

APPENDICE PHARMACEUTIQUE

PHARMACIE VÉTÉRINAIRE (1)

La médecine vétérinaire (2) emploie les mêmes substances, les mêmes préparations que la médecine humaine, à cela près qu'ils sont moins nombreux. Et c'est bien à tort que dans le monde on croit, en général, que les médicaments destinés à soulager les maux de l'animal soient des médicaments à part, ou doivent être nécessairement de qualité inférieure. Les médicaments les plus purs, les plus soigneusement préparés, sont aussi, comme dans la médecine humaine, ceux qui produisent les effets les plus salutaires; et si quelquefois les meilleurs vétérinaires dérogent à ce principe en prescrivant des médicaments de basse qualité, c'est que la quantité qu'il en faut administrer et le peu de fortune du propriétaire de l'animal ne lui permettent pas d'agir autrement. Il suit donc de ce qui précède, qu'à la rigueur tous les préceptes de la pharmacie humaine sont applicables à la pharmacie vétérinaire.

Bain arsenical (Tessier).

Acide ars. . 1 k. 500 Sulf. de fer. 10 kil. Eau. 94 kil.

F. bouillir et réduire au tiers; remettez autant d'eau qu'il s'en est évaporé; laissez bouillir un instant encore, retirez et versez dans une cuve.

Pour 100 moutons.

La durée du bain est de 5 minutes.

Excellent remède contre la gale ancienne des moutons. (V. plus loin, p. 1250.)

Bain arsenical (Trasbot).

Acide arsénieux . . . 1000 Aloès 700 gr.
Sulf. de zinc du com. 5000 Eau 100 lit.

Faites dissoudre à chaud l'acide arsénieux dans vingt litres d'eau; dissolvez d'autre part l'aloès et le sulfate de zinc dans dix litres d'eau froide; mélangez les deux solutés et ajoutez ce mélange au reste du liquide.

(1) Les formules où il n'est point fait mention de l'espèce d'animal auquel elles sont destinées s'appliquent spécialement aux chevaux adultes de taille moyenne.

(2) Le mot HIPPIATRIQUE ou HIPPIATRIE, employé quelquefois, par extension, comme synonyme de MÉDECINE VÉTÉRINAIRE, ne lui correspond pas complètement. En effet, il dérive du grec ἵππος, CHEVAL, et ἰάμαι, JE GUÉRIS, ou ἰατρική, MÉDECINE.

Bain phéniqué (C. Calvert).

Acide phénique 1 Eau 600

On y plonge les moutons pendant quelques instants pour les guérir de l'attaque des tiques.

L'acide phénique est appelé à des emplois nombreux dans la médecine des animaux.

Bain zinco-arsenical contre la gale du mouton (Clément).

Acide arsén. . 1000 Sulf. de zinc. 5000 Eau. 100000

Faites dissoudre et employez comme le bain de Tessier.

Ce bain n'a pas l'inconvénient de tacher la laine comme celui de Tessier, qui est ferrugineux, ni de tacher non plus également les vêtements des personnes chargées de baigner les malades.

Bain contre la gale des moutons (Aunand).

Tabac en feuilles, Soufre, 5ā, 375 Eau 19000

F. une décoction des feuilles de tabac; ajoutez le soufre; durée du bain : 3 à 4 minutes; sa température est maintenue aussi élevée que possible. Employé en Australie.

Baume vulnéraire.

Huile rosat 16,0 Essence vulnéraire . . 2,0
Térébenthine 2,0 Alcool de savon 8,0

En topique contre les foulures, le gonflement des tendons. (Leb.)

BOISSONS.

Elles diffèrent des breuvages en ce que les animaux les prennent eux-mêmes sans aucun secours étranger, ni moyens coercitifs. Elles correspondent autrement aux tisanes de la médecine humaine.

Boisson adoucissante.

Orge 375,0 Eau 9000,0 Miel 500,0

F. S. A. une boisson. (Moir.)

Boisson émolliente.

Sem. de lin. 125,0 Eau bouill. 10000,0 Miel . . 125,0

Laissez refroidir. — Donner en 2 fois.

BOLS (V. pilules, p. 1245).

BREUVAGES.

Ils sont administrés aux animaux à des doses et des heures prescrites, et à l'aide d'une bouteille, d'une corne, etc. Ils correspondent aux potions et aux apozèmes.

Breuvage anodin (White).

Opium.... 5,0 Déc. de lin. 500,0 Oxym. scill. 100,0
1 dose. — Affect. aiguës du poumon chez le cheval.

Breuvage anticatarrhal pour le bœuf (Clater).

Digitale. 1,0 Émétique. 2,0 Scille. 4,0 Opium. 1,0
Méléz à 1 litre d'eau de gruau.

Breuvage antiseptique.

Acét. d'amm. 30,0 Infusé arom. ou bière ord. 1000,0

Breuvage antiseptique acide.

Eau.. litres.. 6 Eau de Rabel. Q. S. Pour aciduler.

Employé à Alfort, ainsi que le précédent, dans les maladies charbonneuses, le coryza gangréneux.

Breuvage antispasmodique (Blaine).

Teinture d'opium.. 60,0 Gin (eau-de-vie)... 150,0
Ether..... 30,0 Huile vol. de ment. 4,0
Bièrte forte..... 150,0

Breuvage astringent pour le cheval (White).

Opium..... 6,0 Gomme pulvérisée. 32,0
Craie préparée..... 32,0 Eau de menthe.... 500,0

Breuvage calmant.

Asa foetida } aa..... 15 Ether du com. à 0,735 15
Camphre } Eau..... 1000

Mélangez dans un mortier le camphre et l'asa foetida, préalablement pulvérisés; ajoutez un peu d'eau pour faire une pâte homogène, puis le reste de l'eau, et, en dernier lieu, l'éther.

Breuvage calmant opiacé.

Laudan. de Sydenham. 30 Eau..... 1000
Ether du com. à 0,735. 15

Méléz.

Breuvage contre la maladie des chiens.

Ellébore blanc..... 60 Bière..... 1500

F. bouillir et réduisez à 1000; provoquez des vomissements susceptibles d'amener la guérison. Dose: 100 gr.

Breuvage contre la météorisation.

Ammoniaque liquide. 15,0 Eau froide..... 1500,0

Par gorgées chez les ruminants. (Moir.)

Breuvages contre les coliques (Bernard).

1^o Ess. de térébenthine 60 Huile d'arachides... 500
Eau commune..... 500

2^o Ess. de térébenthine 70 Huile d'olives..... 200
Ammoniaque liq... 10 Eau commune..... 200

pour combattre chez le cheval les coliques d'indigestion avec ou sans météorisation, ou celles occasionnées par des helminthes.

Breuvage cordial au vin (Lebas).

Vin rouge. 1000,0 Cannelle. 15,0 Ext. de gen.. 30,0

Breuvage cordial thériaical.

Thériaque vétér..... 90,0 Alcool à 56°..... 60,0
Extrait de genièvre. 30,0 Eau..... 1000,0

En une ou deux doses. (Leb.)

Breuvage diaphorétique.

Thériaque vétér..... 90,0 Carb. d'ammon... 30,0
Camphre..... 4,0 Vin rouge..... 1500,0

En une dose. (Leb.)

Breuvage diurétique.

Vin bl.. 4000,0 Eau. 4000 Nitre. 90,0 Miel. 125,0

En deux ou trois doses dans la journée. (Leb.)

Breuvage émétique.

Émétique..... 4 à 6,0 Eau..... 2000,0

Pneumonie du cheval; jetage des grands animaux domestiques.

Breuvage à l'iodure de potassium.

Iodure de potass.... 4,0 Eau..... 1000,0

A administrer en deux fois.

Breuvage fondant à l'iodure ioduré.

Iodure de potass.... 2,0 Eau commune..... 1000,0
Iode..... 0,3 (DELAFF. et LASSAIGNE.)

Breuvage incisif.

Kermès..... 30,0 Miel.... 125,0 Eau..... 1000,0

En une ou deux doses. (Leb.)

Breuvage opiacé (White).

Opium..... 5,0 Eau de gruau..... 1000,0

Pour une dose. — Diarrhée et dysenterie chez le cheval et le bœuf.

Breuvage purgatif.

Aloès..... 30,0 Anis pulvérisé.... 15,0
Sulfate de magnésie. 60,0 Eau..... 1000,0

En une dose. (Leb.)

Breuvage rafraîchissant.

Miel.... 150,0 Vinaigre... 75,0 Eau..... 1000,0

Employé aussi comme gargarisme.

Breuvage stimulant (Bourgelat).

Ext. de gen. 60,0 Thériaq. 15,0 Vin vieux. 1000,0

En une dose. (Moir.)

Breuvage stimulant antiputride (Delafond).

Essence de térébenth. 10 Vin..... 500
Teinture de quinquina. 20 Eau..... 500

Maladies charbonneuses et putrides des ruminants.

Breuvage utérin à l'ergot.

Seigle ergoté pulv. 30,0 Miel..... 250,0
Vin rouge..... 1000,0

On l'administre tiède. (Delaf. et Lassaig.)
Dans le cas de part laborieuse chez la jument et la vache.

Breuvage vermifuge pour le cheval.

Ess. de térébenth. 30,0 Miel..... 200,0
Jaunes d'œufs n° 3 Eau ou vin blanc.. 1000,0

Battez les jaunes d'œufs avec l'essence et le miel, et ajoutez au vin. — Employé fréquemment et avec succès à Alfort.

