

BREVET PROFESSIONNEL PRÉPARATEUR EN PHARMACIE

SESSION 2012

ÉPREUVE E4 – U40

LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES

Le candidat doit traiter le sujet sur trois copies différentes

1 ^{ère} copie	LÉGISLATION DU TRAVAIL
2 ^{ème} copie	LÉGISLATION PHARMACEUTIQUE
3 ^{ème} copie	GESTION À L'OFFICINE
Le soin et la rigueur apportés à la rédaction des copies sont évalués. Le candidat rédigera ses réponses dans l'ordre du sujet. Un petit nombre de questions sera noté selon la règle du « tout ou rien » : le candidat s'appliquera donc à répondre de manière précise et complète.	

L'usage de la calculatrice est autorisé.

Ne pas utiliser, pour la rédaction des copies, de l'encre rouge ou les surligneurs réservés à la correction.

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

Le sujet comporte 12 pages, numérotées de 1/12 à 12/12.

Les annexes numérotées 1 (page 11/12), 2 et 3 (page 12/12) sont à rendre avec la copie.

Examen	BREVET PROFESSIONNEL		Session	2012	Code
Spécialité	PRÉPARATEUR EN PHARMACIE				
Intitulé de l'épreuve	E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES				
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total		
SUJET	2h30	4	1/12		

LÉGISLATION DU TRAVAIL



SNC Pharmacie du Lac

15 place du 18 octobre

45000 ORLÉANS

Tél : 02 38 54 XX XX

Activité : commerce de détails de produits pharmaceutiques en magasin spécialisé

RCS Orléans B 377 888 441

NAF : 4773Z

SIRET : 377 888 441 00019

Capital : 7 622 €

CA : 609 000 €

Personnel : 5 salariés

Vous êtes embauché(e) par Mr MORENO à la pharmacie du Lac, en tant que préparateur (trice).

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	2/12

LÉGISLATION DU TRAVAIL

(14,5 points + 0,5 point)

L'équipe officinale de la pharmacie du Lac compte 2 préparatrices à temps complet : Marine en C.D.I. et Lou-Anne en C.D.D.

Pierre, docteur en pharmacie, quant à lui est à temps partiel en C.D.I.

1- Lou-Anne a été embauchée en C.D.D. pour remplacer Annabelle, préparatrice en congé de maternité. (8 points)

1-1 Donner la signification du sigle C.D.D.

1-2 Définir ce type de contrat.

1-3 Énumérer 4 cas de recours à un C.D.D.

1-4 Préciser, dans le cas général, la durée maximale d'un C.D.D.

1-5 Citer la ou les indemnités versées à Lou-Anne à l'issue de son contrat.

2- Pierre, docteur en pharmacie, est à temps partiel à raison de 22 heures hebdomadaires. (6,5 points)

2-1 Calculer la base horaire mensuelle de Pierre. (Justifier vos calculs)

2-2 Nommer les heures effectuées au-delà des 22 heures hebdomadaires, et préciser leur mode de rémunération. Justifier.

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	3/12

LÉGISLATION PHARMACEUTIQUE

(40 points)

- 1- Mr MORENO, titulaire de l'officine est abonné au « Moniteur des pharmacies ». Il découvre l'article sur le document 1 (page 7/12), et informe immédiatement son équipe du changement de législation. Il rappelle également que le médicament RIVOTRIL® contient du Clonazépam, substance vénéneuse de la liste I (document 2, page 8/12). (7 points)

- 1-1 Définir un médicament.
1-2 Indiquer les règles de stockage du RIVOTRIL®.
1-3 Préciser la couleur du cadre figurant sur son conditionnement.
1-4 Rappeler la durée maximale de délivrance du RIVOTRIL®.

- 2- Lou – Anne, préparatrice, constate dans cet article (document 1, page 7/12) que la prescription du RIVOTRIL® se fera désormais sur une ordonnance sécurisée. (9 points)

- 2-1 Indiquer l'intérêt de l'ordonnance sécurisée.
2-2 Citer quatre caractéristiques différentes de cette ordonnance.
2-3 Nommer deux catégories de personnes habilitées à dispenser ce médicament.
2-4 Préciser les mentions à apposer sur l'ordonnance lors de la délivrance.

- 3- Marine, préparatrice, doit exécuter les préparations suivantes : (9 points)

- Cérat cosmétique (préparation officinale)
En applications plusieurs fois par jour
 - Lotion selon la formule :
Fluticasone 30mg
Excipient lipolotion neutre 200ml
À appliquer le soir
- } (préparation magistrale
Liste I – Non exonérée)

- 3-1 Définir une préparation officinale.
3-2 Citer les registres nécessaires à l'exécution des préparations magistrales et officinales.
3-3 Représenter, à l'aide d'un schéma, l'étiquetage réglementaire de la préparation magistrale et nommer sa couleur.

