

TABLE DES MATIÈRES

Compétences infirmières 1

Cahier 1 - Anatomie et physiologie 5

1. Glande thyroïde.....	6
2. Régulation du fonctionnement de la glande thyroïde.....	7
3. Les hormones régulant le contenu de l'organisme en calcium.....	8
4. Glande surrénale.....	10
5. Les hormones sexuelles féminines.....	11
6. L'hypothalamus, l'hypophyse et les glandes hormonales périphériques.....	12

Cahier 2 - Pathologies et objectifs de soins 15

1. Diabète insulino-dépendant ou de type I.....	16
2. Diabète non insulino-dépendant ou de type II.....	18
3. Complications du diabète.....	20
3.1 Rétinopathie diabétique.....	21
3.2 Néphropathie diabétique.....	22
3.3 Hypertension artérielle.....	22
3.4 Maladie coronaire.....	23
3.5 Artérite des membres inférieurs.....	24
3.6 Neuropathie diabétique.....	25
3.7 Pied diabétique.....	26
4. Hypothyroïdies.....	28
5. Hyperthyroïdies.....	31
6. Hyperparathyroïdies.....	34
7. Hypoparathyroïdies.....	36
8. Syndrome de Cushing.....	38
9. Hyperaldostérionisme primaire ou syndrome de Conn.....	41
10. Hyperplasie congénitale des surrénales.....	43
11. Insuffisance surrénale ou maladie d'Addison.....	45
12. Hypogonadisme masculin.....	48
13. Syndrome de Turner.....	50
14. Acromégalie.....	52
15. Adénomes hypophysaires.....	54
16. Obésité chez l'adulte.....	56
17. Hyperlipidémies.....	59

Cahier 3 - Investigations 65

1. Scintigraphie.....	66
-----------------------	----

V

2. Bilans glycémiques.....	67
2.1 Glycémie à jeun.....	67
2.2 Glycosurie et cétonurie.....	67
2.3 Hyperglycémie provoquée par voie orale (HGPO).....	68
2.4 Hémoglobine glycosylée (HbA _{1C}).....	69
2.5 Microalbuminurie.....	69
2.6 Insulinémie.....	70
2.7 Peptide C.....	71
2.8 Clamp normoglycémique hyperinsulinique.....	72
3. Test de freinage à la dexaméthasone.....	73
4. Test à la CRH.....	74
5. Dosage de l'aldostérone et de la rénine.....	75
6. Test à l'ACTH.....	76
7. Test à la métyrapone (Métopirone).....	77

Cahier 4 - Pharmacologie **79**

1. Agonistes dopaminergiques.....	80
2. Androgènes.....	81
3. Anticortisoliques de synthèse.....	82
3.1 OP'DDD (Mitotane).....	82
3.2 Aminoglutéthimide (Orimétène).....	82
3.3 Kétoconazole (Nizoral).....	83
4. Antidiabétiques oraux.....	84
4.1 Biguanides.....	84
4.2 Sulfamides hypoglycémiants.....	84
4.3 Inhibiteurs des alphaglucosides.....	85
4.4 Glinides.....	85
4.5 Glitazones et thiazolinediones.....	86
4.6 Inhibiteurs de la dipeptidylpeptidase-4.....	86
4.7 Analogues du Glucagon Like Peptide-1.....	86
5. Antithyroïdiens de synthèse.....	88
6. Hormone de croissance.....	89
7. Hormones thyroïdiennes.....	90
8. Hypolipémiants.....	91
8.1 Statines ou inhibiteurs de la HMG-CoA-réductase.....	91
8.2 Fibrates.....	91
8.3 Autres.....	92
8.4 Associations.....	93
9. Inhibiteurs de la GH.....	94
10. Insulines.....	95
11. Œstrogènes.....	97
12. Progestatifs.....	98