaluation et monitoring cliniques	2 2 2
202-2P3-VL	Biochimie pour l'inhalothérapie 2	2 1 2
31 h.c./sem		

SESSION 3

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-103-MQ	Littérature québécoise	3 1 4
340-102-MQ	L'être humain	3 0 3
109-101-MQ	Activité physique et santé	1 1 1
COM-001-03	Cours complémentaire 1	2 1 3
141-315-VL	Épreuves de fonction pulmonaire	3 2 2
141-324-VL	Épreuves de fonction cardiovasculaire	2 2 2
141-335-VL	Support ventilatoire	2 3 3
141-344-VL	Maladies et affections	4 0 3
30 h.c./sem		

SESSION 4

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-VPZ-VL	Communication en sciences et techniques humaines	1 3 2
340-VPH-VL	Éthique et politique (techniques humaines)	3 0 3
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1 1 1
COM-002-03	Cours complémentaire 2	2 1 3
141-415-VL	Soins critiques cardiorespiratoires	3 2 3
141-426-VL	Techniques et procédures en anesthésie	3 3 4
141-434-VL	Néonatalogie et pédiatrie cardiopulmonaire	2 2 2
141-443-VL	L'inhalothérapie en milieu clinique 1	0 3 1
350-4N3-VL	Relation d'aide et collaboration	2 1 2
33 h.c./sem		

SESSION 5

N° de cours	Nom du cours	T L P
141-51A-VL	Soins critiques en milieu clinique	2 2 2
141-52B-VL	Fonction pulmonaire en milieu clinique	1 5 1
141-533-VL	Recherche et étude de cas	3 0 1
31 h.c./sem		

SESSION 6

N° de cours	Nom du cours	T L P
141-61C-VL	Assistance en anesthésie	1 19 1
141-624-VL	Soins respiratoires en néonatalogie et pédiatrie	0 4 1
141-633-VL	L'inhalothérapie en milieu clinique 2	0 3 1
141-663-VL	Études de cas cliniques *	3 0 2
30 h.c./sem		