Breuvage vermifuge pour le chien.

Écorce de grenadier. 30,0 Eau..... 300,0

F. bouillir et réduisez à 100; ajoutez :

Miel..... 100,0

CATAPLASMES.**Cataplasme anodin.**

Farine de lin..... 500,0 Laudanum de Sydenh. 2,0

Versez le laudanum sur le cataplasme.

Cataplasme antiseptique (Blaine).

Farine d'orge..... 196,0 Charbon..... 125,0
— de lin..... 196,0 Levûre..... Q. S.

Cataplasme astringent.

Blanc d'Espagne... 225,0 Vinaigre..... 300,0

F. une pâte semi-liq. et appliquez.

Contre les œdèmes, les engorgements volumineux causés par les sétons.

Cataplasme astringent.

Farine de seigle... 150,0 Blanc d'Espagne.... 60,0
Vinaigre..... 300,0

Faites chauffer en remuant jusqu'à ce que l'effervescence cesse; appliquez froid. (*Delaf. et Lassaign.*)

On peut remplacer le blanc d'Espagne et la farine d'orge par de la terre glaise.

Pour combattre les œdèmes.

Cataplasme contre le piétin et l'échauffement de la fourchette chez les chevaux.

Sous-acétate de cuiv. 50,0 Égyptiac..... 250,0
Sulfate de fer 50,0

On peut remplacer l'égyptiac par le vinaigre, ou mieux par l'acide azotique. On forme une pâte homogène.

Détachez les lambeaux de corne décollée; séchez la plaie avec des étoupes, et appliquez le cataplasme.

Cataplasme rubéfiant à l'euphorbe.

Euphorbe pulvérisé..... 60 à 90 gr.
Pâte de froment ou de seigle aigrie..... Q. S.

On saupoudre la pâte avec la poudre, et on applique. (*Delaf. et Lassaign.*)

Caustique noir.

Noir d'ivoire ou de fumée. 100 Acide sulfur.. Q. S.

Pour faire une pâte molle destinée à cautériser les ulcères de mauvaise nature, (*V. Caust. safrané, p. 355.*)

CÉRATS.**Cérat à la cire jaune (V. p. 358).****Cérat arsenical.**

Sulfure jaune d'arsenic précipit. 0,1 Cérat..... 15,0

Gale et dartres des chiens. Delafond et Lassaigue en certifient l'efficacité.

Cérat saturné (V. p. 359).**CHARGES.**

Préparations extemporanées poisseuses, qui se maintiennent seules sur la partie affectée. Elles peuvent avoir une composition très-variée et correspondent assez exactement aux onguents.

Charge commune ou ordinaire.

Poix noire, Poix résine, āā..... P. E.

Faites fondre les deux substances à une douce chaleur et coulez dans un pot.

Charge contre la gale.

Essence de pétrole... 300 Huile de cade 100
Coaltar 100 Savon noir..... 400
Essence de térébenth. 100

Triturez dans un mortier le savon noir avec le coaltar; ajoutez l'huile de cade et incorporez peu à peu l'essence de térébenthine puis l'essence de pétrole.

Charge simple (de Gasparin).

Poix grasse..... 125,0 Térébenthine..... 30,0

Trempez des étoupes dans le mélange fondu et appliquez sur la partie rasée.

Charge cantharidée.

Charge simple. 1000,0 Cantharides pulvér. 20 à 25,0

F. fondre la charge et ajoutez-y les cantharides lorsqu'elle est à moitié refroidie.

Lombago, luxations, douleurs articulaires profondes.

Charge ou Emplâtre pour les vieilles foulures, le boitement (Clater).

Poix..... 125 Cire jaune..... 60
Poix-résine..... 125 Goudron..... 200

Appliquez à chaud sur la partie et recouvrez de débris d'étoupes.

Charge résolutive.

Coaltar..... 250 Huile de pét. lampante. 75
Teint. de cantharides. 75

Mélangez exactement.

Charge résolutive fortifiante.

Goudron..... 250,0 Ess. de térébenthine. 90,0
Suif..... 125,0 Teint. de cantharid. 90,0

On fait fondre le suif et le goudron, on retire de dessus le feu et on introduit les deux

autres subst. (Delaf. et Lassaig.) — La charge de Lebas en diffère peu; elle est composée de : goudron, 250; axonge, 125; essence de térébenthine, teint. de cantharid., aa, 100.

Coaltar savonneux.

Coaltar.....	125	Savon noir.....	250
Alcool à 90°.....	125	Eau.....	3000

Mélangez avec soin le coaltar et le savon noir dans une bassine; ajoutez peu à peu l'alcool puis l'eau, chauffez pendant quelques instants en agitant sans cesse.

Collyre à l'azotate d'argent.

Azot. d'argent crist. 0,10	Eau de rose.....	125
Laud. de Sydenham. 1,00		

Dissolvez.

Collyre contre l'ophtalmie.

Sulfate d'atropine... 0,10	Eau de rose.....	125
Sulf. de zinc pur crist. 0,50		

Dissolvez.

Collyre styptique et anodin (H. Bouley).

Alun.....	30	Laudanum... 1	Eau.....	1000,0
-----------	----	---------------	----------	--------

Contre l'inflammation de la conjonctive que M. H. Bouley appelle *granuleuse*.

Eau-de-vie camphrée (V. p. 246).

Prurit, douleurs articulaires, distensions des tendons du pied, entorses.

ÉLECTUAIRES (V. Opiats).

Électuaire adoucissant.

Poudre de réglise et de guimauve. P. E. Miel... Q. S.

Faites une pâte homogène.

Électuaire appétissant (Hayne).

Sel marin. 60,0 Gentiane. 30,0 Miel et farine. Q. S.

A mélanger aux aliments.

Électuaire d'essence de térébenthine (Hayne).

Essence de térébenth..	8	Digitale.....	4
Émétique.....	4	Genièvre.....	30

Mélez et faites avec Q. S. d'eau et de farine un électuaire. En deux doses, hydropisie, rétention.

Électuaire expectorant et calmant.

Kermès min. par voie sèche. 8 Ext. de belladone... 4
Poudre de réglise. Miel... Q. S.

Faites une pâte molle à consistance d'électuaire.

Élixir calmant (Lebas).

Aloès.....	20,0	Ec. d'orang. 20,0	Ext. de pav. 30,0	
Gentiane... 20,0	Safran.....	10,0	Ether.....	60,0
Rhub. indig. 20,0	Thériaque..	30,0	Eau-de-vie. 640,0	

On concasse les quatre premières substances, on y ajoute le safran, la thériaque, l'extrait et l'alcool; on laisse macérer pendant plusieurs jours en ayant soin d'agiter entre temps; on

lasse, on filtre, on ajoute l'éther, et l'on conserve en flacon bien bouché.

Elixir très-employé contre les coliques, les indigestions et pour faciliter le délivre des vaches. Il est tonique, antivermineux. On l'administre, au cheval et au bœuf, à la dose de 100 à 125 gr. dans un litre d'eau ou de vin.

EMBROCATIONS.

Embrocation contre la molette et les cors (White).

Sel ammon... 30,0 Acide chlorhyd. 15,0 Eau. 1000,0

Embrocation contre les entorses.

Vinaigre.....	750,0	Extri. de saturne....	15,0
Alcool.....	45,0	Le blanc et le jaune de	
Ess. de térébenth..	6,0	2 œufs.	

Mélez l'huile de térébenthine et l'extrait de saturne avec les œufs, et ajoutez graduellement le vinaigre et enfin l'alcool.

Embrocation stimulante (Bracy-Clarck).

Huile d'olives.....	90,0	Ess. de térébenth...	2,0
Camphre.....	2,0	Ammoniaque liq....	12,0

Ajoutez eau Q. S. pour faire deux litres. Contre les efforts et contusions.

Émulsion phéniquée (C. Calvert).

Acide phénique. 100 Sucre..... 175 Eau..... 1000

Mélez par l'agitation. Contre la maladie des vaches. Cette émulsion s'applique une fois par jour sur la bouche et la gorge de la vache, en même temps qu'on lui fait avaler 1 lit. d'eau chaude, tenant en dissolution 6 à 7 gr. d'acide phénique. S'emploie aussi pour panser les pieds des vaches; les parties affectées de mandrie chez les chevaux; l'application se fait au moyen d'un gant en caoutchouc.

Feu anglais imité.

Essence de lavande... 626	Poudre de cantharides. 31
H. d'olive ou d'œill. 312	— d'euphorbe... 31

On ajoute l'essence de lavande après avoir laissé digérer les autres substances, pendant 2 heures, de 40 à 45 degrés.

Cette préparation est employée contre les dilatations synoviales des membres du cheval. Elle n'a pas, comme le fer rouge, l'inconvénient de détruire le poil.

Il existe un grand nombre de formules de feux vétérinaires, dits feu anglais, feu belge, feu français, feu hongrois, feu ou topique portugais, etc., qui ne diffèrent pas beaucoup dans le fond; le nom seul varie. Le topique ou timent Gêneau est un analogue.

M. Lepage, de Gisors, a donné, pour le remplacer, la formule suivante :

S. de croton tiglium m. 500	H. d'œillet. ou de colza 4000
Canthar. pulv. gross. 100	Rac. d'orcanette... Q. S.
Ess. de térébenthine. 1000	

faites digérer au B.-M. en vase clos, pendant

5 ou 6 heures, les semences et les cantharides dans l'essence, ajoutez l'huile et l'orcanette; chauffez encore quelques heures en ayant soin d'agiter entre temps le mélange avec une spatule, laissez déposer plusieurs jours, tirez à clair et exprimez le marc.

