

CONNAISSANCES USUELLES.

La toux dans les maladies de poitrine et du larynx. — Si la toux n'avait d'autres inconvénients que ceux que nous lui voyions chez les personnes d'assez bonne santé, nous n'y ferions pas attention ; mais chez les malades de poitrine elle est une des principales causes de l'aggravation du mal par les secousses de l'organe et l'excitation des tissus qui en sont la conséquence.

Dites à qui tousses des'arrêter de tousser, et le fait, d'exécuter votre conseil ; voyez ce qui arrive. Il met sur sa bouche sa main ou le mouchoir, et peu après il reprend le mouvement respiratoire ; il se garde de parler quelque temps, il résiste à la demande de parler du fond de la gorge, etc.

En Allemagne, depuis quelque temps, dans les écoles primaires, dsfence est faite aux enfants de tousser, et il y a des punitions contre la toux.

Après un siècle de cette éducation, les morus de la poitrine auront peut-être diminué d'un quart : la toux est pour plus que cela dans la mortalité de la phthisie.

Moyen d'empêcher les objets en métal poli de se ternir à l'air. — On fait dans un vase en verre à large ouverture plongé dans l'eau chaude 15 grammes de paraffine, à laquelle on ajoute ensuite 45 grammes de pétrole ; après avoir exactement fermé le vase on agite le tout jusqu'à ce que le refroidissement l'ait fait figer et l'ait réduit en une sorte d'onguent.

On se sert de cette composition pour enduire les objets en métal et l'on en enlève la plus grande partie par le frottement, en sorte que l'éclat du poli ne souffre que très peu de cette préparation.

Les deux substances qui la constituent étant des carbures d'hydrogène indifférents pour l'oxygène et l'humidité de l'air, suffisent, bien qu'en couche extrêmement mince, pour empêcher de se ternir les objets en métal poli.

Lavage des lampes à pétrole. — On lave le vase avec de l'eau dans laquelle on a éteint puis délayé une petite quantité de chaux vive, ce qui produit une émulsion avec le pétrole, et on enlève toute trace en effectuant un deuxième lavage avec le lait de chaux mélangé d'une petite quantité de chlorure de chaux ; toute odeur est même enlevée. Après ces opérations, le vase est rendu à un état de propreté tel qu'il peut contenir sans inconvénient de la bière ou du vin.

RECETTES DIVERSES.

POUR NETTOYER LES SOULIERS DE SATIN.

Prenez un morceau de flanelle neuve et trempez-le dans de l'esprit-de-vin ; frottez-en le soulier de satin dans le sens de la longueur ; changez la partie de la flanelle dès qu'elle sera souillée et prenez garde de trop mouiller le satin, il ne doit être qu'humide. Les souliers de satin blanc doivent se garder enveloppés dans du papier bleu et si l'on veut les conserver longtemps il faut, pardessus le papier bleu, mettre une feuille d'ouate. Par ce moyen ils resteront très-longtemps sans jaunir.

POUR DONNER AUX MEUBLES EN SAPIN ET EN BOIS BLANC L'ASPECT DU PALISSANDRE OU DU NOYER.

On peut donner aux modestes meubles en sapin et en bois blanc, même quand ils sont recouverts de colle, l'aspect du bois de palissandre et du noyer.

Il suffit pour cela de faire dissoudre dans de l'eau tiède, jusqu'à saturation complète, du *caméléon minéral* (hypermangame de potasse) et de l'étendre avec un pinceau sur le bois qu'on veut teindre, jusqu'à ce qu'il atteigne la nuance qu'on veut produire.

Cinq minutes suffisent d'ordinaire pour arriver à ce résultat.

Chaque espèce de bois a sa manière de subir cette opération : le poirier et le cerisier se teignent très rapidement ; le bois blanc plus lentement ; le sapin, à cause de sa résine, résiste plus longtemps.

On lave ensuite à grandes eaux les objets que l'on a teints, on les laisse sécher, on les huile et on les polit.

L'hypermangame de potasse possède la propriété de se décomposer par le contact des fibres végétales, qui le précipitent en peroxide brun de magnésie, que la potasse, en se dégageant, fixe d'une manière durable.

POUR NETTOYER LES ÉTOFFES DE LAINE.

Les robes et les jupons d'étoffe de laine doivent être décosus avant de procéder à leur nettoyage. Il faut ensuite couvrir de savon sec toutes les tâches. Faites bouillir pendant quelques minutes 180 grammes de farine de moutarde dans 6 litres d'eau, laissez refroidir jusqu'à ce que vous puissiez y tenir la main. Mettez l'étoffe dans une terrine et jetez dessus l'eau de moutarde ; savonnez les tâches avec soin ; rincez à plusieurs eaux ; quand la