

lée au devant de leurs orifices respiratoires.

En lieu et place de l'éponge mouillée pour protéger les organes respiratoires contre les inconvénients et dangers des poussières minérales, nous proposerons volontiers à M. Tracinsky l'emploi des respirateurs Wolf, modifiés et préconisés par la Société française d'Hygiène.

\* \* \*

Le Dr Laborde a fait à l'Académie de médecine une fort intéressante communication relative aux vins falsifiés ou fabriqués.

On fabrique du vin de toute pièce avec de l'alcool, des matières colorantes, et une huile essentielle appelée *Bouquet*.

Ce dernier est un produit complexe provenant de l'oxydation par l'acide nitrique d'une matière grasse, telle que l'huile de coco, beurre, huile de ricin.

Il résulte des expériences faites que cette huile est un toxique, et que l'action du poison porte d'abord sur le système nerveux, dont il accroît l'excitabilité, et ensuite sur la fonction respiratoire, qu'il peut arrêter, et par cela même ce poison peut causer la mort.

\* \* \*

Les hygiénistes font chaque jour les efforts les plus considérables pour arriver à imposer la science sanitaire à l'esprit des gouvernements, des municipalités et du public. C'est ainsi qu'il vient de se fonder trois nouveaux journaux d'hygiène qui sont la *Gaceta Sanitaria*, la *Salud Publica*, le *Public Health*. Le premier se publie mensuellement à Barcelone sous la direction du Dr Pelegrin Giral ; c'est l'organe des médecins municipaux. Le second, qui paraît dans la même ville, est hebdomadaire.

Notre savant collègue de la Société française d'Hygiène, Dr Winter Blyth, est le directeur du troisième qui est l'organe de la Society of Medical officers of Health. Il se publie à Londres. Nous souhaitons un long succès à nos nouveaux confrères espagnols et anglais.

\* \* \*

Le Dr Shtcherbakoff de Kostov-sur-le-Don, a publié une note instructive sur la valeur des deux vaccins. Voici, d'après le *Sanitary Record*, les conclusions de l'auteur : 1 Le vaccin animal doit être préféré au vaccin humain, parce que : *a*) il n'offre aucun danger d'inoculation de siphylis, scrofule, etc. ; *b*) il n'y a pas de complications, érysipèle, inflammation des vaisseaux lymphatiques, etc. ; 2 La période d'incubation du vaccin animal est généralement plus longue que celle du vaccin humain ; elle est de 5 à 6 jours, et quelquefois de 7, 8 et même 18 jours.

\* \* \*

Dans le rapport sur le vaccin pour la ville de Naples pendant les années 1886-87, nous trouvons un intéressant tableau sur la mortalité par la variole pendant les années 1878 à 1887.

#### MORTALITÉ PAR 100 HABITANTS

Berlin	— 0,01	Milan	— 0,32
Munich	— 0,05	Petersbourg	— 0,55
Naples	— 0,19	Vienne	— 0,58
Londres	— 0,19	Rome	— 0,59
Bruxelles	— 0,21	Buda Pest	— 1,04
Turin	— 0,29	Paris	— 0,29

On remarque que la mortalité par la variole est d'autant moins grande qu'il s'agit d'une ville où la vaccination est le plus répandue.

A Naples, sur 16 582 naissances en