La *Liquueur ignée de Cabaret* paraît être un liquide alcoolique tenant en suspension une poudre végétale vésicante. Le *Feu français d'Ollivier* paraît être un liquide huileux tenant en dissolution les principes actifs des cantharides et de l'euphorbe: analogue à la formule suivante, donnée par M. Lefebvre, de Pont-Sainte-Maxence,

Euphorbe pulv., Cantharides pulv., aa..... 250
Huile de lin..... 3000 Essence de térébent. 2000
(V. UN. PHARM., 1860.)

Nous donnons plus bas la composition de l'*Huile vésicante de Gille*, du *Liniment Boyer*. Toutes ces préparations ont le même emploi.

Feu à la benzine (Clément).

Huile d'olive ou d'œil- Goudron..... 50
lette..... 700 Cantharides pulv..... 35
Benzine..... 250 Euphorbe pulv..... 35

Feu liquide ordinaire.

Essence de lavande.. 600 Poud. de canthar. demi. 30
Huile d'olive..... 300 Poudre d'euphorbe... 30

Faites digérer, pendant deux heures, les poudres dans l'huile d'olive, à une douce chaleur; ajoutez en dernier lieu l'essence de lavande.

Glycérine iodée (Trasbot).

Teinture d'iode..... 125 Glycérine..... 125
Mélangez.

Huile camphrée (V. p. 573).

Huile chaude (Marquez).

Pétrole..... 1 Essence de térébent.. 1
Alcool..... 6 Huile d'hyperic..... 10
Essence d'aspic..... 1

Huile nerveale (Marquez).

Huile camphrée..... 60 Essence de thym..... 2
Baume tranquille.... 60 — de romarin... 2

Huile soufrée (V. p. 294).

Huile térébenthinée (Raspail).

Huile..... 1 litre Ess. de térébenthine. 1 décilitre.

En frictions, injections, contre la gale, la clavelée, les ulcères; et aussi à l'intérieur, à la dose de 30 grammes par seau d'eau blanche vétérinaire.

Huile vésicante ou Feu belge (Gille).

H. de foie de morne. 1000 Résine d'euphorbe.... 15
Cantharides..... 30

Faites digérer au B.-M. pendant deux heures, et filtrez. (V. Un. pharm., 1863.)

Lavement antispasmodique (Blaine).

Décoc. de pav. 3700,0 Camphre (diss. dans alcool). 30,0

LINIMENTS.

Liniment ammoniacal double.

Ammoniaque liq. du com. 10 Huile d'olives..... 20
Mélangez.

Liniment ammoniacal simple.

Ammoniaque liq. du com. 10 Huile d'olives..... 40
Mélangez.

Liniment antipsorique.

Savon vert, Goudron, aa..... P. E.
Étendez sur les parties affectées de gale.

Liniment antipsorique contre la gale du chien (Prangé).

Oléosulfure tannique.

H. de noix. 500 Soufre en fleurs. 80 Galle pulv. 30

Faites tiédir l'huile, et ajoutez les poudres en agitant continuellement.

Élevez la température du liniment jusqu'à 50 ou 60°c, et frictionnez vigoureusement la peau avec un morceau de laine pendant 4 ou 5 minutes; l'animal doit être ensuite placé dans un lieu chaud.

Liniment Boyer.

Cantharides..... 1000 Alcool à 90°, litres..... 10

Traitez par déplacement ;

Teint. ci-dessus, H. de pétrole, H. d'œillette, aa, P. E.

D'après les analyses qu'il a faites du *Liniment Boyer*, Lassaigue a reproduit un composé identique, soit pour les caractères physiques, soit pour les effets qui en ont été constatés par M. Reynal. Voici la formule :

Teint. de canthar. 1 décil. Canthar. pulv... 5 décig.
Huile d'olive..... 2 décil. Bichlor. de merc. 2 décig.
Goudron..... 500 gr.

Liniment cantharidé camphré (Moiraud).

Huile d'olives..... 125,0 Teinture de canthar. 30,0
Savon..... 30,0 Camphre..... 4,0

Puissant résolutif, un peu rubéfiant.

Liniment contre la gale des chevaux.

Huile empyreumatiq. 100,0 Huile d'olives..... 100,0
— de térébenth.. 100,0

Agitez bien et appliquez sur les parties affectées. — Gale récente à l'encolure et au dos des chevaux.

Liniment contre la gale des moutons.

Huile de Cade, Essence de térébenthine, aa. P. E.
Employé, quoique tachant la laine.

Liniment contre la gale et la vermine des bestiaux.

Soufre en fleurs..... 128 Térébenthine..... 125
Huile de noix..... 500

Liniment excitant résolutif (Vatel).

Baume tranquille... 64,0	Essence de térébenth. 4,0
Camphre..... 8,0	Ammoniaque..... 4,0
Essence de lav..... 4,0	

Liniment fortifiant résolutif.

Huile de laurier... 16,0	Huile vol. de lavand. 1,0
Savon vert..... 6,0	Ammoniaque..... 1,0
Camphre..... 1,0	

Liniment irritant (Lebas).

Huile d'olives. 90,0	Teinture de cantharides... 60,0
Camphre..... 15,0	Acide acétique conc..... 30,0

Liniment irritant (Pott).

Ess. de térébenthine.. 2	Acide chlorhydrique.. 1
--------------------------	-------------------------

Liniment mercuriel anglais.

Ong. mercuriel simple. 250,0	Ammoniaque... 125,0
Camphre..... 30,0	

Résolutif sur les engorgements froids et indolents. (*Moir.*)

Liniment narcotique simple (Moiroud).

Huile d'olives..... 125,0	Laudannm de Syd. 60,0
---------------------------	-----------------------

Efficace contre le prurit qui accompagne les plaies et les gales récentes.

Liniment vésicant (Solleysel).

H. de laurier. 60,0	Euphorbe. 30,0	Cantharides. 8,0
---------------------	----------------	------------------

Rubéfiant et vésicant. (*Moir.*)

Liquueur du Bohémien contre la météorisation.

Azotate de potasse. 45,0	Eau..... 625,0
Teint. de gentiane. 175,0	Liq. d'Hoffmann... 45,0

Un verre pour une vache.

LOTIONS.**Lotion antipsorique.**

Tabac à fumer..... 60,0	Eau..... 1000,0
-------------------------	-----------------

Réduisez à 500. — Gale récente et surtout poux des chevaux, chiens, bœufs, etc.

Lotion contre le piétin.

Aloès..... 500,0	Alcool à 50°..... 1000,0
------------------	--------------------------

Faites dissoudre dans un flacon à large ouverture, et, quand la solution est complète, ajoutez en remuant toujours :

Acide sulfurique..... 600,0

Mélez et conservez dans un flacon bouché.

Lorsque la *fourchette* est nettoyée, on applique cette lotion avec un pinceau de plume de pigeon. On répète plusieurs fois cette application, de manière à former une légère couche vernissée qui protège la plaie contre l'humidité et les corps étrangers (*Duvillé*).

Lotion contre la gale.

Trisulfure de sodium solide. 250	Eau..... 1000
----------------------------------	---------------

Dissolvez.

Lotion contre le piétin (Trasbot).

Chlorure d'antim... 100	Eau..... 1000
Acide chlor. du com. Q. S.	

Triturez dans un mortier le chlorure d'antimoine avec l'acide chlorhydrique et ajoutez l'eau peu à peu.

Il ne doit pas se produire de précipité blanc par l'addition de l'eau si l'on a employé une quantité d'acide suffisante.

Dans la *Liquueur contre le piétin, de Miramont*, nous croyons savoir qu'il entré un sel de zinc et de la noix de galle.

Une autre liqueur contre le piétin des brebis, consiste en une solution composée de : vinaigre blanc 40, sulfate de cuivre 5, acide sulfurique 6.

Mastic à la gutta-percha (Defays).**Corne artificielle.**

Gutta-percha..... 2	Gomme-ammoniaque... 1
---------------------	-----------------------

En été, on emploie P. E.

Chauffez au B.-M. la gutta incisée et la gomme-ammoniaque divisée autant que possible, jusqu'à ramollissement suffisant et faites un mélange bien homogène. Pour réparer la brèche faite aux pieds des chevaux et pour parer aux inconvénients des pieds mal conformés. (*J. ch. m.*, 1862.)

MASTIGADOURS.

Ce sont les masticatoires de la médecine vétérinaire. Ils sont composés de substances appropriées à l'effet que l'on veut obtenir, et enfermés dans un morceau de toile en forme de nouet. L'animal mâché cette préparation qu'on lui maintient dans la bouche à l'aide d'un cordon qui se rattache au-dessus de la tête.

Mastigadour adoucissant.

Poudre de guimauve,	Poudre de gomme arab.,
— de réglisse,	Miel, aa..... 30,0

Mastigadour antiputride (Robinet).

Ail..... 8	Sel..... 20	Poivre.... 30	Miel.... 120
------------	-------------	---------------	--------------

Faites bouillir dans un verre de vinaigre; trempez-y un linge et formez un nouet à l'aide d'un mandrin en bois.

Maladies épizootiques, ulcères buccaux.

