



SOMMAIRE

AVANT-PROPOS	9
1 ÉVALUATION ET ANTICIPATION DES BESOINS	11
CHAPITRE 1 ANALYSE DES BESOINS EN PRODUITS, RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	13
DÉTERMINATION DES QUANTITÉS NÉCESSAIRES	14
INTÉGRATION D'UNE MARGE DE SÉCURITÉ	16
PRISE EN COMPTE DES ENGAGEMENTS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE (RSE)	19
ÉTUDE DE CAS PRATIQUE : HÉMOGRAMME SUR 50 PATIENTS	21
CONCLUSION	24
TABLEAU RÉCAPITULATIF	25
LEXIQUE	26
ENTRAÎNEZ-VOUS !	27
CHAPITRE 2 COMPRÉHENSION TECHNIQUE DES ÉQUIPEMENTS	29
OUTILS DE CALCUL	30
MANUEL D'UTILISATION DES APPAREILLAGES	34
LISTE D'ACTIVITÉS PRÉVISIONNELLES	37
PROTOCOLES OPÉRATOIRES	39
CONCLUSION	42
TABLEAU COMPARATIF	43
LEXIQUE	44
ENTRAÎNEZ-VOUS !	45
CONCLUSION PARTIE 1	47
ENTRAÎNEZ-VOUS !	48
2 ORGANISATION ET GESTION DES STOCKS	51
CHAPITRE 3 MISE EN PLACE DE LA GESTION DES STOCKS	53
LES PRINCIPES FONDAMENTAUX DE LA GESTION DES STOCKS	54
ÉLABORATION D'UN DOCUMENT DE GESTION DES STOCKS	56
OUTILS ET MÉTHODES DE GESTION DES STOCKS	57
CONCLUSION	60

LEXIQUE	61
ENTRAÎNEZ-VOUS !	62
CHAPITRE 4 STOCKAGE DES RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	65
LES PRINCIPES GÉNÉRAUX DU STOCKAGE	66
RESPECT DES CONDITIONS DE STOCKAGE	70
APPLICATION DES RECOMMANDATIONS FOURNISSEURS	73
PRÉVENTION DES CONTAMINATIONS CROISÉES	75
CONCLUSION	77
LEXIQUE	78
ENTRAÎNEZ-VOUS !	79
CHAPITRE 5 DOCUMENTATION ET QUALITÉ ASSOCIÉES	81
LES FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)	82
INTÉGRATION DANS LE SYSTÈME DE MANAGEMENT DE LA QUALITÉ (SMQ)	85
NORME ISO 15189 APPLIQUÉE À LA GESTION DES STOCKS	88
FICHE DE STRESS DES RÉACTIFS	91
CONCLUSION	93
LEXIQUE	94
ENTRAÎNEZ-VOUS !	95
CHAPITRE 6 RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	97
RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	98
GESTION DES LOTS ET TRAÇABILITÉ	101
IMPORTANCE DE LA GESTION DES STOCKS POUR LA CONTINUITÉ DES SOINS	104
RÉACTOVIGILANCE : GESTION DES ALERTES ET IMPACT SUR LES STOCKS	106
ASSOCIER UN LOT DE RÉACTIF DE CONTRÔLE QUALITÉ À LA DOCUMENTATION CORRESPONDANTE	108
CONCLUSION	111
LEXIQUE	112
ENTRAÎNEZ-VOUS !	113
CONCLUSION PARTIE 2	115
3 ORGANISATION DE L'ESPACE DE TRAVAIL ET SÉCURITÉ	117
CHAPITRE 7 ÉVALUATION DES RISQUES	119
ÉVALUATION DES RISQUES POUR LE MANIPULATEUR	120
ÉVALUATION DES RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT	122
ÉVALUATION DES RISQUES POUR LA QUALITÉ DES RÉSULTATS D'ANALYSE	124

