

TABLE DES MATIÈRES

PARTIE I – L'ÉPREUVE DE TRAVAUX PRATIQUES	5
Description de l'épreuve de travaux pratiques	7
Respect des Bonnes Pratiques de Préparation (BPP).....	9
Conseils généraux pour aborder l'épreuve de travaux pratiques.....	18
PARTIE II – MÉTHODES GÉNÉRALES DE TRAVAIL POUR LA RÉALISATION DES FORMES GALÉNIQUES LES PLUS COURANTES	23
Les poudres.....	25
Les gélules ou capsules à enveloppe dure.....	28
Alcoométrie	37
Les formes pharmaceutiques liquides pour la voie orale et par voie locale.....	43
Les préparations liquides pour usage oral	43
Les préparations liquides pour usage local	61
Préparations semi-solides pour application cutanée.....	76
Les suppositoires	90
Les ovules	96
Les paquets.....	99
PARTIE III – PRÉPARATIONS OFFICINALES	101
Préambule du Formulaire national.....	103
Les préparations	105
PARTIE IV – LES COMPOSANTS DES PRÉPARATIONS	117
Principes actifs	119
Corps solubles dans la glycérine	169
Extraits de plantes.....	170

Excipients	173
Colorants.....	183
Colorants autorisés <i>quantum satis</i>	183
Colorants autorisés en quantité limitée (jusqu'à 300 mg/kg).....	183
Colorants d'usage très restreint et non autorisés pour les compléments nutritionnels	183
Édulcorants.....	184
Épaississants.....	185
Conservateurs	186
Antioxydants.....	187
PARTIE V – INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES	189
Nombre de gouttes au gramme	191
Densité des liquides les plus courants.....	192
Correspondance des préparations à base de plantes (non officielles).....	195
Remboursement des préparations magistrales	197
Principe général	197
Préparations magistrales contenant des substances ayant fait l'objet d'interdictions	199
Exercices travaux pratiques pour la préparation au BP	203
Suppositoires.....	203
Gélules.....	204
Préparations liquides buvables	204
Préparations liquides pour application locale	205
Préparations semi-solides pour applications cutanées	206
Propositions de correction	208
Suppositoires.....	208
Gélules.....	212
Préparations liquides buvables	220
Préparations liquides pour application locale	227
Préparations semi-solides pour applications cutanées	234
PARTIE VI – EXERCICES TESTEZ-VOUS	241
Sujets.....	243
Corrigés	245