Mastigadour appétissant (Lebas).

Ase-fétide, Sel commun, Mastic, Galanga, aa, 30,0

Mellite ou Miel d'aloès (Lassaigne et Delaf.)

Aloès des Barbades. 60,0	Miel... 250,0	Eau.. 500,0
--------------------------	---------------	-------------

Faites un sirop. Purgatif pour les chiens aux mêmes doses que le sirop de nerprun.

Mixture astringente et escharotique (Villate).**Liquueur de Villate.**

S.-acét. de plomb liq. 120	Sulfate de cuivre... 60
Sulfate de zinc..... 60	Vinaigre blanc..... 800

Employée avec succès contre les plaies fis-

tuleuses du garrot avec carie des os et des ligaments.

Cette mixture a été employée avec succès, chez l'homme, par le D^r Notta, dans le traitement de la carie et des fistules consécutives aux abcès froids. (V. *Un. ph.*, 1863.)

Mixture contre la seime (Bourdon).

Teint. d'aloès, Huile d'aspic, Acide nitrique, aa,
H. de pétrole, Copahu, P. E.

Agitez fortement. — Présentée par M. Bourdon, de Rochefort, comme infaillible pour la guérison de la seime, affection du pied du cheval. On l'introduit dans la fissure du sabot malade à l'aide d'un pinceau.

Mixture insecticide (Gille).

Émulsion de benzine.

Benzine.... 10 Savon vert... 5 Eau commune. 85

M. F. S. A. une émulsion. Pour détruire les poux, guérir les dartres, chez les chiens. Dose : 4000 gr. pour deux fomentations à 24 heures d'intervalle.

Mixture de pétrole (Zundel).

Huile de pétrole..... 20 Alcool..... 80
Ether..... 20 Eau..... 80

Pour le traitement des blessures du cheval.

ONGUENTS.

Onguent égyptiac.

Sous-acét. de cuivre.. 500 Miel..... 1000
Vinaigre blanc 500

Dans une grande bassine en cuivre, mettez le vinaigre avec le sous-acétate de cuivre bien pulvérisé; chauffez pendant quelques instants; ajoutez le miel et continuez à chauffer en remuant continuellement, jusqu'à ce que le mélange ait acquis une couleur rouge et une consistance de miel.

Onguent antipsorique pour le chien (Reynal).

Goudron..... 50 Cantharides pulvérisées. 1

Contre les pustules et les vésicules cutanées du chien.

Onguent basilicum (V. p. 676).

Pour l'usage vétérinaire, M. Norbert Gille a recommandé la formule suivante, employée avec succès à l'école vétérinaire de Bruxelles :

Suif de bœuf..... 40 Huile de poisson..... 5
Colophane..... 45 Goudron..... 10

Onguent chaud résolatif fondant.

Onguent vésicatoire. 16,0 Huile de laurier..... 5,0
— napolitain.. 8,0 Cire jaune..... 3,0
Savon de Starkey... 4,0

Pour fondre les engorgements, les boutons de farcin, les tumeurs froides indolentes du garrot, les vésignons, loupes, molettes, suros, éparvins, jardons, etc. (*Leb.*)

Onguent contre le catarrhe auriculaire du chien (Clément).

Acét. de plomb.. 5 Jaune d'œuf, n^o 1 Térébenth.. 5

Lavez bien l'oreille malade. Séchez-la ensuite avec un chiffon, du coton ou de l'étoupe, et enduisez les parties malades en laissant une couche légère à la surface. — Pansez deux fois par jour jusqu'à guérison.

Onguent contre le piétin des moutons.

Oxyde de cuivre..... 2,0 Camphre..... 0,5
Alun calciné..... 1,0 Populéum..... 8,0
Sel ammoniac..... 1,0 (*Leb.*)

Onguent contre les ulcères de la tête du mouton (Clater).

Poix noire... 750,0 Goudron.. 375,0 Soufre.. 375,0

Onguent contre les durillons (White).

Onguent d'albéa..... 120,0 Camphre..... 60,0
Huile vol. d'origan... 30,0

Onguent de goudron calcaire (Blaine).

Goudron..... 100 Chaux..... 50 Axonge.... 250

Affections de peau invétérées du chien.

Onguent dessiccatif astringent.

Onguent du bouvier et du cocher.

Verdet..... 8,0 Camphre..... 2,0
Sulfate de zinc..... 8,0 Onguent populéum.. 60,0
Alun calciné..... 3,0

Pour déterger et cicatrifier les plaies humides et baveuses, les poireaux, les mules, les mélandres, etc. (*Leb.*)

Onguent digestif simple (V. p. 677).

On le rend plus actif en l'additionnant d'essence de térébenthine.

Onguent fondant (Girard).

Térébenthine..... 300,0 Sublimé corrosif.... 30,0

Mélez exactement. La proportion de sublimé peut être augmentée jusqu'à 1/8. (*Delaf. et Lassaig.*)

Pour la résolution des cordes farcineuses récentes, des tumeurs chroniques.

Onguent ou baume nerval (Lebas).

Onguent d'althaea... 16,0 Essence de sauge,
Huile de laurier... 16,0 — de lavande,
Styrax liquide..... 4,0 — de romarin,
Cire jaune..... 10,0 — de thym, aa, 1,5
Camphre..... 1,0

Onguent d'Oldenbourg.

Ong. c. les eaux aux jambes (Roydor), Oxymellite dessiccatif.

Bichlor. de mer. pulv. 32 Sulfate de zinc.
Noix de galle pulv... 64 Acétate de cuivre, aa, 128
Miel..... 1000

Chauffez le miel à petit feu, incorporez peu à peu les sels de zinc, de cuivre et la noix de

galle; retirez du feu, ajoutez le bichlorure, en agitant jusqu'à refroidissement.

C. les plaies et blessures du sabot du cheval, eaux aux jambes.

Onguent de pied.

Cire jaune.....	} aa..... P. E.
Axonge.....	
Térébenthine de Bordeaux.....	
Huile d'olive.....	
Goudron.....	

Faites fondre à une douce chaleur l'axonge et la cire coupée en petits morceaux; ajoutez la térébenthine et l'huile: mélangez exactement. Retirez du feu, ajoutez le goudron et agitez jusqu'à refroidissement.

Quelques vétérinaires font colorer l'onguent de pied en noir par un peu de noir de fumée, lorsqu'il doit être appliqué sur le sabot même.

Employé surtout pour graisser le sabot lorsque la corne est dure, desséchée et crevassée.

Onguent résolutif.

Onguent vésicatoire mercuriel (Trasbot).

Onguent vésicatoire Lebas. } aa... P. E.
Onguent mercuriel double. }

Mélangez très-exactement.

Onguent scarabé (Marquez).

Huile de laurier. 150 Suif..... 50 Cantharides. 12

Onguent vésicatoire.

Poix noire..... 4	Huile d'olives..... 12
— résine..... 4	Cantharides pulvérisés. 6
Cire jaune..... 3	Euphorbe pulvérisée. 2

Pour former les vésicatoires. (Leb.)

Onguent vésicatoire fondant.

Onguent vésicat. 100 Onguent fondant de Lebas. 100

Mélez à froid. Contre les gales récentes. Bon pour les feux trop faibles. (V. aussi *Pommades*, p. 1246.)

OPIATS.

Opiat béchique.

Poudre de réglisse.. 30,0	Opium..... 1,0
— de guimauve. 30,0	Miel..... 300,0

Rhume, gourme, catarrhe.

Opiat béchique incisif.

Poudre de guimauve.. 4	Soufre..... 2
— de réglisse.... 4	Kermès..... 5
— d'aunée..... 2	Miel..... 24

Dans le catarrhe, la gourme. (Leb.) Inusité.

Oxymel simple (V. p. 651).

Oxymel scillitique (V. p. 651).

Oxymellite de cuivre (V. p. 649).

Égyptiac, Onguent égyptiac.

Échauffement de la fourchette du cheval, piétin.

PAINS MÉDICINAUX.

Pain de Dailly.

Marc de pom. de terre. 1 kil.	Paille hachée... 1/2 k.
Farine, 1 ^{re} qualité..... 2	Sel marin..... 40 gr.

Deux livres de ce pain, coupé en morceaux, peuvent remplacer le quart d'une ration d'avoine ordinaire.

Pain nourrissant (Darblay).

Farine bise de froment, de séveroles, d'orge, aa.. 3000

On peut y ajouter: sel marin, 60 gr. 4 kil. 500 gr. de ce pain suffisent pour la nourriture quotidienne d'un cheval de poste ou de diligence.

PATES MÉDICAMENTEUSES.

Pâte caustique.

Alun calciné..... 100 Acide sulfurique... Q. S.

Faites une pâte de la consistance du miel, puis appliquez immédiatement, en couche mince, sur le crapaud du cheval. — Il faut préalablement enlever les filaments cornés qui garnissent la sole malade en évitant l'exsudation du sang. Il faut continuer l'emploi de cette pâte jusqu'à ce que l'épaisseur des parties malades ait disparu.

Pâte caustique contre le crapaud.

Chlorure d'antimoine. Q. V. Acide chlorhydrique. Q. S.

Pour faire une pâte molle.

Pâte contre le piétin (de Gasparin).

Vert-de-gris..... 100,0 Vinaigre..... Q. S.

Faites une pâte. On l'applique sur la plaie. On n'enlève le bandage qu'au bout de deux ou trois jours.

