

température du liquide, la rapidité avec laquelle on le verse, l'état de réplétion de la bouteille, etc., etc., ce qui rend impossible toute évaluation précise ; c'est la même chose pour le liquide tombant d'une cuiller. D'ailleurs, il faut se rappeler que, même mesurés normalement, tous les liquides ne contiennent pas le même nombre de gouttes dans une quantité donnée ; c'est ainsi que dans un gramme à la température de 15° C., on trouvera 21 gouttes d'acide-chlorhydrique officinal, 23 gouttes de liqueur de Fowler, 33 gouttes de laudanum de Sydenham, tandis que les teintures alcooliques en générale donneront de 53 (digitale) à 57 gouttes (noix vomique). La minime (m) n'est pas toujours non plus l'équivalent d'une goutte ; le fait est exact pour les solutions aqueuses et les extraits fluides ; mais une minime de teinture alcoolique donne habituellement deux gouttes.

Aucun système n'offre plus de précision dans les poids et mesures que le système métrique, dont l'usage est devenu général sur le continent européen, qui vient d'être légalisé aux Etats-Unis, et qui sera à brève échéance adopté par l'Angleterre et ses colonies. C'est un système dont la simplicité, la commodité et l'exactitude sont appréciées de tout le monde. Beaucoup de médecins et de chirurgiens l'emploient lorsqu'ils prescrivent des médicaments ou pour les besoins de la salle d'opération. De là découle pour la garde-malade la nécessité de le bien comprendre.

Voici les tables dont elle aura le plus besoin dans son travail :

Pesanteur.

1 milligramme	0.001 gramme
1 centigramme	0.01 —
1 décigramme	0.1
1 gramme (gm)	1.0
1 décagramme	10.0 grammes
1 hectogramme	100.0 —
1 kilogramme	1000.0 —