

les veaux, de 2 à 4 cuillerées à soupe; pour les moutons, de 1 à 2 cuillerées à soupe.

*Coton et gaze carbonisés.*—On se les procure chez les pharmaciens. Antiseptique précieux pour appliquer sur les blessures.

*Elec. uaire.*—C'est une masse molle, liée avec du miel ou de la mélasse; on la fait préparer par un pharmacien, comme suit: camphre, 2 onces; myrtille pulvérisée, racine de réglisse, salpêtre, 3 onces de chacune de ces substances; extrait de belladonne, 2 onces, de la mélasse assez pour lier le tout en une pâte molle. Dose: pour un cheval ou un bœuf, un morceau de la grosseur de la moitié d'une noix, placé dans l'arrière-bouche au moyen d'un petit bâton, deux ou trois fois par jour. Utile contre le rhume, le mal de gorge, l'influenza.

*Gingembre.*—Un stimulant: forme une partie essentielle de toutes les poudres cordiales pour exciter l'appétit; on peut l'administrer avec de la bière forte dans les cas de prostration causée par un excès de travail ou la maladie. Dose: pour un cheval ou un bœuf, de 1 à 2 cuillerées à soupe de poudre dans une chopine de bière, pour un mouton, un quart de cette quantité.

*Pâtes de lin et de ricin.*—Purgatifs. Doses: pour un cheval ou un bœuf, de 1 à 2 chopines; pour un mouton, 4 cuillerées à soupe. L'huile de ricin est ce qu'on appelle vulgairement *huile de castor*.

*Huile de térébenthine.*—Stimulant pour la peau. Intérieurement, on s'en sert contre les vers, et elle est utile dans la bronchite vermineuse des veaux. Dose: une cuillerée à soupe par jour dans un demiard d'un mélange de lait et d'œufs. Pour les agneaux, un quart de cette quantité.

*Liniment d'ammoniaque.*—On le fait en ajoutant à du liniment de savon, un huitième d'une forte solution d'ammoniaque et d'huile de térébenthine. Une bouteille d'une chopine de ce liniment, bien bouchée, devrait toujours être sous la main. Il est utile en application contre le mal de gorge, et pour tous les cas où l'on a besoin d'un stimulant extérieur. Il faut l'appliquer avec la main et le faire pénétrer par la friction dans la peau.

*Mixture contre les coliques.*—Composition de laudanum et d'esprit de salpêtre (*sweet spirits of nitre*) en quantités égales avec un huitième d'éther chlorique. On trouvera utile d'en garder une bouteille d'un demiard. Dose, pour un cheval ou un bœuf, de 2 à 4 cuillerées à soupe dans le tiers d'une chopine d'eau.

*Noix d'arc.*—Médecine utile contre les vers. Il faut conserver les noix dans une bouteille bouchée, dans un endroit sec. Au besoin, on en râpe une certaine quantité avec une râpe à muscade. Doses: pour un cheval ou un bœuf, de  $\frac{1}{2}$  à 1 once de noix râpée mêlée avec la nourriture, grain ou son, pour les moutons, deux drachmes, pour un chien, de  $\frac{1}{2}$  à 1 drachme.

*Onguent mercuriel bleu.*—On l'achète tout préparé. Il est excellent pour provoquer la croissance du poil, et pour certaines maladies de la peau; on ne l'applique qu'en petite quantité.

*Onguent mercuriel rouge.*—Binoïde de mercure. Bon comme vésicatoire dans les cas d'esquille ou de foulure des tendons.

*Santonine.*—Un des agents les plus efficaces qu'on puisse employer contre les vers. Dose: pour un cheval, 15 grains, avec 3 drachmes d'aloès, donnés le matin avant le déjeuner, et répétés au bout de deux jours.

*Salpêtre.*—Nitrate de potasse. C'est une substance diurétique et fébrifuge. Dose: pour un cheval ou un bœuf, 2 cuillerées à soupe chaque jour dans l'eau qu'il boit, ou la moitié de cette quantité dans les aliments; pour les moutons, 1 cuillerée à thé dans les aliments.

*Sels d'Epsom et de Glauber.*—Purgatifs ordinaires pour

les bêtes à cornes et les moutons. Dose: Pour un bœuf, 12 à 16 onces, dissous dans une bouteille d'eau chaude. On peut y ajouter une cuillerée à soupe de gingembre. Pour les moutons, de 4 à 6 onces.

*Soufre.*—(Fleur de soufre) Un excellent altérant. Dose, pour un cheval ou un bœuf, une cuillerée à soupe, avec une cuillerée à thé de salpêtre peut être donnée chaque jour dans les aliments, pour un mouton, un quart de cette quantité.

*Vaseline.*—Émoullient pour la peau. Efficace contre les irritations à la surface, les crevasses au pied, spécialement si on la mêle avec un huitième de carbonate de plomb (*blanc de plomb*) ou de l'oxide de zinc.

Pour le renseignement des cultivateurs qui voudraient se procurer ces substances, je donne ici le prix que la plupart d'entre elles coûtent chez les pharmaciens. Ces prix sont ceux de M. John E. Burke, pharmacien, rue la Fabrique, Québec, pour drogues de première classe;

Acide carbonique.....	5	centins l'once
Acide salicylique.....	50	" "
Aconit.....	15	" "
Aloès.....	5	" "
Cordial pour les veaux.....	15	" "
Electuaire.....	20	" "
Gingembre.....	50	" la livre.
Huile de ricin.....	25	" "
Huile de térébenthine.....	20	" la pinte
Liniment d'ammoniaque.....	5	" l'once
Mixture contre la colique.....	50	" le demiard.
Onguent mercuriel bleu.....	5	" l'once.
Onguent mercuriel rouge.....	10	" "
Santonine.....	20	" le drachme.
Salpêtre.....	20	" la livre.
Sel d'Epsom.....	10	" "
Sel de Glauber.....	5	" "
Soufre (Fleur de soufre).....	20	" "
Vaseline.....	5	" l'once.

Si, maintenant, le cultivateur se procure le "*Traité sur l'élevage et les maladies des bestiaux*" du Dr Couture, il sera à même de sauver, peut-être plus d'une fois, de la mort, certains animaux qui sont perdus, vu l'absence d'un vétérinaire et l'impossibilité où se trouve le cultivateur de donner des soins immédiats faute de remèdes.

Il faut cependant que, sous prétexte de se sauver la dépense d'aller chercher et de payer le vétérinaire, le cultivateur évite de vouloir soigner lui-même ses animaux à tort ou à travers. Du moment que la maladie cesse de lui être bien connue ou que les symptômes présentent de la gravité, il faut toujours recourir au vétérinaire. Ce que j'ai indiqué n'est que pour parer à l'absence du vétérinaire et mettre le cultivateur en état de faire face aux cas éventuels d'accidents.

J. C. CHAPUIS.

## NOS GRAVURES.

*Etalon de trait anglais importé, "King of the valley."*  
*"Young Duke," taureau anglais.*—Propriété de F. W. Harvey, Syracuse, Neb. Les angus de M. Harvey sont choisis parmi les meilleures familles telles que les *Erica*, *Pratt* et autres. M. Harvey se livre aussi avec succès à l'élevage des durhams et des jersey.

*"Fillpuil seconde."*—Une vache laitière parfaite. Elle a maintenant 3 ans  $4\frac{1}{2}$  mois, et a donné 16 lbs  $4\frac{1}{2}$  oz. de beurre dans une semaine, à trois ans.

*"Countess of Fernwood."*—Vache guéney importée  
*Grange ouverte pour le foin.*—La seule inspection de la gravure en fait comprendre les détails.