Pâte de chaux contre le piétin du mouton (Malingié).

Faites déliter de la chaux vive de manière à former une bouillie épaisse. — Placez-la dans des boîtes en bois que vous disposez à l'entrée de la bergerie. Faites passer les moutons en ayant soin que leurs pieds plongent dans le lait de chaux. Ce bain chaulé, répété trois ou quatre fois, guérit le piétin récent.

Pâte escharotique contre le crapaud du cheval (H. Bouley).

Deuto-chlorure de mercure. 16 Alcool à 33°... Q. S.

Faites une pâte à employer immédiatement.

Pâte escharotique (Canquoin).

Chlorure de zinc. 16 Farine..... 32 Eau... Q. S.

Pour former une pâte solide que l'on amincit en feuilles plus ou moins épaisses sur un marbre avec un rouleau.

Pâte bonne pour les ulcères, les plaies de vésicatoires. Elle forme une eschare épaisse qui tombe du 8^e au 10^e jour.

PILULES ou BOLS (Balls, ANG.)**Pilules altérantes (Bell).**

Kermès, Ethiops min., Savon..... 300,0
 Nitre, Soufre, aa..... 90,0 Essence de genièv. 12,0
 Pour 12 bols.

Pilules anodines (White).

Opium. 5,0 Camphre.. 5,0 Anis. 20,0 Miel. Q. S.
 Pour 1 bol. Affection catarrhale du cheval.

Pilules anthelminthiques.

Aloès des Barb..... 15,0 Savon..... 8,0
 Calomel..... 4,0 Huile volatile de gi-
 Gingembre..... 8,0 rolle, gouttes..... 10,0

Pilules antifarcineuses.

Ase fétide..... 90,0 Galanga pulvérisé... 30,0
 Cinnabre..... 60,0 Onguent napolitain. 60,0
 Chlorure de calcium. 12,0 (Leu.)

Autre formule, de Lebas :

Asa-fetida..... 120 Galanga pulvérisé..... 30
 Calomel..... 30 Onguent napolitain... 60

Mêlez et faites 6 pilules.

Pilules ou bols antivermineux (Blavette).

Racine de fougère mâle sèche et Sommit. de tanaisie
 sèche, aa..... 90
 Eau..... 1500

F. bouillir jusqu'à réduction d'un litre, et ajoutez sarriette sèche, 1 poignée, et faites bouillir 5 à 6 minutes; laissez reposer et passez, puis ajoutez Q. S. de farine d'orge ou de seigle, pour former une pâte avec laquelle on fait des bols ou pâtons gros et longs comme la moitié du doigt annulaire. Dose : 3, matin et soir. Contre les vers intestinaux des volailles (poules, dindons).

Pilules astringentes.

Kino..... 8,0 Gingembre..... 4,0
 Cannelle..... 4,0 Mélasse..... Q. S.

Pour un bol.

Pilules canicures.

Coloquinte..... 8,0 Tartre stibié. 4,0
 Poudre cornachine.. 15,0 Soufre doré d'ant.. 24,0
 Calomel..... 15,0 Sirop de nerprun.. Q. S.

F. une masse à div. en 360 pilules.

Pilules canines.

Turbith minéral.... 2,0 Extrait de guina... 2,0
 Extrait d'ellébore.... 2,0 Valériane pulvér.. Q. S.

Divisez en pilules de 15 centig.

Pour prévenir la maladie des jeunes chiens et guérir ceux qui en sont affectés. On les administre dans une boulette de viande et de beurre.

Autre formule, de M. Clater :

Turbith minéral.... 0,20 Aloès..... 1,00
 Asa-fetida..... 2,00 Savon..... Q. S.

F. S. A. un bol; un chaque jour; réitérez après un mois de suspension. Pour les jeunes chiens, la dose de turbith est réduite à 5 centigrammes.

Pilules contre l'inappétence.

Ase fétide, Aloès, aa..... P. E.
 Crocus pulvérisé, Extrait de gentiane..... Q. S.
 Baies de laurier,

Divisez en pilules de 30 gr. (Leb.) Inusité.

Pilules contre la jaunisse (White).

Calomel. 2,0 Aloès. 6,0 Savon. 8,0 Rhubarbe. 12,0
 F. un bol pour une dose.

Pilules contre la morve (Grimelli).

Strychnine cristall. 11,95 Acide chlorhyd. conc. 10
 Acide arsénieux... 12,38 Eau..... 800

L'arsénite de strychnine ainsi obtenu par solution et cristallisation est en petits prismes blancs et transparents, solubles dans 300 parties d'eau froide et 16 parties d'eau bouillante. Dose : 20 à 60 et 80 centig. En pilules, contre la morve et le farcin. (V. *Un. pharm.*, 1861.)

Pilules contre la pousse (White).

Scille. 4,0 Gomme ammoniacque. 2,0 Anis..... 12,0
 F. un bol. — Pour le cheval.

Pilules contre la toux (Blaine).

Ipéca..... 4,0 Réglisse..... 15,0
 Camphre..... 8,0 Miel..... Q. S.

Pour une dose. — Une chaque matin.

Pilules contre la toux (White).

Ammoniacum..... 15,0 Savon..... 8,0
 Scille en poudre.... 4,0 Miel..... Q. S.

Pour un bol.

Pilules cordiales (Morton).

Gingembre. 373,0 Gentiane. 373,0 Miel..... Q. S.
 Dose de 30 à 45 grammes.

Pilules diurétiques tempérantes.

Nitre..... 30,0 Cinnabre..... 15,0
 Résine..... 30,0 Miel..... Q. S.
 Camphre..... 8,0

Formez 4 bols (Leb.)

Pilules mercurio-antimoniales (Eckel).

Merc. sol. d'Hahneman. 4 Soufre doré d'antim. 12
 Calamus pulvérisé..... 100

Mêlez et faites avec Q. S. de rob de genièvre 12 pilules. Deux pilules matin et soir avant l'alimentation. Contre les maladies chroniques de la peau, le farcin et les eaux aux jambes.

Pilules purgatives ou aloétiques.

Aloès..... 25 Savon noir..... Q. S
 Coloquinte..... 2

Pour un bol.

Pilules purgatives (Lebas).

Aloès..... 45,0 Anis pulvérisé..... 15,0
 Crème de tartre.... 30,0 Miel..... Q. S.

Formez 4 bols.

Pilules purgatives (pour les chiens).

Aloès..... 30,0	Coloquinte..... 1,50
Savon médicinal... Q. S.	

Pour 10 pilules.

Dose : 1 à 4 pilules.

Pilules purgatives (Strauss).

Aloès..... 30,0	Savon..... 30,0	Sel commun. 20,0
-----------------	-----------------	------------------

F. un bol. — En une fois au cheval.

Pilules purgatives anglaises.*(Horses purging balls.)*

Aloès des Barbades... 500,0	Savon..... 120,0
Gomme-gutte..... 60,0	Essence d'anis..... 15,0

Faites des bols de 30 grammes. — 1, 2 ou 3 au cheval.

Pilules purgatives (Morton).

Aloès..... 125,0	Farine de lin..... 373,0
Savon mou..... 125,0	Mélasse..... 373,0

En bols de 30 grammes.

Pilules dites Piss-Bols, pour les chevaux.

Savon blanc..... 1000,0	Carbonate de pot.. 250,0
Poir blanche..... 1000,0	Ess. de genièvre... 60,0
Nitrate de potasse. 250,0	Poudre de réglisse. 625,0

Faites des bols de 60 grammes. *(Soub.)***Pilules, ou bols ténifuges (Erdmann et Hertwig).**

Racine de fougère mâle pulvérisée..... 15
Calomel, gomme-gutte pulvérisée, aa..... 0,40

Mêlez avec sirop commun Q. S. pour 3 bols égaux à faire prendre d'heure en heure. Contre le tania des chiens et des porcs.

POMMADES.**Pommade ophthalmique (Lebas).**

Précipité rouge..... 30,0	Sublimé corrosif... 0,6
Minium..... 30,0	Cinnabre..... 4,0
Tuthie..... 30,0	Onguent rosat..... 300,0
Alun calciné..... 30,0	

F. S. A. une pommade. *(Delaf. et Lassaig.)*

C'est une modification de la pommade de Desault, qu'on peut lui substituer ainsi que celle de Régent, de la veuve Farnier de Bordeaux, etc.

Pommade arsenicale de Naples.

Acide arsénieux.... 30,0	Euphorbe..... 25,0
Sulf. jaune d'arsenic. 50,0	Pomm. de laurier.. 200,0
Sublimé corrosif.... 50,0	

En frictions légères ou en topiques, pour cautériser les boutons de farcin superficiel et faire disparaître les glandes dans les cas de morve. Étant très-active, il faut l'employer avec une grande circonspection. *(Delaf. et Lassaig.)* (Voy. *Topique Terrat.*)**Pommade astringente (Debeaux).**

Noix de galle pulvér.. 30	Litharge..... 30
Sulfate de zinc..... 30	Verdet..... 30
Sulfate de cuivre..... 30	Miel..... Q. S.

On peut remplacer le miel par l'acide acétique.

Contre les eaux aux jambes du cheval, même les plus anciennes.

Pommade de cantharides.

Cantharides pulvér.. 1,0	Cire jaune..... 2,0
Axonge..... 12,0	(Moiroud).

Pommade cathérétique.

