

plus, son application est assez souvent douloureuse, et comme telle gagne à être remplacé, par un autre procédé exempt de ces inconvénients. Les docteurs Couetoux et Hamon, du Fougéraz, viennent d'imaginer un appareil qui nous paraît très ingénieux et destiné à rendre de bons services. L'appareil consiste en un ballon de métal surmonté d'un tube à double courant dont l'un communique à une éprouvette remplie de chlorure de calcium et reliée elle-même à une poire en caoutchouc. En pressant sur la poire, un courant d'air se dessèche à travers le chlorure de calcium et se réchauffe dans le ballon exposé à la flamme d'une lampe à alcool. Cet air chaud, qui en moins de dix minutes peut être porté à 50° cent; est dirigé dans l'oreille à l'aide de la seconde tubulure adaptée au ballon.

.

Au sujet des *tympan artificiels*, Waguier, de Lille, soutient qu'ils ne sont pas aussi en usage qu'ils devraient l'être, qu'ils sont bien mieux tolérés qu'on ne le croit généralement. Ceux qui emploient la boulette de coton de Yearsley se servent de coton rendu antiseptique au moyen de l'acide borique, salicylique ou thymique. Delstanche enroule un fil métallique très fin autour du petit tampon bien serré et disposé de façon à ce qu'il présente une sorte de pédicule. Ces tympan artificiels sont très faciles à confectionner et dans beaucoup de cas où ces petits instruments sont indiqués, ils valent les plus compliqués et les plus dispendieux.

Le mode d'introduction est facile, ce qui doit entrer en ligne de compte, puisque les patients doivent apprendre à se l'appliquer eux-mêmes, de plus, il est moins irritant que les appareils à plaque obturatrice, par conséquent, il est mieux supporté. Ces derniers cependant ont leur indication dans certains cas où la boulette de coton ne réussit pas.

La question des tympan artificiels est, dans ce pays, une mine inépuisable pour les charlatans, et il est certain que ces derniers en vendent beaucoup plus qu'il n'y a de perforations du tympan. D'une manière générale, il est impossible de dire à l'avance quels sont les sujets qui seront améliorés par le tympan artificiel. Le nombre en est relativement restreint et se répartit parmi ceux qui ont une perforation du tympan sans otorrhée et une perception auditive par la voie osseuse conservée. Quant aux surdités de cause scléreuse, il est exceptionnel que le tympan artificiel puisse les diminuer. Si le phénomène se produit, il est dû à la pression exercée sur les osselets de l'ouïe et le liquide labyrinthique.

.

Maintenant que les manœuvres opératoires devenues plus hardies se portent plus souvent sur les parois labyrinthiques, il