- 4- Antoine, apprenti préparateur, reçoit dans sa commande, une boîte de GAMMATETANOS® (document 3, page 9/12). (6 points)

- 4-1 Préciser le nom du registre nécessaire à la délivrance de ce type de médicament.
4-2 Énumérer quatre informations à transcrire sur ce registre.
4-3 Indiquer son délai de conservation.

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	4/12

**5- Antoine ne comprend pas pourquoi certains produits pharmaceutiques sont présents ailleurs qu'en officine.
Son maître d'apprentissage lui explique que tout ne fait pas partie du monopole pharmaceutique.** (5 points)

5-1 Définir le monopole pharmaceutique.

5-2 Compléter le tableau en **annexe 1**. (page 11/12 - à rendre avec la copie)

6- Une cliente se présente à la pharmacie du Lac pour acheter une boîte de STRONGHOLD® antiparasitaire chats et chiens, liste II (document 4, page 10/12). (3 points)

6-1 Préciser si la cliente pourra se procurer ce médicament vétérinaire.

6-2 Citer deux personnes habilitées à délivrer des médicaments vétérinaires au public.

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	5/12

GESTION À L'OFFICINE

(24,5 points + 0,5 point de présentation, soin et maîtrise de la langue)

Le candidat doit arrondir les calculs à deux décimales. Les calculs seront justifiés ou démontrés par des formules.

1- Mr MORENO décide de s'associer avec un confrère. (10 points)

- 1-1 Citer deux formes de sociétés envisageables.
- 1-2 Justifier si Mr MORENO est un commerçant.
- 1-3 Citer trois obligations du commerçant.
- 1-4 Compléter le tableau de classement des éléments d'actif en **annexe 2**. (page 12/12 - à rendre avec la copie)

2- Lou-Anne est chargée de gérer le stock de la crème pour les mains Neutrogena®. (9 points)

- 2-1 Définir la notion de stock.
- 2-2 Donner la composition du stock en pharmacie.
- 2-3 Compléter la fiche de stock pour déterminer le stock final à chaque étape en **annexe 3**.
(page 12/12 - à rendre avec la copie)
- 2-4 Calculer le coefficient de rotation.
- 2-5 Calculer la vitesse de rotation du stock (considérer qu'une année commerciale est égale à 360 jours) et interpréter ce résultat.

3- Mr MORENO commande la crème pour les mains Neutrogena® à un PATTC de 5,45 €. Le prix de vente TTC est de 8,90€ et le taux de TVA est de 19,6%. (4 points)

- 3-1 Calculer le PAHT (prix d'achat hors taxes).
- 3-2 Calculer le PVHT (prix de vente hors taxes).
- 3-3 Calculer la marge brute.
- 3-4 Calculer le taux de marque.

4- Mr MORENO souhaite faire une promotion exceptionnelle sur ce produit. Le PVTTC (prix de vente toutes taxes comprises) sera de 8,01€. (1,5 points)

- 4-1 Calculer le pourcentage de la remise accordée.

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	6/12

LEGISLATION

Ordonnance sécurisée pour **Rivotril** oral

Les formes orales de clonazépam (Rivotril) doivent être prescrites en toutes lettres sur une ordonnance sécurisée depuis le 7 septembre, selon un arrêté paru au *Journal officiel* la veille. Les chevauchements d'ordonnances sont interdits. En revanche, l'obligation de présenter l'ordonnance dans les trois jours suivant sa date d'établissement

pour délivrer la totalité du traitement ne s'applique pas. A l'officine, une copie de l'ordonnance doit être conservée durant trois ans. La durée maximale de prescription de ce médicament assimilé stupéfiant reste de 12 semaines. Sa prescription initiale doit encore être restreinte aux neurologues et aux pédiatres. | **Véronique Pungier**

Le Moniteur des pharmacies | N° 2896 | Cahier 1 | 10 septembre 2011

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	7/12

DOCUMENT 2



RIVOTRIL 2 mg cp quadriséc

Fiche descriptive abrégée du médicament : RIVOTRIL 2 mg cp quadriséc

Forme : comprimé quadrisécable

	par 1 comprimé
clonazépam	2 mg

Excipients : lactose, amidon de maïs, talc, magnésium stéarate.

Classement pharmaco-thérapeutique VIDAL :

Antiépileptique : benzodiazépine \ Neurologie (clonazépam)

Liste I

- AMM : 3816498
RIVOTRIL 2 mg cp quadriséc : Plq/28
Remboursé à 65 %, Agréé aux collectivités

Laboratoire : Roche



RIVOTRIL 2,5 mg/ml sol buv

Fiche descriptive abrégée du médicament : RIVOTRIL 2,5 mg/ml sol buv

Forme : solution buvable

	par 1 ml	par 1 gte(s)
clonazépam	2,5 mg	0,1 mg

Excipients : saccharine sodique, acide acétique, pêche arôme, propylène glycol.