Acide arsén. porphyré. 4	Cinabre pulvérisée... 9
Axonge..... 32	

Pommade contre les dartres du bœuf (Houlez).

Sulfate de zinc..... 4	Cantharides pulvér.. 4
Alun..... 4	Mercure..... 10
Soufre..... 4	Axonge..... 250
Acétate de cuivre..... 4	

Pommade contre la gale des chevaux (Lebas).

Mercure..... 600	Cantharides pulvér.. 200
Soufre..... 600	Axonge..... 3000

On éteint le mercure avec une partie du soufre et de la graisse; on fait chauffer la cantharide avec le reste de la graisse et on mêle le tout. On y ajoute de l'essence de térébenthine au besoin.

On nettoie préalablement la place à l'aide d'eau émoulliente et même d'eau de savon.

Pommade contre la gale du mouton (Daubenton et Tessier).

Graisse récente.... 125,0	Ess. de térébenth.. 125,0
---------------------------	---------------------------

F. un mélange. *(Delaf. et Lassaig.)***Pommade sulfureuse contre la gale (Trasbot).**

Trisulf. de potassium solide..... 10	Carbon. de potas. pur. 2
	Axonge..... 300

Mélangez exactement.

Pommade contre la simonide du chien (Acare découvert par le Dr Simon). — (Clément).

Sulfate de zinc. 35	Canthar. pulv. 15	Axonge.... 50
---------------------	-------------------	---------------

Faites une pommade.

Pommade vésicante énergique, efficace, contre la maladie cutanée du chien appelée : mal, gale, dartres rouges. Dans cette affection, les poils tombent, et la peau, dénudée et considérablement épaissie, est d'un rouge intense. Elle envahit ordinairement tout le corps, et, dans ce cas, elle ne tarde pas à déterminer la formation de plaies qui prennent promptement le caractère olivéux.

Frictionner d'abord une partie de la peau et appliquer sur les plaies vives une couche légère de pommade. Continuer ce traitement pendant deux ou trois jours; laisser suppurer pendant un temps égal, et renouveler les frictions et les applications jusqu'à ce que la peau ait sensiblement perdu de son épaisseur et ne présente plus de rougeur.

On lave ensuite les plaies avec la lotion suivante :

Acide chlorhydrique.....	10 grammes.
Créosote.....	10 gouttes.
Eau.....	100 grammes.

Pommade contre les malandres (White).

Cérat sans eau.....	60,0	Essence de romarin.	4,0
Huile d'olives.....	30,0	Extrait de saturne..	60,0
Camphre.....	4,0		

Pommade contre les maladies de peau des chiens (Blaine).

Goudron....	100,0	Chaux....	50,0	Axonge...	250,0
-------------	-------	-----------	------	-----------	-------

Pommade contre le piétin du cheval (White).

Acide sulfurique....	60,0	Axonge.....	150,0
----------------------	------	-------------	-------

Pommade contre les genoux couronnés (White).

Cérat sans eau.....	30,0	Huile vol. de romarin.	5,0
Camphre.....	10,0		

Assortissez la couleur à celle du cheval. Dans cert. formules on remplace le cérat par l'ong. basilicum et l'essence de romarin par celle de lavande.

Pommade dessiccative contre les eaux des jambes.

Axonge.....	121,0	Sulfate de zine.....	30,0
Egyptiac.....	242,0	(Moinoud).	

Pommade dessiccative (Rodier).

Sous-acét. de cuivre.	30,0	Miel.....	Q. S.
Axonge.....	125,0		

Pour donner la consistance de pommade. (*Delaf. et Lassaig.*)

On la vante contre les eaux aux jambes.

Pommade de strychnine (Négrier).

Strychnine.....	5 gr.	Axonge.....	250 gr.
-----------------	-------	-------------	---------

Contre la paralysie des muscles de la mâchoire inférieure du cheval. Deux frictions par jour pendant dix jours.

Pommade d'euphorbe.

Euphorbe pulvérisé..	100,0	Axonge.....	800,0
----------------------	-------	-------------	-------

Préparation vésicante. (*Delaf. et Lassaig.*)

Pommade de goudron.

Goudron végétal.....	10	Axonge.....	30
----------------------	----	-------------	----

Pommade d'Helmerich (V. p. 764).

Gale récente des chiens et des chevaux.

Pommade d'iodure de potassium (V. p. 777).

Gale récente des chiens et des chevaux; engorgements farcineux, etc.

Pommade de biiodure de mercure.

Biiodure de mercure..	4	Axonge.....	46
-----------------------	---	-------------	----

Engorgement des ganglions sous-glossiens.

Pommade de laurier (V. p. 773).

Pommade mercurielle double (V. p. 773).

Pommade mercurielle soufrée (V. p. 774).

Gale du cheval, ainsi que la précédente.

Pommade populéum (V. p. 777).

Pommade populéum saturnée.

Crevasse du pâturon, eaux aux jambes.

Pommade soufrée.

Soufre.....	15	Axonge.....	30
-------------	----	-------------	----

Pomm. au sulfure de potasse (V. p. 779)

Pommade sulfuro-savonneuse (Bouchardat).

Soufre.....	15	Savon mou de potasse.....	30
-------------	----	---------------------------	----

Faites une pommade. — Contre les herpes, l'eczéma, le psoriasis.

Pommade vésicante stibiée (p^r les chiens).

Émétique porphyrisé..	1	Axonge.....	50
Bichromate de potasse.	1		

Mélangez exactement.

POUDRES.

Poudre à l'aconit, de Martin-Chapuis.

Feuilles d'aconit pulv.		Sulfate de soude....	100
— de pavots pulv.		Fl. de soufre.....	100
Guimauve pulv.		Sulfure d'antimoine..	50
Réglisse pulv., āā,...	100		

Div. en 13 paquets de 50,0; deux par jour. C. les toux opiniâtres, chez le cheval et le bœuf.

Poudre adoucissante n° 1.

Poud. de guimauve..	500,0	Poud. de gomme...	250,0
---------------------	-------	-------------------	-------

30 à 60 gr. pour le cheval. (*Delaf. et Lassaig.*)

Poudre adoucissante n° 2.

Poudre de réglisse.	500,0	Poudre de guimauve..	50,0
---------------------	-------	----------------------	------

Cette poudre est plus économique que la précédente. Mêmes doses.

Poudre anticatarrhale (Schweisteigre).

Amidon de seigle....	38	Emétique.....	8
Hydrocyanate de fer..	1	Camphre.....	1

F. S. A. une poudre homogène. 24 à 30 gr. pour chevaux. Une dose matin et soir dans de l'eau d'orge.

Poudre antifarcineuse.

Colophane.....	370,0	Nitre.....	100,0
Colcothar.....	230,0	Bol d'Arménie.....	150,0
Réglisse.....	150,0	(MONTZ.)	

Poudre arsenicale modifiée par Schaack, contre les eaux aux jambes.

Acide arsénieux.	2	Sang-dragon..	16	Cinnabre...	32
------------------	---	---------------	----	-------------	----

Mélez et porphyrisez. (*Delaf. et Lassaig.*)

On fait avec de l'eau une bouillie que l'on applique avec un pinceau contre les eaux aux jambes, chroniques seulement.

Poudre astringente.

Espèces astringentes .. 8	Sang-dragon..... 1
Bol d'Arménie..... 1	Alun..... 1

Faites une poudre qu'on administre au cheval dans du miel, à la dose de 60 gr. contre les relâchements. (*Leb.*)

Poudre astring. dessiccative (Bracy-Clark).

Sulfate de zinc..... 250	Craie légèrement cal-
Poivre blanc..... 250	cinée..... 250

Broyez ensemble (*Delaf. et Lassaig.*).

Employée avec avantage pour dessécher les eaux aux jambes des chevaux, et les dartres humides des chiens. On s'en sert aussi dans le catarrhe auriculaire ancien des mêmes animaux.

Poudre béchique adoucissante.

Poudre de réglisse... 12	Poudre d'iris..... 4
— de guimauve... 8	Soufre sublimé..... 8
— de gomme..... 4	Extraits de pavots... 5

On l'administre dans du son ou du miel, à la dose de 60 gr. (*Leb.*).

Poudre béchique incisive.

Guimauve..... 12	Gomme-ammoniaque.. 2
Réglisse..... 12	Soufre..... 10
Iris..... 5	Sulfate de potasse... 6
Aunée..... 5	Etrait de pavots..... 6
Galanga..... 2	Kermès minéral..... 8

Faites une poudre. Employée contre la toux, les catarrhes, et surtout pour faciliter la pousse ou la gourme des jeunes chevaux. La dose est de 60 gr. (*Leb.*).

La *Poudre béchique incisive*, de *Miramont*, paraît s'en rapprocher beaucoup.

Poudre caustique arsenicale.

Acide arsén. porphyr.. 10	Sang-dragon pulvérisé. 1
Cinabre pulvérisé..... 60	

Mélangez exactement.

Poudre de coaltar (Corne et Demeaux).

Coaltar..... 5	Plâtre blanc..... 100
----------------	-----------------------

Mélangez.

Poudre contre la diarrhée des chiens (Blaine).

Rhubarbe..... 2,0	Ipéca..... 1,0	Opium... 0,15
-------------------	----------------	---------------

Mélez et faites 4 prises. — 1 à 4 par jour.

Poudre c. la maladie des chiens (Blaine).

