141.A0

TECHNIQUES D'INHALOTHÉRAPIE

Grille de cours et information complète » www.cegepvalleyfield.ca
Programmes
Inhalothérapie

BOURSES PERSPECTIVE QUÉBEC

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 4e ou SN 4e ou Mathématiques 436

Chimie 5e

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

Nº 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

Nº 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 monitorage cliniques	2	2	2
202-2P3-VL	Biochimie pour l'inhalothérapie 2	2	1	2
31 h.c./sem				

SESSION 3

Nº 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

Nº 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

Nº de cours	Nom du cours	T	L	P
141-51A-VL	Soins critiques en milieu clinique	2	21	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

Nº 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				

T : *Théorie* | **L** : *Laboratoire/Stage* | **P** : *Travaux*

* *Cours porteur.*

Le Cégep se réserve le droit de n'offrir que les cours ayant un nombre suffisant d'étudiant(e)s inscrit(e)s, à moins que le ou les cours ne soient essentiels à l'obtention du diplôme.