

Table des matières

Objectifs d'apprentissage	1
Table des matières	2
Prétest	3
Corrigé du prétest	4
Présentation du Programme	5
PREMIÈRE PARTIE : Survol du Programme	6
Programme d'apprentissage sur le syndrome métabolique et le diabète	7
Aperçu des modules	8
Accessoires d'apprentissage	12
Priorité à la santé vasculaire	14
DEUXIÈME PARTIE : Syndrome métabolique et diabète – Aperçu	16
Syndrome métabolique	17
Diabète	18
Lien entre le syndrome métabolique et le diabète	19
Résumé	20
TROISIÈME PARTIE : Fréquence et conséquences	22
Diabète	23
Fardeau de la maladie	24
Conséquences économiques	25
Résumé	26
QUATRIÈME PARTIE : Portraits de patients	28
Répercussions sur le patient	29
Présentation des patients	30
Post-test	32
Corrigé du post-test	33
Références	34

Table des matières

Objectifs d'apprentissage	1
Table des matières	2
Prétest	4
Corrigé du prétest	5
PREMIÈRE PARTIE : Introduction	6
Aperçu du module	7
Quelques précisions sur l'homéostasie	8
DEUXIÈME PARTIE : Appareil digestif	10
Introduction	11
Fonctions de l'appareil digestif	13
Digestion – Aperçu	14
Nutriments	16
Lipides – Notions élémentaires	17
Métabolisme des glucides, des lipides et des protéines	20
Glucose	21
Système endocrinien – Notions élémentaires	23
Pancréas	25
Insuline	26
Glucagon	30
Régulation de la glycémie	31
Incrétines	32
Résumé	34
TROISIÈME PARTIE : Système cardiovasculaire	36
Système cardiovasculaire – Aperçu	37
Voies circulatoires	43
Structure du cœur	48
Circulation sanguine dans le cœur	52
Révolution cardiaque	53
Tension artérielle	55
Régulation de la tension artérielle	57
Résumé	58

Table des matières (suite)

QUATRIÈME PARTIE : Anatomie et physiologie du rein	60
Introduction	61
Anatomie du rein	62
Circulation rénale	63
Néphron	64
Filtration du sang dans le néphron	65
Surrénales	67
Système rénine-angiotensine-aldostérone	68
Résumé	70
Post-test	71
Corrigé du post-test	74
Références	77
Annexes	78

Table des matières

Objectifs d'apprentissage	1
Table des matières	2
Prétest	3
Corrigé du prétest	5
PREMIÈRE PARTIE : Introduction	8
Aperçu du module	9
DEUXIÈME PARTIE : Qu'est-ce que le syndrome métabolique?	10
Introduction	11
Bref historique	13
Définitions	14
Lien entre le syndrome métabolique et le diabète de type 2	16
Résumé	17
TROISIÈME PARTIE : Facteurs de risque	18
Présentation des facteurs de risque	19
Facteurs de risque liés au syndrome métabolique	19
Facteurs de risque métabolique prédisposant aux maladies vasculaires	24
Résumé	25
QUATRIÈME PARTIE : Signes du syndrome métabolique	26
Quels sont les signes du syndrome métabolique?	27
Résumé	30
CINQUIÈME PARTIE : Diagnostic	32
Diagnostic	33
Suivi	39
Résumé	40
Post-test	41
Corrigé du post-test	43
Références	45

Table des matières

Objectifs d'apprentissage	1
Table des matières	2
Prétest	3
Corrigé du prétest	5
Première partie : Introduction	8
Aperçu du module	9
Deuxième partie : Qu'est-ce que le diabète?	10
Définition	11
Classification du diabète	11
Résumé	19
Troisième partie : Facteurs de risque	20
Facteurs de risque	21
Résumé	26
Quatrième partie : Signes et symptômes	28
Symptômes de l'hyperglycémie	29
Signes de l'hyperglycémie	32
Hypoglycémie	33
Résumé	34
Cinquième partie : Dépistage, diagnostic et surveillance	36
Dépistage du diabète de type 2	37
Outils de diagnostic du diabète	39
Critères de diagnostic du diabète	41
Outils de surveillance	43
Résumé	48
Post-test	49
Corrigé du post-test	52
Références	55
Annexe	58

Table des matières

Objectifs d'apprentissage	1
Table des matières	2
Prétest	3
Corrigé du prétest	5
Première partie : Introduction	8
Aperçu du module	9
Deuxième partie : Lien entre le syndrome métabolique et le diabète de type 2	10
Effets en cascade	11
Résumé	13
Troisième partie : Physiopathologie de l'insulinorésistance	14
Le dénominateur commun	15
Insulinorésistance et obésité	17
Insulinorésistance et maladies vasculaires	17
Résumé	19
Quatrième partie : Complications touchant les vaisseaux de gros calibre	20
Aperçu	21
Maladies cardiovasculaires	22
Maladies vasculaires cérébrales	25
Maladies vasculaires périphériques	30
Résumé	34
Cinquième partie : Complications touchant les vaisseaux de petit calibre	36
Aperçu	37
Rétinopathie	37
Néphropathie	40
Neuropathie périphérique	42
Résumé	46
Post-test	47
Corrigé du post-test	49
Références	51

Table des matières

Objectifs d'apprentissage	1
Table des matières	2
Prétest	4
Corrigé du prétest	6
PREMIÈRE PARTIE : Aperçu	8
Introduction	9
Rappel des liens entre le syndrome métabolique et le diabète de type 2	10
DEUXIÈME PARTIE : Facteurs de risque modifiables et traitement à visée préventive	12
Modification des habitudes de vie	13
Résumé	17
TROISIÈME PARTIE : Prise en charge du syndrome métabolique	18
Aperçu	19
Traitement de l'obésité abdominale	20
Traitement de la dyslipidémie	20
Traitement de l'hypertension	25
Traitement de l'hyperglycémie	29
Résumé	31
QUATRIÈME PARTIE : Prise en charge du diabète de type 2	32
Équipe de soins diabétologiques	33
Membres de l'équipe de soins diabétologiques	33
Aperçu	37
Traitement de l'obésité	38
Traitement de l'hyperglycémie	40
Traitement de la dyslipidémie	52
Traitement de l'hypertension	56
Résumé	60

Table des matières

CINQUIÈME PARTIE : Rôle de l'industrie pharmaceutique	62
Introduction	63
Marché des produits pharmaceutiques au Canada	64
Points de vue de l'industrie et du médecin	66
Résumé	72
Post-test	73
Corrigé du post-test	76
Références	79
Annexes	84