Turbith minéral..... 1	Or mussif..... 4
------------------------	------------------

F. S. A. 18 paquets (*Rem. pat. ang.*).

Poudre c. la maladie des chiens (Vatrin).

Jalap pulv. 2,00	Sem. de cévad. pulv. 1,20	Sulfure noir de merc. 0,50
------------------	---------------------------	----------------------------

Poudre contre l'inappétence.

Poudre cordiale..... 10	Crème de tartre..... 6
Gentiane..... 6	Crocus mélt..... 4
Ase fétide..... 2	

On l'administre dans du son ou du miel, à la dose de 60 gr. (*Leb.*). — *Vieillerie*.

Poudre cordiale.

Baies de laurier..... 6	Valériane..... 4
— de genièvre..... 6	Gingembre..... 4
Ecorce d'orange..... 6	Sem. de fenouil..... 4
Aunée..... 6	— de coriandre..... 3
Réglisse..... 6	— d'anis..... 3
Gentiane..... 6	— d'amom..... 3
Galac..... 6	Absinthe..... 4
Cannelle..... 6	Menthe..... 4
Angélique..... 4	Romarin..... 4
Acore..... 4	Sauge..... 4
Galanga..... 4	Scordium..... 4
Iris..... 4	Safran de mars..... 10
Rhubarbe..... 4	Alcool à 80°..... 6

Cette poudre est excitante, fortifiante, appétissante; elle ranime les forces, facilite la gourme: 60 gr. pour le cheval, 125 pour le bœuf, et 15 pour le mouton, dans du son, de l'avoine, du miel ou du vin (*Leb.*).

Poudre cordiale tonique (Lebas).

Gentiane pulvérisée.. 250	Sel marin..... 125
Oxyde rouge de fer.. 25	

Mélez.

Poudre diaphorétique.

Guimauve, Réglisse, Kermès, āā..... P. E.

Poudre diaphorétique (Bracy-Clark).

Sulfure d'antimoine.. 125	Farine d'orge..... 250
Fleur de soufre..... 60	

30 à 60 gr. pour le cheval.

Poudre diurétique (Lebas).

(*Imitée d'après l'analyse.*)

Nitre..... 30	Peroxyde de fer..... 27
Résine..... 30	Tartre stibié..... 0,1
Deutoxyde de fer..... 4	

F. une poudre homogène (*Delaf. et Lassaig.*).

On la divise en paquets de 60 à 125 gr.

On peut confectionner avec cette poudre des *Diurétique-bols* du poids de 8 gr., que l'on fait avaler aux chevaux, au nombre de deux tous les matins.

Les auteurs disent ces pilules excellentes contre les maladies cutanées, les hydropisies et le farcin.

Poudre diurétique.

Azotate de potasse... 40	Bicarbonate de soude.. 5
Poudre de guimauve.. 125	

Poudre excitante pour les bêtes à cornes (Mathieu).

Moutarde noire..... 15	Fenugrec..... 125
Fleur de soufre..... 30	Sel de cuisine..... 500
Poudre cordiale..... 30	

Faites une poudre (*Delaf. et Lassaig.*).

Contre les maladies anémiques. On en étend une forte pincée sur une tranche de pain que l'on donne à l'animal.

Poudre hippiatrice.

Antimoine cru..... 2	Poudre de camm..... 6
Soufre..... 3	— de b. de laurier... 6
Poudre de réglisse... 3	— de fenugrec..... 6
— d'anis..... 3	(<i>Vau-M.</i>)

Poudre incisive et pectorale n° 1.

Régliasse... 180 Iris..... 120 Kermès minéral. 30

Faites une poudre (*Delaf. et Lassaig.*).**Poudre incisive et pectorale n° 2.**

Guimauve.... 250 Année..... 125 Soufre lavé. 125

Faites une poudre (*Delaf. et Lassaig.*).**Poudre incisive et pectorale n° 3.**

Régliasse..... 250 Année..... 125 Ase fétide. 125

Faites une poudre (*Delaf. et Lassaig.*).

Ces poudres s'administrent dans la période de secretion des bronchites aiguës et chroniques.

Poudre kusique.

Azotate de potasse. 100 Soufre.... 100 Charbon... 2

Divisez en paquets de 2 gr. (*Habert.*)

Employée pour prévenir et combattre la maladie des chiens. On fait prendre trois paquets de cette poudre chaque jour, en continuant pendant trois jours.

Cette préparation nous paraît se rapprocher de la *Poudre de Hemel*, vendue pour le même objet.**Poudre purgative.**

Aloès..... 10 Sel d'Epsom..... 8 Anis..... 3

Administrez à la dose de 60 à 90 gr. dans du son ou du miel. (*Leb.*)**Poudre sulfuro-antimoniale (Clater).**

Crocus mét., Nitre, Crème de tartre, Soufre, aa.. 100,0

Une cuillerée dans du son ou de l'avoine mouillée, soir et matin, au cheval, pour tenir le ventre libre et donner du luisant au poil.

Poudre tonique.

Gentiane pulvérisée, Quina pulvérisé, aa.. 30

On ajoute presque toujours 300 de miel.

Poudre vermifuge n° 1Fougère mâle..... 125 Ase fétide..... 30
Tanaisie..... 60 Aloès..... 3015, 30 et 60 grammes pour le cheval, et de 8 à 15 gr. pour les petits animaux. (*Delaf. et Lassaig.*)**Poudre vermifuge n° 2**Fougère mâle..... 250 Rhubarbe..... 50
Mousse de Corse..... 50 Mercure doux lavé.... 23
Gentiane..... 50Doses de la précédente. (*Delaf. et Lassaig.*)**Poudre vermifuge (Lebas).**

Soufre..... 12 Mercure..... 4

Triturez pour éteindre le métal.

Fougère m. 4 Tanaisie.. 4 Absinthe.. 1 Aloès.. 1
Rhubarbe.. 4 Gentiane.. 4 Sabine... 1 Ricin.. 1Faites une poudre. — A la dose de 60 gr. pour le cheval, mêlée avec du son ou du miel. (*Leb.*) Préparation dangereuse.

Obs. La plupart des poudres pour l'usage interne, dont nous venons de donner les formules, unies à du miel, constituent autant d'électuaires que les vétérinaires emploient sous les mêmes noms spécifiques. Ces électuaires, à leur tour, mis sous forme de bols, ne changent que de nom générique.

PROVENDES MÉDICAMENTEUSES.

Mélanges de substances alimentaires et de substances médicamenteuses qu'on donne aux animaux dans un but thérapeutique. Exemple:

Provende nourrissante et excitante.Avoine concassée..... 2000,0 Sel marin..... 30
Baies de genévre, conc. 60,0Mélangez et donnez à l'animal en plusieurs rations. (*Delaf. et Lassaig.*)**Provende nourrissante et tonique (Delafond).**Avoine concassée... 2000 Sulfate de fer..... 8
Paille hachée..... 1000 Carbonate de soude... 8
Gentiane..... 30

Pour les moutons et bêtes bovines.

Solution au sulfate de fer.

Sulfate de fer du commerce. 10 Eau..... 90

***Solutum astringent contre le catarrhe auriculaire des chiens.**

Vin rouge. 200 Acétate de plomb. 10 Sel gris.... 50

Faites dissoudre et filtrez. — Nettoyez avec soin les oreilles malades, et les séchez. Penchez la tête du chien et faites pénétrer une injection dans l'oreille. Maintenez la tête en position inclinée pendant cinq minutes; videz-la ensuite et recommencez une seconde fois. — Agissez ainsi deux à trois fois par jour.

Pour les catarrhes récents, employez l'alcoolé suivant :

Camphre..... 72 Alcool à 22°..... 100

Alternez avec la solution qui vient d'être formulée plus haut.

Solutum des chasseurs contre la gale des chiens de chasse.Vinaigre..... 1 litre. Fleur de soufre. 1 poigu.
Sel gris..... 1 poig. Ess. de téréb... 400 gr.
Poud. de chasse.. 2 coups

Entretenez chaudement les chiens en traitement. — Contre la gale récente.

TEINTURES.**Teinture d'aloès (V. p. 990).**

Plaies du pied.

Teinture de cantharides (V. p. 990).

Distension des tendons du pied, douleurs articulaires profondes.

Teinture de cantharides et d'euphorbe.

Eau-de-vie vésicante.

Cantharides... 4 Euphorbe..... 1 Eau-de-vie... 24

On s'en sert, sans être filtrée, comme résolutif et rubéfiant, dans les écarts, les foulures, les rhumatismes, les tuméfactions. (*Leb.*)

Teinture contre la morve, le farcin et la gale.

Cantharides. 30 Eau-de-vie. 500 (GAZ. DES HÔPIT.)

Teinture de cubèbes (V. p. 990).

Teinture utérine pour l'expulsion du délivre de la vache (Caramija).

Alcool à 35°.....	2000	Cumin pulvérisé.....	125
Sabine pulvérisée...	250	Essence de rue.....	80
Thériaque.....	190	— de sabine....	80

Faites digérer pendant un mois les quatre premières substances, passez avec expression et ajoutez les essences.

Dose de 60 à 120 gr. dans une bouteille de vin.

Thériaque.