CONCLUSION	126
LEXIQUE	127
ENTRAÎNEZ-VOUS !	128
CHAPITRE 8 AMÉNAGEMENT DE L'ESPACE DE STOCKAGE	131
ORGANISATION DE L'ESPACE DE STOCKAGE EN FONCTION DES RISQUES IDENTIFIÉS	132
RÈGLES D'HYGIÈNE ET DE SÉCURITÉ DANS LES ZONES DE STOCKAGE	134
APPLICATION DES PROCÉDURES OPÉRATOIRES	136
CONCLUSION	138
LEXIQUE	139
ENTRAÎNEZ-VOUS !	140
CHAPITRE 9 NORMES ET DOCUMENTATION ASSOCIÉES	143
NORME ISO 15189 ET EXIGENCES POUR L'ESPACE DE STOCKAGE	144
UTILISATION DES FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)	149
FICHES DE TRAVAIL ET ARCHIVAGE	154
CONCLUSION	158
LEXIQUE	159
ENTRAÎNEZ-VOUS !	160
CONCLUSION PARTIE 3	162
4 CONSERVATION ET TRAÇABILITÉ DES RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	163
CHAPITRE 10 RÈGLES DE CONSERVATION	165
PRINCIPES GÉNÉRAUX DE CONSERVATION DES RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	166
APPLICATION DU PRINCIPE FIFO (<i>FIRST IN, FIRST OUT</i>)	170
VÉRIFICATION DE L'ASPECT DES RÉACTIFS ET CONSOMMABLES	174
ÉCRITURE DES DATES D'OUVERTURE SUR LES FLAcons	177
AJUSTEMENT DES QUANTITÉS À LA TAILLE DES ÉCHANTILLONS	180
CONCLUSION	183
LEXIQUE	184
ENTRAÎNEZ-VOUS !	185
CHAPITRE 11 TRAÇABILITÉ	187
IMPORTANCE DE LA TRAÇABILITÉ EN GESTION DES STOCKS	188
TYPES DE DOCUMENTS DE TRAÇABILITÉ	190
ARCHIVAGE RÉGLEMENTAIRE ET QUALITÉ	194
CONCLUSION	196

LEXIQUE	197
ENTRAÎNEZ-VOUS !	198
CONCLUSION PARTIE 4	200
5 GESTION ET ÉLIMINATION DES DÉCHETS	201
CHAPITRE 12 DÉCHETS BIOLOGIQUES ET DASRI	203
IDENTIFIER LES DIFFÉRENTS FLUX DE DÉCHETS	204
CONTENANTS RÉGLEMENTAIRES ET CIRCUITS D'ÉLIMINATION	206
ANTICIPER LA PRODUCTION DE DÉCHETS LORS DE LA PRÉPARATION	211
VÉRIFICATION, SUIVI ET TRAÇABILITÉ	213
CONCLUSION	216
LEXIQUE	217
ENTRAÎNEZ-VOUS !	218
CHAPITRE 13 DÉCHETS CHIMIQUES ET DAOM	221
IDENTIFICATION ET RISQUES DES DÉCHETS CHIMIQUES	221
PROCÉDURE D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS CHIMIQUES	223
GESTION DES DAOM ET DOCUMENTS RÉGLEMENTAIRES	225
CONCLUSION	227
LEXIQUE	228
ENTRAÎNEZ-VOUS !	229
CONCLUSION PARTIE 5	231
6 CONSERVATION DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES ET GESTION DES BIOTHÈQUES	233
CHAPITRE 14 CONSERVATION DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES	235
CONDITIONNEMENT DES ÉCHANTILLONS POUR MISE EN CONSERVATION	236
ORGANISATION DU RÉPERTOIRE DES ÉCHANTILLONS	238
CONDITIONS DE CONSERVATION DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES	239
IMPACT D'UNE MAUVAISE CONSERVATION	242
CONCLUSION	244
TABLEAU RÉCAPITULATIF	245
LEXIQUE	246
ENTRAÎNEZ-VOUS !	247

CHAPITRE 15 GESTION DES BIOTHÈQUES ET BIOBANQUES	249
CADRE RÉGLEMENTAIRE ET ÉTHIQUE	249
ORGANISATION DES BIOTHÈQUES ET BIOBANQUES	251
CONSERVATION ET MODALITÉS DE GESTION	253
RÔLE ET MISSIONS DU TECHNICIEN	255
CONCLUSION	255
LEXIQUE	256
ENTRAÎNEZ-VOUS !	257
CONCLUSION PARTIE 6	259
CONCLUSION GÉNÉRALE	260
CORRIGÉS	261