



REGROUPEMENT DES INFIRMIÈRES ET
INFIRMIERS EN SOINS INTENSIFS DU QUÉBEC

PLAN DE LA FORMATION

Journée Cœur-Poumons !

Préparé par :

Christian Godbout, Inf. MSc. CSI(C), CSIC(C)

15 et 22 novembre 2021

CLIENTÈLE

Cette formation s'adresse aux professionnels de la santé exerçant en soins critiques.

PRÉ REQUIS

Notions de physiopathologie cardiaque et pulmonaire

DESCRIPTION DE LA FORMATION

Cette formation porte sur le choc cardiogénique et l'analyse de la radiographie thoracique. En plus de revoir la physiopathologie du choc, cette activité vous permettra d'approfondir vos connaissances sur les différentes approches thérapeutiques du choc, les différents types de support mécanique en cardiologie et la surveillance infirmière. L'analyse systématique de la radiographie pulmonaire jumelée à l'examen clinique pulmonaire vous permettra d'optimiser vos soins aux usagers en soins critiques.

BUT

Approfondir les connaissances des participants en pratique avancée en cardiologie et optimiser leurs habilités dans l'interprétation de la radiographie thoracique.

OBJECTIFS GÉNÉRAUX

Permettre au participant inscrit à la formation d' :

1. Approfondir ses connaissances en pratique avancée sur le choc cardiogénique.
2. Interpréter les principaux points de surveillance et anomalies pulmonaires sur une radiographie thoracique.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Les méthodes pédagogiques privilégiées dans cette formation sont : l'exposé informel, la discussion à partir de situations cliniques, les exercices individuels et en équipe.

MATÉRIEL DIDACTIQUE

- Notes de cours
- Présentation audiovisuelle
- Plateforme Kahoot

MODES D'ÉVALUATION

- Évaluation formative : Questions ouvertes, exercices à partir de situations cliniques, atelier d'interprétation de radiographies thoraciques.
- Évaluation sommative : Questionnaire en ligne pour attestation de réussite (UEC)

Objectif général 1 : Approfondir ses connaissances en pratique avancée sur le choc cardiogénique.

À la fin de la formation, le participant sera capable de :

Objectifs spécifiques	Contenu	Méthode	Calendrier
Reconnaître les différents types de choc	<ul style="list-style-type: none"> Rappel des concepts d'hémodynamie Types de choc (4) 	<ul style="list-style-type: none"> Jeux questionnaires Exposé informel Cas cliniques 	A.M.
Préciser les différentes thérapies du choc cardiogénique	<ul style="list-style-type: none"> Traitement pharmacologique Traitement non pharmacologique <ul style="list-style-type: none"> Procédures Chirurgies Cardiostimulation 		
Différencier les différents types de support mécanique en cardiologie	<ul style="list-style-type: none"> Dispositifs d'assistance ventriculaire (DAV) <ul style="list-style-type: none"> Contrepulsion intra aortique ECMO Impella HeartMate 		
Expliquer la surveillance relative aux différents supports	<ul style="list-style-type: none"> Monitoring hémodynamique 		

Objectif général 2 : Interpréter les principaux points de surveillance et anomalies pulmonaires sur une radiographie thoracique.

À la fin de la formation, le participant sera capable de :

Objectifs spécifiques	Contenu	Méthode	Calendrier
Reconnaître la position optimale des principaux points de surveillance sur la radiographie thoracique .	<ul style="list-style-type: none"> Points de surveillance : <ul style="list-style-type: none"> TET, TG, cathéters centraux, drains. 	<ul style="list-style-type: none"> Exposé informel Atelier d'interprétation de la radiographie thoracique à partir de situation cliniques 	P.M.
Identifier les principales pathologies pulmonaires sur la radiographie thoracique.	<ul style="list-style-type: none"> Pathologies pulmonaires : <ul style="list-style-type: none"> Pneumothorax, épanchement pleural, œdème pulmonaire, SDRA, atélectasie, emphysème SC. 		
Choisir l'intervention prioritaire devant une problématique découlant de l'analyse de la radiographie thoracique.	<ul style="list-style-type: none"> Intervention prioritaire de l'Infirmière en collaboration avec l'équipe d'intervenants 		