Poudre cordiale.....	84	Extrait de genièvre...	12
Sulfate de fer.....	4	— de pavots.....	8
Galbanum.....	1	Miel, 2 fois le poids de	
Myrrhe.....	1	la poudre.	
Oliban.....	1	Vin rouge, Q. S. pour	
Suc de réglisse.....	1	donner une consis-	
Campbre.....	1	tance d'électuaire.	
Térébenthine.....	8		

Cette préparation convient au tempérament du cheval : c'est un excellent cordial, fortifiant, excitant, incisif, calmant. La dose est de 60 gr. pour un cheval, 125 pour un bœuf, et 15 pour un mouton. (*Leb.*)

Topique Terrat contre le farcin.

Chlorure de mercure..	30	Euphorbe.....	15
Sulfure jaune d'arsenic.	38	Huile de laurier....	125
Acide arsénieux.....	15		

F. un onguent à l'aide d'une douce chaleur. On l'applique sur les tumeurs farcineuses des chevaux.

Cet onguent produit, selon son auteur, une phlogose qui n'a pour résultat qu'une plaie simple qui se guérit d'elle-même.

L'auteur, dans sa formule (brevetée), ne s'explique pas sur la nature du chlorure mercuriel. Mais, sans aucun doute, c'est du bichlorure qu'il emploie. — Cette pommade a la plus grande analogie avec celle de Naples.

VINS.

Vin astringent contre les hémorrhagies intestinales.

Alun.. 10 Sulfate de zinc. 5 Cubèbes. 5 Vin.. 1000

Vin tonique de gentiane.

Extrait de gentiane... 30 Vin..... 1000

Vin de quinquina.

Teinture de quinquina. 100 Vin..... 1000

VINAIGRES.

Vinaigre contre le javart cartilagineux (Mariage).

S.-acétate de plomb		Sulfure de cuivre.	60,0
liquide.....	125,0	Vinaigre.....	500,0
Sulfate de zinc.....	60,0		

Ce mélange doit être agité au moment de l'emploi. En injections et en plumasseaux dans les ouvertures fistuleuses du javart.

Vinaigre sternutatoire (Mathieu).

Alun.....	30	Essence de téréb....	30
Sulfate de zinc.....	30	Campbre.....	8
Poivre d'Espagne.....	30	Vinaigre fort.....	1000

Réduisez les substances en poudre; mêlez-les au liquide, laissez macérer. On agite la bouteille au moment de s'en servir.

Une cuillerée à café introduite dans l'une ou l'autre narine, dans la broncho-pneumonie des bêtes à cornes. Il provoque d'abondantes larmes et des ébrouements qui débarrassent les animaux des mucosités.

Vinaigre sternutatoire, de Mathieu, modifié par Dehau.

Azotate de potasse...	120	Essence de genièvre.	60
Sulfate de zinc.....	60	Alun.....	60
Poivre d'Espagne.....	30	Thériaque.....	30
Cannelle.....	30	Vinaigre.....	1000
Poivre long.....	60		

Faites infuser pendant vingt-quatre heures; passez à travers un linge et conservez pour l'usage.

Vinaigre scillitique (V. p. 1048).

Employé chaud contre le prurit, à l'encolure et à la queue chez les chevaux.

Formules des préparations arsenicales arrêtées par le conseil des professeurs de l'école vétérinaire d'Alfort et adoptées par le gouvernement.

N° 1. — Poudre pour bain de Tessier.

Acide arsénieux..	2 kil.	Colcothar.....	800 gr.
Sulfate de fer....	20 —	Gentiane.....	400 gr.

Triturez séparément dans un mortier l'acide arsénieux et le sulfate de fer; réunissez ensuite ces deux substances, et faites un mélange intime; ajoutez l'oxyde de fer et la poudre de gentiane; mélangez de nouveau très-exactement toutes ces substances. Conservez cette poudre composée dans des vases de verre bien bouchés.

N° 2. — Bain de Tessier.

Poudre n° 1 ci-dessus.....	11 kil. 600 gr.
Eau.....	100 litres.

Mettez la poudre dans une grande chaudière de fonte avec les 100 litres d'eau; faites bouillir jusqu'à réduction au tiers; remettez autant d'eau qu'il s'en est évaporé, ou 66 litres : laissez

sez bouillir huit à dix minutes; retirez du feu et versez dans un cuvier pour le bain.

N° 3. — *Lotion de Tessier.*

Poudre n° 1 ci-dessus... 1 kilog. Eau..... 10 litres

Mettez la poudre dans une chaudière de fonte avec les 10 litres d'eau; faites bouillir jusqu'à réduction au tiers; remettez autant d'eau qu'il s'en est évaporé, ou 6 litres; laissez bouillir huit à dix minutes; retirez du feu; versez dans un vase pour laver les parties malades.

PRÉPARATIONS CAUSTIQUES.

N° 4. — *Poudre caustique modifiée sur la formule du frère Côme.*

Acide arsénieux. 10 Cinnabre. 60 Sang-dragon... 1

Réduisez séparément ces trois substances en poudre très-fine; réunissez et faites un mélange intime par trituration.

Observation. — L'action caustique de cette poudre peut être augmentée en ajoutant une plus forte proportion d'acide arsénieux. Elle peut être diminuée en augmentant celle du sulfure de mercure et du sang-dragon. Délayée dans l'eau gommée, cette poudre sert à confectionner des bouillies ou des pâtes caustiques.

N° 5. — *Pommade cathartique.*

Acide arsénieux. 4 Cinnabre... 2 Axonge..... 32

Incorporez très-exactement, dans un mortier de porcelaine, la poudre d'acide arsénieux et de sulfure rouge à l'axonge.

PRÉPARATION ARSENICALE DESTINÉE A L'USAGE INTERNE.

N° 6. — *Solution de Fowler de l'école d'Alfort.*

Acide arsénieux. 5 Carbonate de potasse. 5 Eau. 300

Réduisez l'acide arsénieux en poudre, ainsi que le carbonate de potasse; faites bouillir dans un vase de verre jusqu'à dissolution complète de l'acide arsénieux; laissez refroidir; filtrez et conservez dans un flacon bien bouché.

Ajoutez à cette liqueur, au moment de la délivrer, la solution suivante :

Gentiane..... 4 Eau..... 250

Faites bouillir pendant vingt minutes la poudre de gentiane dans l'eau. Ajoutez la solution à la quantité de liqueur de Fowler formulée, afin de lui donner une saveur très-amère. 10 à 12 gouttes pour le chien; 10 à 100 gr. pour le cheval. Contre les gales et dartres rebelles.

PHARMACIE HOMŒOPATHIQUE (1)

On emploie, en pharmacie homœopathique, des substances *minérales, végétales et animales*. Ces substances sont généralement les mêmes que celles de la pharmacie ordinaire; mais chacune d'elles, au lieu d'être mélangée avec une ou plusieurs autres, est toujours em-

ployée seule, isolée; l'homœopathie n'a pas constamment recours à des substances simples, puisqu'elle se sert de *sels*, mais elle repousse tout mélange de deux ou plusieurs sels, de deux ou plusieurs plantes, et d'une plante avec un sel, etc. Aussi les préparations connues sous les noms de *pilules, pâtes, extraits, sirops, onguents*, etc., lui sont-elles tout à fait étrangères.

Tous les médicaments homœopathiques sont ramenés, par certaines *manipulations* et à l'aide de certains *véhicules*, à quatre formes que l'on désigne ainsi :

Teintures mères (médicament liquide).
Dilutions (médicament liquide).
Triturations (médicament en poudre).
Globules (médicament en petits grains).

Parlons d'abord des *véhicules*, nous nous occuperons ensuite des *manipulations*.

VÉHICULES. — L'eau distillée, l'alcool, le sucre de lait, la non-pareille (globules saccharins inertes); tels sont les véhicules usités, en homœopathie, pour la préparation des médicaments. Ces substances doivent être parfaitement pures; dans le choix qu'on en a fait, on s'est préoccupé d'avoir des agents non susceptibles de modifier ou d'altérer les propriétés des

(1) Pour cet article, nous avons mis à contribution la PHARMACOPÉE HOMŒOPATHIQUE, publiée par le Dr Jahr, avec la collaboration d'un homme spécial bien connu, nous voulons parler de M. Catellan, pharmacien homœopathe, à Paris.

Que l'homœopathie progresse ou soit en décadence, questions que nous ne voulons point élucider, notre but, en donnant dans L'OFFICINE une place à la pharmacie infinitésimale, a été de mettre nos confrères complètement à même de satisfaire aux prescriptions hahnemanniennes, et d'enlever tout prétexte aux médecins de la doctrine de dispenser eux-mêmes les médicaments.

En effet, les médecins homœopathes délivrent assez fréquemment eux-mêmes les médicaments qu'ils prescrivent. Pas plus que les médecins allopathes, ils n'ont le droit de vendre ou distribuer gratuitement les remèdes qu'ils ordonnent. C'est par erreur que nous avons indiqué dans la quatrième édition l'acquiescement, à Dijon, du docteur Laville de Laplaigne, comme la constatation du droit, pour les homœopathes, de distribuer leurs médicaments; il n'y avait eu acquiescement que par suite du refus fait par les pharmaciens de la localité de tenir des remèdes homœopathiques, refus constaté par procès-verbal. En dehors de ce refus, les tribunaux sont unanimes pour la condamnation du délit. Voir pour PARIS, affaires Branner, Robbe de Ruegart, M^{me} Hahnemann; pour ANGERS, affaire Oriard; pour NANTES, affaire Richard. Libaudière; arrêt de cassation, toutes chambres réunies, affaire des pharmaciens d'Angoulême. (V. REV. PH., 1858-59.)