Classement pharmaco-thérapeutique VIDAL :

Antiépileptique : benzodiazépine \ Neurologie (clonazépam)

Liste I

- AMM : 3170524
RIVOTRIL 2,5 mg/ml sol buv : FI cpte-gttes/20ml
Remboursé à 65 %, Agréé aux collectivités

Laboratoire : Roche

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type SUJET	Durée 2h30	Coefficient 4	N° de page/total 8/12



GAMMATETANOS 250UI/2ml sol inj IM

Fiche descriptive abrégée du médicament : GAMMATETANOS 250UI/2ml sol inj IM

Forme : solution injectable

	par 1 ml
immunoglobulines G humaines anti-tétaniques d'origine plasmatique	125 UI

Excipients : glycine, sodium chlorure, eau ppi.

Classement pharmaco-thérapeutique VIDAL :
Immunoglobulines humaines anti-tétanos

Liste I

- AMM : 3289219
GAMMATETANOS 250UI/2ml sol inj IM : Ser préremplie/2ml
Remboursé à 65 %, Agréé aux collectivités

Laboratoire : LFB Biomédicaments

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	9/12



Spot-on oplossing voor
inwendige en uitwendige
parasieten

Honden en katten van
2,5 kg of minder

Drie tubes met ieder 0,25 ml
(15 mg selamectine)

Solution pour spot-on
contre les parasites
internes et externes

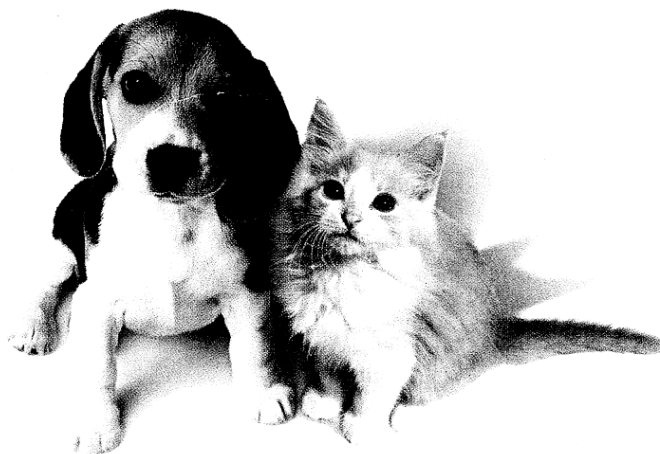
Chats et chiens (Poids
maximum : **2,5 kg**)

3 tubes contenant 0,25 ml de
solution (15 mg de selamectine)

Lösung zum Auftropfen
gegen interne und externe
Parasiten

Hunde und Katzen mit einem
Körpergewicht von
2,5 kg oder weniger

3 Tuben mit je 0,25 ml
(15 mg Selamectin)



stronghold®
15 mg (selamectine/selamectin)



Uitsluitend voor diergeneeskundig
gebruik - uitsluitend op diergeneeskundig
voorschrift verkrijgbaar diergeneesmiddel.

À usage vétérinaire - à ne délivrer
que sur ordonnance vétérinaire.

Nur für Tiere - nur auf tierärztliche
Verschreibung abzugeben.

stronghold®
(selamectin)

3

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type SUJET	Durée 2h30	Coefficient 4	N° de page/total 10/12

ANNEXE 1
(document à rendre avec la copie)

	Monopole pharmaceutique	Hors monopole pharmaceutique
NUROFEN[®] comprimés		
VERVEINE sachet feuilles vrac		
FLUOCARIL[®] dentifrice 75g		
MILICAL[®] biscuits chocolat		
VICHY[®] Lotion démaquillante yeux		
ASPEGIC[®] 1000mg sachets		
NEUTROGENA[®] crème mains		
FELIPIL[®] BIOCANINA chats/chiens		

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type	Durée	Coefficient	N° de page/total
SUJET	2h30	4	11/12

ANNEXE 2
(document à rendre avec la copie)

Éléments d'actifs	Actif corporel	Actif incorporel
Rayonnages		
Matériel informatique		
Clientèle		
Droit au bail		
Coffre fort		
Local commercial		
Enseigne		
Comptoir d'accueil		
Mettre une croix dans la case correspondante		

ANNEXE 3
(document à rendre avec la copie)

FICHE DE STOCK

Période : semestre Nom du produit : Crème pour les mains Neutrogena® Tube 50 ml crème mains concentrée formule norvégienne			
Période	Entrées	Sorties	Stock final
Reprise au 1/01			8
Janvier	20	10	
Février	30		35
Mars	15	20	
Avril		15	15
Mai	15	12	
Juin	10		20

Intitulé de l'épreuve			
E4 -U40 LÉGISLATION ET GESTION PROFESSIONNELLES			
Type SUJET	Durée 2h30	Coefficient 4	N° de page/total 12/12