

Quant au mode opératoire de vaccination, ce que nous avons dit au sujet du vaccin jennérien, s'applique également, ici, en tous points, au vaccin animal. L'abondance du vaccin permet de déposer préalablement sur les points à inoculer, une gouttelette au milieu de laquelle on porte la pointe de la lancette.

Lorsqu'on a un certain nombre de vaccinations à pratiquer, afin d'éviter de revenir à chaque instant près de l'animal vaccinifère, pour charger la lancette, on peut employer une bague dont le modèle est indiqué, (figure 8). Cette bague se compose d'un anneau ordinaire en métal, présentant un chaton de verre légèrement concave, sur lequel on dépose une certaine quantité de lymphé vaccinale; mais il faut avoir soin de laver la lancette, chaque fois qu'on passe d'un enfant à un autre, afin d'éviter de transmettre en même temps que le virus vaccin, tout autre virus qui deviendrait un danger pour la personne inoculée.



Fig. 8.

Le vaccin animal se conserve comme le vaccin jennérien; et l'expérience nous apprend même que cette conservation en est non seulement plus facile, mais encore plus durable.

Rappelons, d'abord, que le vaccin animal peut être recueilli sur des lancettes ordinaires, sur des pointes d'ivoire ou des plaques de verre, de la même façon que le vaccin jennérien; mais cette conservation n'est que de courte durée et ne donne, le plus souvent, que des succès douteux ou incertains.

Le seul procédé de conservation du vaccin animal, est de le recueillir dans des tubes de verre capillaires, présentant une sorte d'ampoule à la partie moyenne (fig. 9, n° 1).

Pour recueillir ainsi le vaccin, il faut agir de la façon suivante: l'animal est d'abord placé et solidement attaché sur la table qui a servi à l'inoculer lui-même, et que nous avons décrite plus haut. Une des pustules vaccinales, fortement serrée avec la pince à pression, est ouverte au moyen de la lancette, et on laisse, pendant quelques instants, émerger le virus à la surface de la pustule; prenant ensuite un tube de verre de 2 à 3 millimètres, effilé à son extrémité, on l'applique perpendiculairement sur la pustule, et il ne tarde pas à s'emplier complète-