

Table des matières

Partie I – Biologie	1
Chapitre 1 – Base d'étude du corps humain	3
<i>Différents niveaux de l'organisation du corps humain</i>	4
<i>Constituants chimiques de la matière vivante</i>	5
<i>La cellule</i>	9
<i>Les tissus</i>	11
Chapitre 2 – Anatomie appliquée	15
<i>Différentes parties du corps humain</i>	16
<i>Principales régions de la tête et du cou</i>	17
<i>Anatomie du squelette</i>	18
<i>Anatomie des muscles de la tête, du cou, du décolleté et du dos</i>	21
Chapitre 3 – Systèmes de la vie végétative et de régulation	25
<i>Différents systèmes du corps humain : organes et rôles</i>	26
<i>Systèmes de régulation</i>	28
<i>Système endocrinien</i>	30
Chapitre 4 – Système tégumentaire	31
<i>Schéma général de la peau</i>	32
<i>Épiderme</i>	33
<i>Jonction dermoépidermique</i>	37
<i>Derme</i>	37
<i>Hypoderme ou tissu adipeux sous-cutané</i>	38
<i>Vascularisation cutanée</i>	39
<i>Innervation cutanée et fonction sensorielle de la peau</i>	41
<i>Annexes cutanées</i>	42
<i>Film hydrolipidique de surface</i>	50
<i>Différents types de peau</i>	51
<i>Vieillessement cutané</i>	52
<i>Effets biologiques du soleil sur la peau</i>	54
Partie II – Dermatologie	57
Chapitre 5 – Maladies de la peau à partir des principales lésions élémentaires	59
<i>Macules</i>	60
<i>Papules</i>	61
<i>Vésicules</i>	62
<i>Pustules</i>	63
<i>Squames</i>	64
<i>Tumeurs cutanées</i>	65
Chapitre 6 – Affections des annexes cutanées	67
<i>Affections du système pileux</i>	68
<i>Acné juvénile</i>	69
<i>Hyperhidrose palmo-plantaire</i>	70
<i>Anomalies et affections des ongles</i>	71

Partie III – Technologie des appareils et des instruments..... 73

Chapitre 7 – Courants et ondes utilisés en soins esthétiques	75
<i>Courants électriques</i>	76
<i>Ondes acoustiques</i>	78
Chapitre 8 – Appareils utilisés dans les soins esthétiques.....	79
<i>Appareils pour l'observation de la peau</i>	80
<i>Appareils pour les soins esthétiques de la peau</i>	81
<i>Appareils pour l'épilation</i>	86
<i>Appareils pour l'hygiène</i>	87
<i>Appareils pour le bronzage</i>	88
<i>Instruments utilisés dans les techniques esthétiques</i>	89

Partie IV – Cosmétologie..... 93

Chapitre 9 – Législation des produits cosmétiques.....	95
<i>Législation des produits cosmétiques</i>	96
<i>Réglementation</i>	97
<i>Effets indésirables</i>	100
Chapitre 10 – Composants généraux des produits cosmétiques.....	101
<i>Composants lipophiles</i>	102
<i>Composants hydrophiles</i>	106
<i>Tensioactifs</i>	108
<i>Ingrédients actifs</i>	110
<i>Substances pulvérulentes</i>	112
<i>Additifs</i>	113
Chapitre 11 – Différentes formes galéniques des produits cosmétiques.....	117
<i>Solutions</i>	118
<i>Dispersions</i>	119
<i>Poudres</i>	122
<i>Baumes</i>	123
<i>Patchs</i>	123
<i>Véhicules de principes actifs</i>	124
Chapitre 12 – Composition des produits cosmétiques.....	125
<i>Produits d'hygiène et de toilette</i>	126
<i>Produits de soins esthétiques</i>	133
<i>Crèmes de soins esthétiques</i>	135
<i>Produits solaires</i>	136
<i>Produits pour la beauté des mains et des pieds</i>	138
<i>Produits de maquillage</i>	140
<i>Produits d'épilation</i>	143
<i>Produits capillaires</i>	144
<i>Produits de coloration des cils et des sourcils</i>	146
<i>Produits de parfumerie alcoolique</i>	147