

Physiopathologie cardiovasculaire

Guide de présentation

CC = Énoncé d'une compétence de base

E = Éléments particuliers à l'énoncé de compétence

P = Critères de performance de la compétence; associer à un élément de compétence particulier

Compétence de base CC.7

Différencier la physiopathologie des maladies et des affections du système cardiovasculaire en lien avec les soins de thérapie respiratoire

** Noter que pour chacune des maladies et affections du système cardiovasculaire, la connaissance de divers aspects/caractéristiques distinctifs peut être requise en surplus des critères de performance de la compétence spécifique.*

Ces aspects/caractéristiques distinctifs sont :

- Définition
- Épidémiologie
- Facteurs de risques
- Étiologie
- Physiopathologie
- Manifestations cliniques
- Résultats d'analyse en laboratoire et autres
- Diagnostic différentiel
- Management
- Pronostique
- Prévention

E.1 Expliquer la maladie coronarienne athérosclérosante (MCAS)

P1.1 Décrire les caractéristiques de l'athérosclérose coronarienne *

E.2 Comparer les valvulopathiques cardiaques

P2.1 Décrire les affections valvulopathiques cardiaques suivantes :

- sténose tricuspide, incompetence, régurgitation

- sténose mitrale, incompetence, régurgitation
- sténose aortique, incompetence, régurgitation
- sténose pulmonaire, incompetence, régurgitation

P2.2 Distinguer les affections cardiaques inflammatoires ici haut mentionnées en fonction de leurs caractéristiques *

E.3 Comparer les affections cardiaques inflammatoires

P3.1 Décrire les affections cardiaques inflammatoires suivantes :

- Péricardite
- Endocardite
- Myocardite
- Cardiomyopathies
 - Dilatée
 - Hypertrophiée
 - Restrictive

P3.2 Distinguer les affections cardiaques inflammatoires ici haut mentionnées en fonction de leurs caractéristiques *

E.4 Comparer les affections vasculaires périphériques

P4.1 Décrire les affections cardiaques inflammatoires suivantes :

Artérielle

- Artériosclérose
- Thrombose artérielle et embolie
- Anévrisme
- Dissection aortique
- Maladie artérioplastique (syndrome de Raynaud)
- Embolie pulmonaire

Veineux

- Thrombophlébite
- Thrombose veineuse profonde
- Varicosités

P4.2 Distinguer les affections vasculaires périphériques ici haut mentionnées en fonction de leurs caractéristiques *

E.5 Comparer les malformations cardiaques congénitales

P5.1 Décrire les malformations cardiaques congénitales suivantes :

- Malformation septale auriculaire

- Sténose aortique
- Coarctation de l'aorte
- Hypoplasie du cœur gauche / ventriculaire droite
- Persistance du canal artériel
- Sténose pulmonaire
- Obstruction du tractus d'éjection du ventricule droit
- Tétralogie de Fallot
- Retour veineux pulmonaire anormal total
- Transposition des gros vaisseaux
- Atrésie tricuspide
- Tronc artériel commun
- Malformation septale ventriculaire

P5.2 Distinguer les malformations cardiaques congénitales ici haut mentionnées en fonction de leurs caractéristiques *

E.6 Comparer les types de chocs

P6.1 Décrire les chocs suivants :

- Anaphylactique
- Cardiogénique
- Distributif
- Hypovolémique
- Neurogénique
- Septique

P6.2 Distinguer les types de chocs ici haut mentionnés en fonction de leurs caractéristiques *

E.7 Comparer les pathologies cardiovasculaires

P7.1 Décrire les pathologies cardiovasculaires suivantes :

- Hypertension
- Infarctus du myocarde
- Insuffisance cardiaque congestive
- Cardiopathie rhumatismale
- Diffusion coagulation intra vasculaire

P7.2 Distinguer les pathologies cardiovasculaires ici haut mentionnées en fonction de leurs caractéristiques *